

ELABORAÇÃO DE PROJETO BÁSICO E EXECUTIVO
DE DRENAGEM DA FAIXA DE DOMÍNIO
(LADO ESQUERDO) DA RODOVIA DF-250 NO
SEGMENTO COMPREENDIDO ENTRE O
KM 1,35 AO KM 5,2, PARA
RECOMPOSIÇÃO DE ÁREA
DEGRADADA



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETÁRIA DE TRANSPORTE E MOBILIDADE
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO DISTRITO
FEDERAL**

ELABORAÇÃO DE PROJETO BÁSICO E EXECUTIVO DE DRENAGEM DA FAIXA DE DOMÍNIO (LADO ESQUERDO) DA RODOVIA DF-25 NO SEGMENTO COMPREENDIDO ENTRE O KM 1,35 AO KM 5,2, PARA RECOMPOSIÇÃO DE ÁREA DEGRADADA

Rodovia: DF-250

Trecho: Segmento compreendido entre o km 1,35 ao km 5,2

Código:

Extensão: 3,85 km

PRODUTO 05 – PROJETO EXECUTIVO

TOMO I

DRN - PROJETO DE DRENAGEM

Novembro de 2021



Sumário

Apresentação	1
1. Identificação.....	1
2. Introdução.....	2
2.1. Objetivos e Escopo do Trabalho.....	2
2.2. Conteúdo do Presente Relatório	2
3. Caracterização da área de estudo.....	3
3.1. Topografia.....	3
3.2. Declividade	3
3.3. Definição das áreas de contribuição.....	4
3.4. Uso e ocupação do solo	5
4. Aspectos ambientais e legais	7
4.1. Legislação Federal	7
4.2. Legislação do Distrito Federal	8
5. Critérios de projeto	9
5.1. Parâmetros adotados	10
5.1.1. IDF.....	10
5.1.2. Hidrograma de carga – Método Racional.....	10
5.1.3. Coeficiente de escoamento superficial (c).....	11
5.1.4. Tempo de Concentração (Tc).....	13
5.2. Dimensionamento hidráulico da rede	17
5.2.1. Condições de dimensionamento da rede coletora	17
5.3. Dimensionamento hidráulico das bacias	18
5.3.1. Estruturas conceituais do PCSWMM	19
5.3.2. Sub-bacias.....	20
5.3.3. Vertedouros de controle de vazão.....	22
5.3.4. Dreno de fundo das bacias.....	23
5.3.1. Infiltração Bacias de Detenção.....	24
5.4. Dimensionamento dos taludes (1:1).....	24
5.4.1. Método Bishop Simplificado	24
5.4.1. Parâmetros de projeto	26
6. Resultados.....	28
6.1. Rede coletora	28
6.2. Bacias de detenção	29
6.2.1. Bacia 01.....	31
6.2.2. Bacia 02.....	32
6.2.3. Bacia 03.....	34
6.2.4. Bacia 04.....	35
6.2.5. Bacia 05.....	37
6.2.6. Bacia 06.....	38
6.2.7. Bacia 07.....	40
6.2.8. Bacia 08.....	41
6.2.9. Bacia 09.....	43
6.2.10. Bacia 10.....	44
6.2.11. Bacia 11.....	46
6.2.12. Bacia 12.....	47
6.2.13. Bacia 13.....	49



6.2.14.	Bacia 14.....	50
6.2.15.	Bacia 15.....	52
6.3.	Taludes (1:1).....	53
7.	Referências Bibliográficas	55
8.	Anexos.....	57
8.1.1.	Anexo I - Planilha de dimensionamento hidráulico	
8.1.2.	Anexo II - Routing das bacias de detenção	
8.1.3.	Anexo III – Dimensionamento Taludes (1:1)	
9.	Encerramento	



Lista de Figuras

Figura 1 - Topografia adotada	3
Figura 2 - Declividade adotada	4
Figura 3 - escoamento superficial	5
Figura 4 – Identificação bacias de contribuição	6
Figura 5 - Uso e ocupação do solo	6
Figura 6 - Hidrograma Método Racional	10
Figura 7 – Operação hidráulica dos vertedouros	23
Figura 8 – Vazão dreno de fundo das bacias.....	23
Figura 9 - Forças atuante em uma fatia genérica do talude.....	25
Figura 10 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 01	31
Figura 11 – Vazão de entrada e saída na bacia 01	31
Figura 12 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 01	32
Figura 13 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 02	32
Figura 14 – Vazão de entrada e saída na bacia 02	33
Figura 15 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 02	33
Figura 16 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 03	34
Figura 17 – Vazão de entrada e saída na bacia 03	34
Figura 18 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 03	35
Figura 19 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 04	35
Figura 20 – Vazão de entrada e saída na bacia 04	36
Figura 21 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 04	36
Figura 22 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 05	37
Figura 23 – Vazão de entrada e saída na bacia 05	37
Figura 24 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 05	38
Figura 25 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 06	38
Figura 26 – Vazão de entrada e saída na bacia 06	39
Figura 27 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 06	39
Figura 28 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 07	40
Figura 29 – Vazão de entrada e saída na bacia 07	40
Figura 30 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 07	41
Figura 31 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 08	41
Figura 32 – Vazão de entrada e saída na bacia 08	42
Figura 33 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 08	42
Figura 34 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 09	43



Figura 35 – Vazão de entrada e saída na bacia 09	43
Figura 36 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 09	44
Figura 37 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 10	45
Figura 38 – Vazão de entrada e saída na bacia 10	45
Figura 39 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 10	45
Figura 40 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 11	46
Figura 41 – Vazão de entrada e saída na bacia 11	46
Figura 42 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 11	47
Figura 43 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 12	47
Figura 44 – Vazão de entrada e saída na bacia 12	48
Figura 45 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 12	48
Figura 46 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 13	49
Figura 47 – Vazão de entrada e saída na bacia 13	49
Figura 48 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 13	50
Figura 49 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 14	50
Figura 50 – Vazão de entrada e saída na bacia 14	51
Figura 51 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 14	51
Figura 52 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 15	52
Figura 53 – Vazão de entrada e saída na bacia 15	52
Figura 54 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 15	53



Lista de Quadros

Quadro 1 – Percentuais de impermeabilização adotados.....	7
Quadro 2 - Legislação Federal.....	8
Quadro 3 - Legislação Ambiental Distrital.....	8
Quadro 4 –Coeficiente de escoamento.....	11
Quadro 5 - Formulação para a análise do deslocamento.....	14
Quadro 6 – Tempo de deslocamento superficial (T_e).....	15
Quadro 7 - Correlação de Joppert.....	27
Quadro 9 – Resultados Bacia de detenção.....	30
Quadro 8 - Fator de Segurança - FS.....	53



Apresentação

A Prisma Consultoria e Engenharia Ltda., em cumprimento ao contrato nº 002/2021 DER/DF, processo SEI nº 00113-00005459/2018-79, cujo objeto de contratação é a **ELABORAÇÃO DE PROJETO BÁSICO E EXECUTIVO DE DRENAGEM DA FAIXA DE DOMÍNIO (LADO ESQUERDO) DA RODOVIA DF-25NO SEGMENTO COMPREENDIDO ENTRE O KM 1,35 AO KM 5,2, PARA RECOMPOSIÇÃO DE ÁREA DEGRADADA**, vem apresentar o **PRODUTO 05 – PROJETO EXECUTIVO**, em conformidade com o termo de referência (Anexo VII) do edital Convite nº004/2020.

1. Identificação

Empreendedor	
Razão Social:	Departamento de Estradas de Rodagem do Distrito Federal – DER/DF
CNPJ:	00.070.532/0001-03
Endereço:	SAM Bloco “C”, Edifício Sede do DER/DF, Setor Complementares – Brasília/DF
Telefone:	(61) 3111 550
Executores do Contrato:	Danielle Talita de Lima Ferreira Wellington Rodrigues dos Santos

Empresa Responsável pela Elaboração dos Projetos	
Razão Social:	Prisma Consultoria e Engenharia Ltda.
CNPJ:	02.429.986/0001-45
Endereço:	SAUS, Qd.04, Bloco A. Ed. Victória Office Tower, sala 124, Brasília/DF – CEP: 70.070-938
Telefone:	(61) 3201 - 8700
Responsáveis Técnicos:	Marco Antônio Macêdo Diniz – CREA: 181.328/D-SP Rodrigo de Souza Macedo Diniz – CREA: 19.892/D-DF Gustavo de Souza Macedo Diniz – CREA: 23.687/D-DF



2. Introdução

2.1. Objetivos e Escopo do Trabalho

O presente caderno tem como objetivo geral o relatório do sistema de drenagem drenagem da faixa de domínio (lado esquerdo) da rodovia DF-250 no segmento compreendido entre o km 1,35 ao km 5,2. Este relatório contém informações relevantes sobre localização do empreendimento, caracterização fisiográfica bem como de uso e ocupação das bacias de drenagens, estudo hidrológico, parâmetros do projeto e da modelagem hidrodinâmica, dimensionamento, planilhas de cálculo e desenhos.

2.2. Conteúdo do Presente Relatório

Para uma melhor compreensão o conteúdo deste relatório está distribuído de acordo com os Tópicos:

- Capítulo 3 – Caracterização da área de estudo: Apresenta a área de estudo com uma breve caracterização dos aspectos como: i) topografia; ii) declividade; iii) Definição das áreas de contribuição; e iv) uso e ocupação do solo.
- Capítulo 4 – aspectos ambientais e legais: São apresentados neste capítulo os aspectos ambientais e legais pertinentes ao desenvolvimento deste projeto.
- Capítulo 5 – Critérios de projeto: Neste capítulo são abordados os critérios, bem como as devidas considerações técnicas adotados neste estudo para o dimensionamento da rede coletora e dos dispositivos de controle qualitativos e demais dispositivos de drenagem superficial.
- Capítulo 6 – Resultados e pranchas de projeto: Apresenta os resultados da rede coletora e demais dispositivos de drenagem superficial. São apresentados também neste capítulo as pranchas de desenhos e detalhes executivos.



3. Caracterização da área de estudo

3.1. Topografia

A topografia adotada foi obtida a partir da base cartográfica resultante da restituição digital a partir do recobrimento aerofotogramétrico de áreas urbanas e urbanizáveis do Distrito Federal (TERRACAP, 20016) na escala escala 1:1000.

As curvas de nível adotadas foram as apresentadas no trabalho supra citado e são as apresentadas na **Figura 1**.

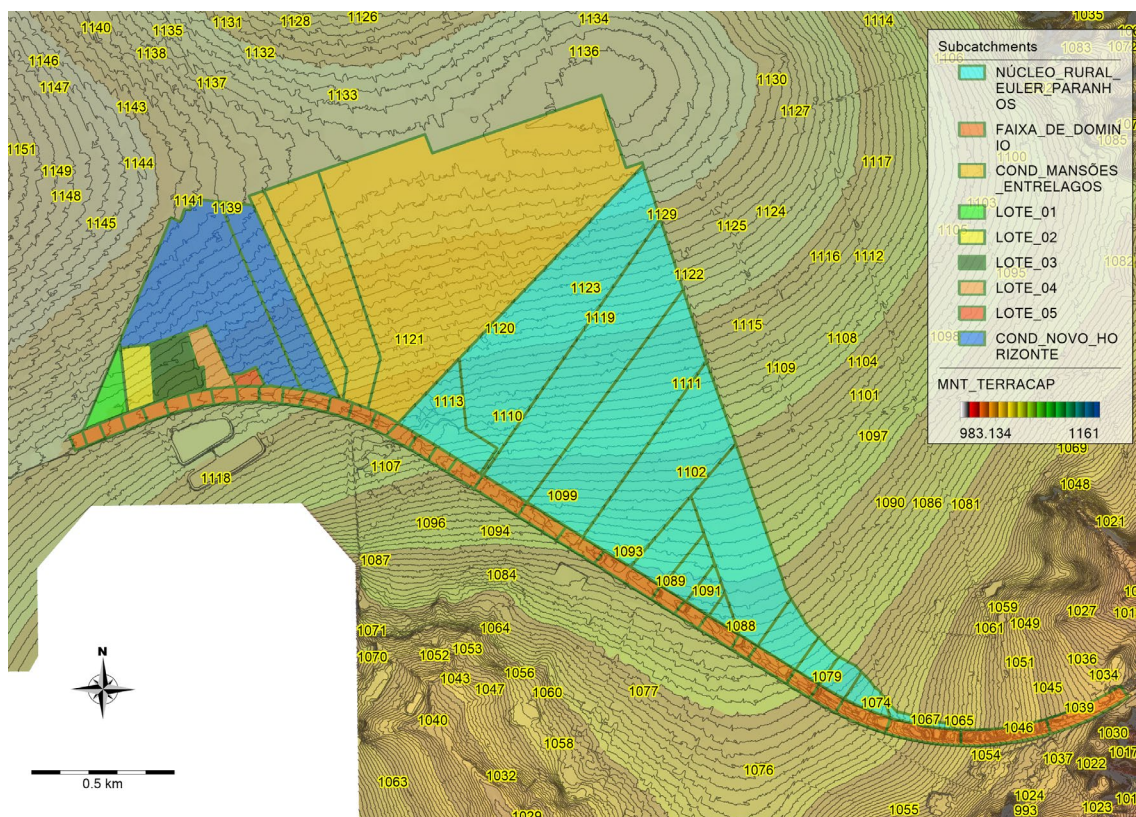


Figura 1 - Topografia adotada

3.2. Declividade

A declividade adotada foi obtida a partir da base cartográfica resultante da restituição digital a partir do recobrimento aerofotogramétrico de áreas urbanas e urbanizáveis do Distrito Federal (TERRACAP, 20016) na escala escala 1:1000 e são as apresentadas na **Figura 2** e de forma detalhada nos desenhos.

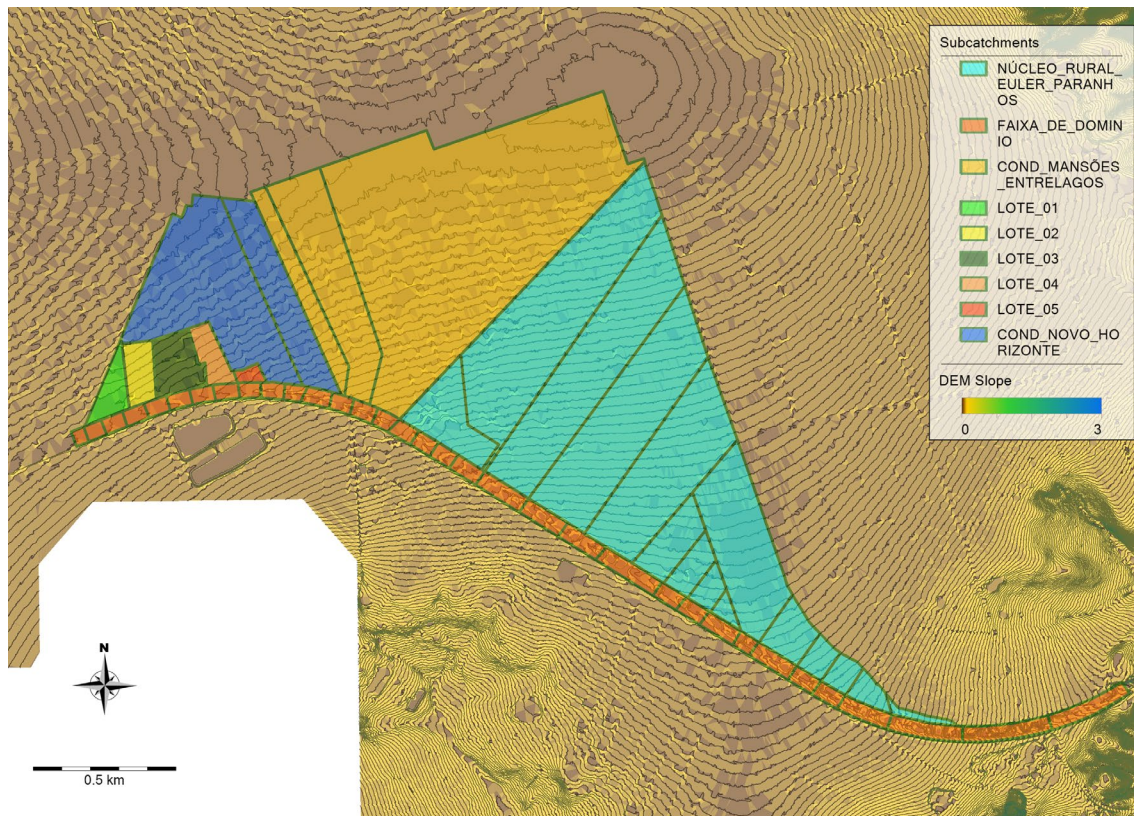


Figura 2 - Declividade adotada

3.3. Definição das áreas de contribuição

As áreas de contribuição foram obtidas a partir do Modelo Número do Terreno (MNT) derivado da topografia supracitada. Foi adotado o software CIVIL 3D determinando os caminhamentos do escoamento superficial **Figura 3**. A identificação das sub-bacias é a apresentada na **Figura 4** e seus valores no **Quadro 4** e de forma detalhada nos desenhos.

Para as áreas de contribuição das redes coletoras do sistema de drenagem (inseridas na poligonal do empreendimento) foi considerado o urbanismo projetado, sendo as mesmas ajustadas em conformidade com o urbanismo implantado.

Em visita ao local foi avaliado a ocorrência (ou não) de escoamento nas Avenidas Antônio João e Hugo Póvoa - Condomínio Euler Paranhos e constatou-se que o escoamento proveniente destas ruas (e respectivas áreas de contribuição) são pequenos (quase nulos) para a faixa de domínio da DF-250 e são decorrentes dos seguintes fatores:

- Direcionamento do escoamento superficial (nos lotes a jusante da via) para áreas que não contribuem para a bacia do projeto;



- Os lotes a montante da via possuem uso e ocupação com baixo índice de impermeabilização, o que resulta em um escoamento superficial de baixo volume;
- Direcionamento do escoamento superficial (na via) para caixas de detenção ao longo da mesma, e posteriormente para os lotes a jusante da via).

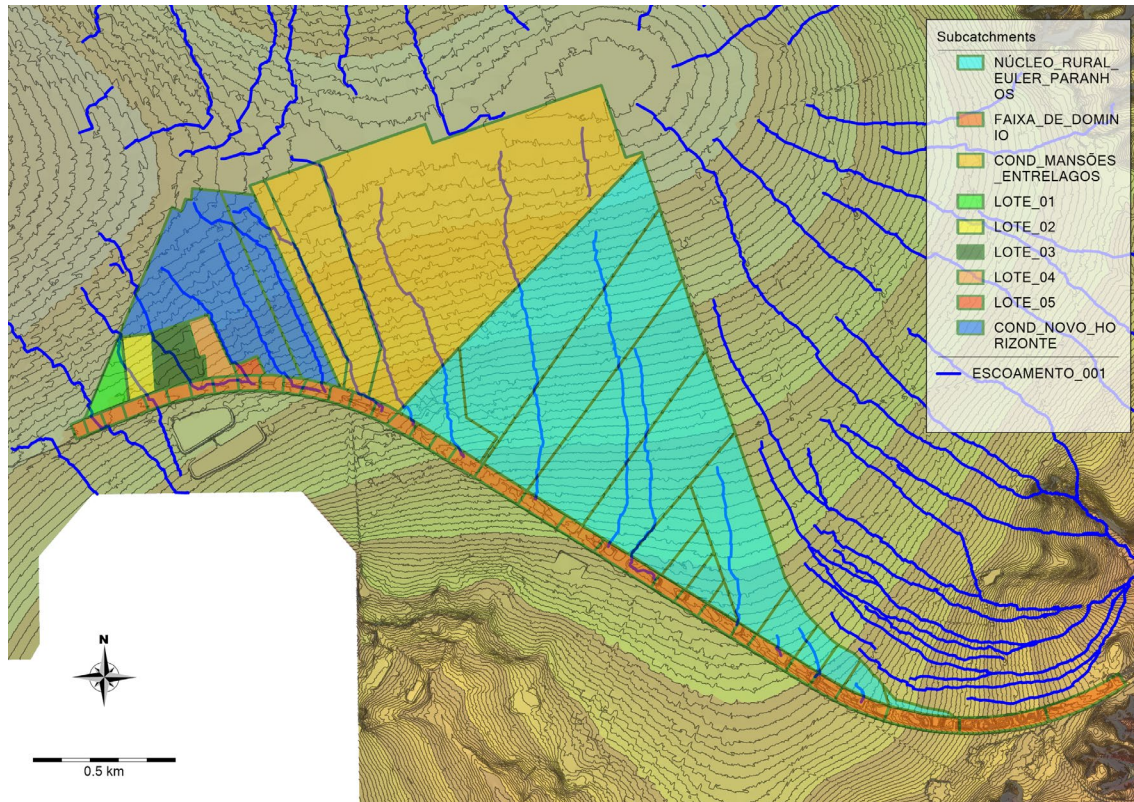


Figura 3 - Escoamento superficial

3.4. Uso e ocupação do solo

O uso e ocupação do solo foi obtido a partir da base cartográfica resultante da restituição digital a partir do recobrimento aerofotogramétrico de áreas urbanas e urbanizáveis do Distrito Federal (TERRACAP, 20016) na escala escala 1:1000. Foram incorporadas à base em tela a pista duplicada indicada no projeto executivo de engenharia para duplicação da rodovia DF-250 (STE, 2014). Foram avaliadas as classes apresentadas na **Figura 5**.

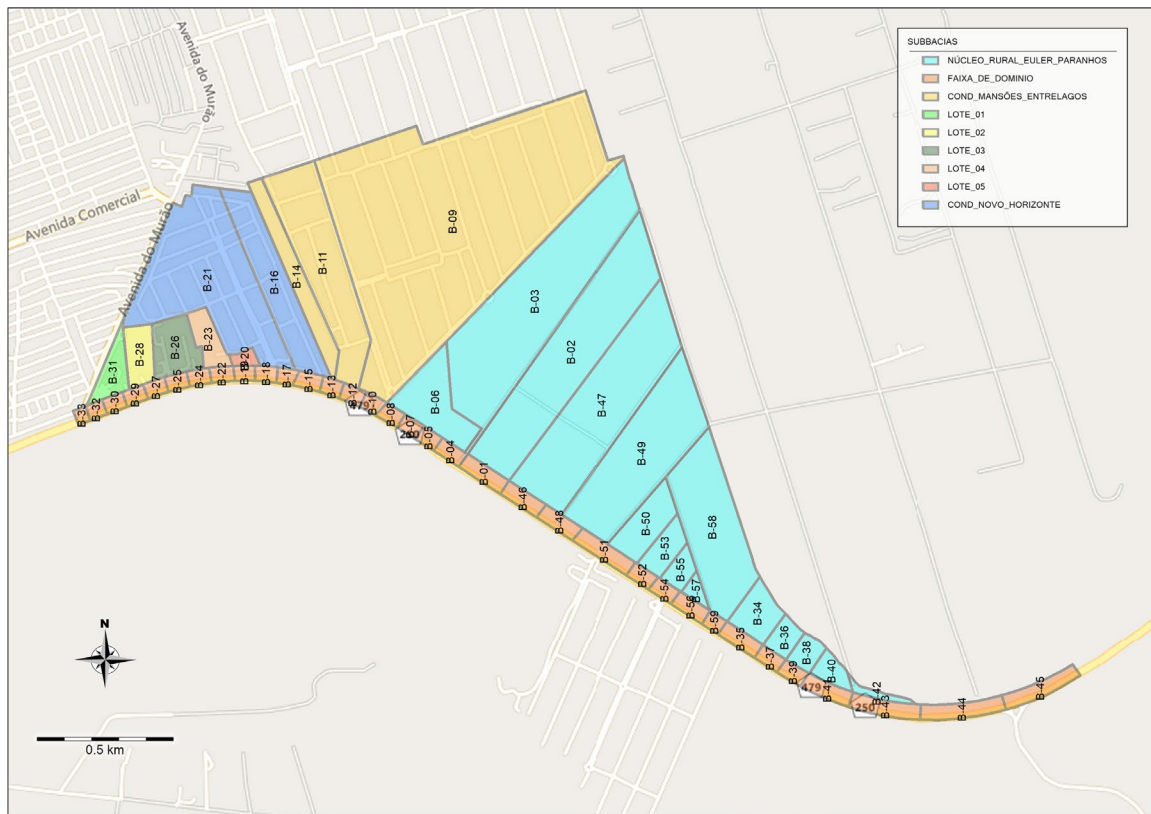


Figura 4 – Identificação bacias de contribuição

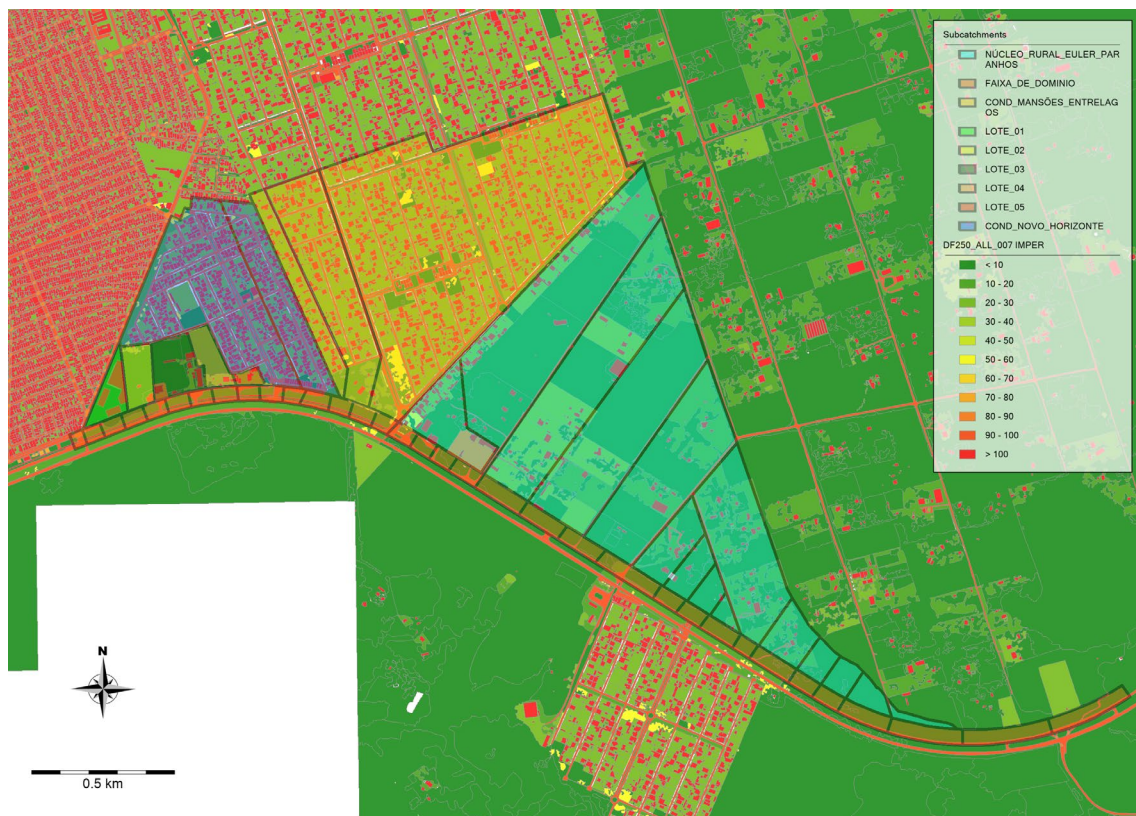


Figura 5 - Uso e ocupação do solo



Os percentuais de impermeabilização para cada classe é apresentado no **Quadro 1**. É importante salientar que as classes apresentadas não necessariamente estão inseridas nas áreas de contribuição definidas na modelagem hidrodinâmica desse estudo.

Quadro 1 – Percentuais de impermeabilização adotados

DESCRICAO	% de Imper.	DESCRICAO	% de Imper.
Acesso particular	90.0%	Edificação Militar	100.0%
Solo antropizado (obras)	50.0%	Edificação Policial	100.0%
Area Lazer	70.0%	Edificação Religiosa	100.0%
Arquibancada	100.0%	Edificação Saúde	100.0%
Arvore isolada	50.0%	Entroncamento	80.0%
Campo Quadra	100.0%	Escadaria	100.0%
Canteiro Central	5.0%	Espelho d'água	0.0%
Cerrado	0.0%	Estacionamento	90.0%
Ciclovía	90.0%	Jardim	15.0%
Deposito de Abastecimento	100.0%	lote	25.0%
Edificação Constr. Lazer	100.0%	Parque Infantil	75.0%
Edificação Abastecimento	100.0%	Passeio	90.0%
Edificação Banh. Pub.	100.0%	Pátio	80.0%
Edificação Comerc. Serv.	100.0%	Piscina	0.0%
Edificação Desenv. Soc	100.0%	Pista de Competição	100.0%
Edificação Industrial	100.0%	Posto Combustível	100.0%
Edificação Mista/Comer	100.0%	Posto PM	100.0%
Edificação Mista/Relig.	100.0%	Retorno	90.0%
Edificação Residencial	100.0%	Terreno Exposto	5.0%
Edificação Rodoviária	100.0%	Trecho Arruamento	90.0%
Edificação	100.0%	Trecho Rod - Duplic.	100.0%
Edificação Agropec.	100.0%	Trecho Rodoviário	100.0%
Edificação Civil	100.0%	Vegetação cultivada	3.0%
Edificação Comunic.	100.0%	Via Interna	90.0%
Edificação Ensino	100.0%		

4. Aspectos ambientais e legais

4.1. Legislação Federal

A legislação ambiental vigente de abrangência nacional aplicada no desenvolvimento deste projeto é o exposto no **Quadro 2**.



Quadro 2 - Legislação Federal.

	Legislação	Conteúdo do Ato Legal
01	Lei Federal nº 9.985/2000	Regulamenta o artigo 225, §1º, incisos I, II, III e VII da CF, institui o Sistema Nacional de Unidades de Conservação – SNUC, estabelece critérios e normas para criação, implantação e gestão de Unidades de Conservação – UC's.
02	Resolução CONAMA nº 307/2002	Estabelece diretrizes critérios e procedimentos para gestão dos Resíduos de Construção Civil.
03	Resolução CONAMA nº 302/2002	Limites de Áreas de Preservação Permanente
04	Resolução CONAMA nº 303/2002	Definições e Áreas de Preservação Permanente
05	Resolução CONAMA nº 10/1988	Trata a utilização das APAs e APPs.
06	Resolução CONAMA nº 237/1997	Revisa procedimentos e critérios utilizados no Licenciamento ambiental.
07	Resolução CONAMA nº13/1990	Competência conjunta dos órgãos licenciadores e dos órgãos responsáveis pelas UCs.
08	Resolução CONAMA nº357/2005	Estabelece diretrizes ambientais para corpos de água e padrões de lançamento de efluentes
09	Resolução CONAMA nº 369/2006	Casos excepcionais que possibilitam a intervenção ou supressão de vegetação em áreas de Preservação Permanente
10	Medida Provisória nº 2. 166-67/2001	Institui o Código Florestal.
11	Lei de Parcelamento de solo nº 6.766/1979	Parcelamento de solo / Lei de Loteamento
12	Lei nº 7.347/1985	Disciplina a ação civil pública de responsabilidade aos danos causados ao meio ambiente.
13	Lei nº 6.902/1981	Cria as estações ecológicas e as Áreas de Proteção.
14	Lei nº 12.651/2012	Novo Código Florestal
15	Lei nº 4.771/1965	Código Florestal
16	Constituição Federal de 1988	Artigo 182
17	Lei nº 271/1967	Loteamento Urbano

4.2. Legislação do Distrito Federal

O IBRAM é o órgão responsável pelas questões referentes ao licenciamento ambiental de atividades potencialmente poluidoras ou degradantes ao meio ambiente do Distrito Federal. No **Quadro 3** abaixo, segue legislação aplicada no desenvolvimento deste projeto no âmbito do Distrito Federal.

Quadro 3 - Legislação Ambiental Distrital.

	Legislação	Conteúdo do Ato Legal
01	Lei Distrital nº 1.149 de 07/1996	Institui oficialmente o rezoneamento da APA da Bacia do São Bartolomeu.
03	Lei Complementar Distrital nº 803 de 25/04/2009	Revisão do Plano Diretor de Ordenamento Territorial.
04	Lei Complementar nº 827 de	Cria o Sistema Distrital de Unidades de



	Legislação	Conteúdo do Ato Legal
	22/07/2010	conservação da Natureza.
06	Decreto nº 14.783 de 17/06/1993	Dispõe sobre o tombamento de espécies arbóreo-arbustivas e estipular formas de compensação.
07	Decreto nº 88.940/1993	Cria a Bacia do rio São Bartolomeu
08	Decreto nº 23.585/2003	Dispõe sobre tombamento de espécies arbóreo - arbustivas no DF.
09	Decreto Distrital nº 30.315/2009	Define grotas secas.
10	Parecer nº 104/2008 PROMAI/PGDF	Define a cerca de grotas secas serem diferente de cursos d'água.
13	Lei nº17. 805/1996	Estabelece os valores para análise de processos de licenciamento ambiental.
14	Decreto nº 88. 94/83	Cria as Áreas de Proteção Ambiental das Bacias dos Rios São Bartolomeu e Descoberto.
15	Parecer Técnico nº 2.699/2000	Procuradoria Geral do Distrito Federal.
16	Resolução 09/2011	Estabelece procedimentos gerais para requerimento e obtenção de outorga de lançamentos de águas pluviais em corpos hídricos do Distrito Federal.

5. Critérios de projeto

Os procedimentos a serem adotados no trabalho para modelagem hidrológica-hidrodinâmica das bacias a serem analisadas seguirão em termos gerais as recomendações apresentadas por Tucci (Tucci, 2005). Os procedimentos apresentados por (Campana; Tucci, 2001; Campana; Tucci, 2000) e (Germano; Tucci; Silveira, 2000) tornar-se-ão complementares.

A área de intervenção do projeto de drenagem a ser elaborado está inserida ao longo da faixa de domínio da DF-25(BR-479), entre o bordo da via e os Condomínios Novo Horizonte, Mansões Entre Lagos e Euler Paranhos, passando pelo entroncamento viário entre a DF-250 e a Estrada de Sobradinho dos Melos, se estendendo por três chácaras de particulares até próximo ao Córrego Capão da Erva.

A área de contribuição da rede coletora é de 156,90 ha e do sistema de bacias de 250.68 ha. Segundo recomendação indicada no Manual de Drenagem e Manejo de Águas Pluviais Urbanas do Distrito Federal (ADASA, 2018) a determinação da vazão de projeto poderá ser obtida por meio do método de cálculo Racional. Nesta esteira, a determinação da vazão de projeto (máxima atual - Q_{Amáx,atual}) optou-se, neste estudo, pela determinação do escoamento efetivo pelo método método acima citado, com a adoção dos fatores de escoamento (C) obitados na etapa anterior a este estudo.

A formulação de cada metodologia e parâmetros adotados são indicados nos tópicos apresentados a seguir.



5.1. Parâmetros adotados

5.1.1. IDF

A determinação da intensidade da chuva crítica é feita utilizando-se a relação IDF calculada e publicada no Plano Diretor de Drenagem Urbana e apresentada no Manual de Drenagem Urbana (ADASA, 2018). Essa equação apresenta a seguinte forma:

$$i = \frac{1574.7 \times T^{0.207}}{(Td + 11)^{0.884}} \quad \text{Equação 1}$$

Onde, os termos representam:

i - Intensidade de chuva crítica (mm/h);

T - Tempo de recorrência (anos);

Td - Tempo de duração da chuva (min);

Para determinação da intensidade crítica, foram calculados os tempos de concentração (frequência) e igualados ao tempo de duração da chuva.

Foi adotado o tempo de recorrência de 1anos para a determinação da intensidade de chuva crítica deste projeto, ou seja: $F = T = 10$ anos.

5.1.2. Hidrograma de carga – Método Racional

Para a determinação da vazão de projeto foi adotado o Método Racional em função da área de contribuição. O Método Racional pressupõe que toda a área a ser drenada esteja contribuindo. A duração da chuva deverá ser maior que o tempo de concentração e com intensidade constante. O hidrograma padrão resultante é representado na **Figura 6**.

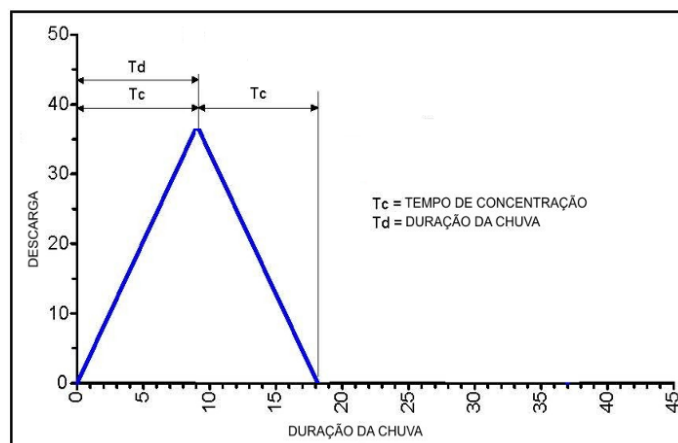


Figura 6 - Hidrograma Método Racional



Após a definição do “layout” da rede de drenagem pretendida, foi traçada a área de contribuição, a fim de proceder ao seu dimensionamento.

O “Método Racional” utilizado tanto para o cálculo das descargas para fins de dimensionamento das bocas de lobo, como das redes coletoras, é representado pela seguinte equação:

$$Q = C * i * A \quad \text{Equação 2}$$

Onde, os termos representam:

Q - vazão (l/s);

C - coeficiente de escoamento superficial (adimensional);

I - intensidade da chuva crítica (l/s/ha);

A - área da bacia que contribui para a seção (ha)

5.1.3. Coeficiente de escoamento superficial (c)

O coeficiente de escoamento superficial, que expressa a parcela da precipitação que não evaporou, não se infiltrou, não ficou retida nas depressões do terreno, não foi interceptada pelos vegetais e que não evapotranspirou,

Nesta etapa adotou-se os coeficientes de escoamento superficiais¹ obtidos a partir da metodologia apresentada no tópico **5.3.2 Sub-bacias** e são os apresentados no **Quadro 4**.

Quadro 4 – Coeficiente de escoamento

Bacia	Região	Área (ha)	Declividade (%)	Imper. (%)	Coeficiente de escoamento
B-09	COND MANSÕES ENTRELAGOS	63.532	2.138	46.946	0.462
B-11	COND MANSÕES ENTRELAGOS	12.654	2.453	47.251	0.462
B-14	COND MANSÕES ENTRELAGOS	4.504	2.776	51.144	0.514
	SUBTOTAL	80.690			
B-16	COND NOVO HORIZONTE	7.872	2.820	62.777	0.603
B-21	COND NOVO HORIZONTE	19.767	2.765	56.781	0.573
	SUBTOTAL	27.638			
B-02	EULER PARANHOS	19.604	3.233	17.489	0.223
B-03	EULER PARANHOS	24.395	3.166	12.257	0.196

¹ Os valores dos coeficientes de escoamento são os mesmos obtidos na etapa anterior a este estudo (Produto 03 - Estudos Estudo Preliminar – Opções de Layout).

Bacia	Região	Área (ha)	Declividade (%)	Imper. (%)	Coefficiente de escoamento
B-06	EULER_PARANHOS	5.384	3.902	43.057	0.556
B-34	EULER_PARANHOS	2.622	3.187	11.376	0.312
B-36	EULER_PARANHOS	1.261	3.327	4.882	0.311
B-38	EULER_PARANHOS	1.166	3.629	2.842	0.303
B-40	EULER_PARANHOS	1.194	3.675	3.000	0.303
B-42	EULER_PARANHOS	0.604	5.503	13.521	0.325
B-47	EULER_PARANHOS	18.477	3.227	9.018	0.162
B-49	EULER_PARANHOS	14.992	3.092	10.741	0.186
B-50	EULER_PARANHOS	3.489	2.918	11.895	0.257
B-53	EULER_PARANHOS	1.936	3.353	5.047	0.234
B-55	EULER_PARANHOS	1.203	2.802	1.903	0.240
B-57	EULER_PARANHOS	0.615	3.542	7.683	0.317
B-58	EULER_PARANHOS	12.072	2.491	13.094	0.202
	SUBTOTAL	109.014			
B-31	LOTE_01	2.014	2.859	52.594	0.612
	SUBTOTAL	2.014			
B-28	LOTE_02	2.212	3.439	18.353	0.339
	SUBTOTAL	2.212			
B-26	LOTE_03	3.243	3.532	39.372	0.498
	SUBTOTAL	3.243			
B-23	LOTE_04	1.928	3.304	35.539	0.472
	SUBTOTAL	1.928			
B-20	LOTE_05	0.506	3.362	65.887	0.743
	SUBTOTAL	0.506			
B-01	FAIXA_DE_DOMINIO	1.061	4.738	16.780	0.294
B-04	FAIXA_DE_DOMINIO	0.626	3.136	39.693	0.483
B-05	FAIXA_DE_DOMINIO	0.469	3.897	39.693	0.505
B-07	FAIXA_DE_DOMINIO	0.462	5.920	39.693	0.516
B-08	FAIXA_DE_DOMINIO	0.501	4.914	39.693	0.508
B-10	FAIXA_DE_DOMINIO	0.449	5.085	43.509	0.580
B-12	FAIXA_DE_DOMINIO	0.511	5.799	36.356	0.526
B-13	FAIXA_DE_DOMINIO	0.458	5.094	33.729	0.509
B-15	FAIXA_DE_DOMINIO	0.557	6.656	47.021	0.603
B-17	FAIXA_DE_DOMINIO	0.403	6.060	53.086	0.653
B-18	FAIXA_DE_DOMINIO	0.465	4.237	57.955	0.680
B-19	FAIXA_DE_DOMINIO	0.421	3.673	50.931	0.630
B-22	FAIXA_DE_DOMINIO	0.481	2.203	44.937	0.572
B-24	FAIXA_DE_DOMINIO	0.451	2.463	57.852	0.673
B-25	FAIXA_DE_DOMINIO	0.458	3.609	42.166	0.564
B-27	FAIXA_DE_DOMINIO	0.445	2.125	49.127	0.606
B-29	FAIXA_DE_DOMINIO	0.459	1.946	32.523	0.477

Bacia	Região	Área (ha)	Declividade (%)	Imper. (%)	Coefficiente de escoamento
B-30	FAIXA DE DOMINIO	0.445	2.289	31.991	0.479
B-32	FAIXA DE DOMINIO	0.369	1.928	49.569	0.614
B-33	FAIXA DE DOMINIO	0.258	2.136	70.583	0.774
B-35	FAIXA DE DOMINIO	0.912	7.648	17.836	0.236
B-37	FAIXA DE DOMINIO	0.567	8.695	16.173	0.118
B-39	FAIXA DE DOMINIO	0.573	10.721	16.550	0.207
B-41	FAIXA DE DOMINIO	1.045	12.719	16.696	0.242
B-43	FAIXA DE DOMINIO	1.463	17.344	13.521	0.229
B-44	FAIXA DE DOMINIO	1.679	31.260	17.928	0.266
B-45	FAIXA DE DOMINIO	1.541	11.903	24.154	0.280
B-46	FAIXA DE DOMINIO	0.942	5.919	16.997	0.259
B-48	FAIXA DE DOMINIO	0.915	5.767	18.412	0.248
B-51	FAIXA DE DOMINIO	1.347	6.431	23.258	0.128
B-52	FAIXA DE DOMINIO	0.563	7.971	16.979	0.359
B-54	FAIXA DE DOMINIO	0.559	7.631	15.043	0.383
B-56	FAIXA DE DOMINIO	0.767	8.139	15.633	0.265
B-59	FAIXA DE DOMINIO	0.410	8.017	15.843	0.499
	SUBTOTAL	23.028			
	TOTAL GERAL	250.274			

O coeficiente de retardamento (n) não foi considerado² no presente projeto, sendo adotado o valor de K = 0,00, portanto n = 1.

5.1.4. Tempo de Concentração (Tc)

Ao tempo necessário para que toda a bacia passe a contribuir para a seção considerada denomina-se “tempo de concentração”, que corresponde ao tempo necessário para uma gota d’água percorrer a distância compreendida entre o ponto mais afastado da bacia de contribuição até a seção para a qual está sendo calculada a vazão. Este tempo de deslocamento varia com a distância e com as características do terreno, tais como depressões e granulometria do solo. Este tempo de deslocamento

² Com o objetivo de compensar o retardo que ocorre entre o início da chuva e o início da contribuição superficial para a seção em análise o método Racional estabelece um coeficiente de retardo. Seguindo as recomendações estabelecidas no Manual de drenagem e manejo de águas pluviais urbanas do Distrito Federal (ADASA, 2018), que são amplamente utilizados em projetos de drenagem no Distrito Federal – DF o valor do coeficiente de retardamento (n) é igual a 1 (um).



varia com a distância e com as características do terreno, tais como depressões e granulometria do solo.

Para o cálculo do tempo de concentração da galeria (rede coletora e drenagem superficial) foi adotado o critério indicado na **Equação 3**:

$$T_C = T_e + T_p \quad \text{Equação 3}$$

Onde, os termos representam:

T_C - tempo de concentração (min);

T_e - tempo de deslocamento superficial ou tempo de entrada na rede (min);

T_p - tempo de percurso (min).

O tempo de percurso (T_p) é o tempo de escoamento das águas no interior da rede, desde sua entrada até a seção considerada. Este tempo é determinado com base na equação **Equação 4**:

$$T_p = \frac{L}{V} \quad \text{Equação 4}$$

Onde, os termos representam:

T_p - Tempo de percurso (s);

L - Comprimento do trecho de rede (m);

V - Velocidade das águas no interior da rede (m/s).

As formulações avaliadas para o cálculo do deslocamento superficial (T_e) foram as apresentadas no **Quadro 5**.

Quadro 5 - Formulação para a análise do deslocamento superficial (T_e) - adaptado de (Silveira, 2005).

Metodologia		
FAA	$T_e = 0,37(1,1-C)L^{0,5}S^{-0,333}$	Equação 5 ⁽¹⁾
Kirpich	$T_e = 0,0663L^{0,77}S^{-0,385}$	Equação 6 ⁽¹⁾
Carter	$T_e = 0,0977L^{0,6}S^{-0,3}$	Equação 7 ⁽¹⁾

(1) T_c (h), L (km), S (m/m)

As formulações apresentadas (FAA, Kirpich e Carter) foram analisadas por permitirem sua determinação através dos parâmetros de comprimento (L) e da declividade (S) e os resultados são apresentados no Quadro 6.



Quadro 6 – Tempo de deslocamento superficial (T_e)

Sub-bacia	Tempo	Tempo	Tempo
	(h:mm:ss)	(h:mm:ss)	(h:mm:ss)
B-01	00:01:16	00:02:25	00:09:03
B-02	00:05:07	00:07:08	00:28:36
B-03	00:07:25	00:09:31	00:36:25
B-04	00:01:30	00:02:44	00:10:24
B-05	00:01:22	00:02:34	00:09:40
B-06	00:06:50	00:08:57	00:33:58
B-07	00:01:10	00:02:16	00:08:25
B-08	00:01:15	00:02:24	00:08:57
B-09	00:16:06	00:17:25	00:47:05
B-10	00:01:15	00:02:22	00:08:51
B-11	00:04:02	00:05:55	00:18:57
B-12	00:01:10	00:02:16	00:08:28
B-13	00:01:15	00:02:22	00:08:51
B-14	00:02:02	00:03:28	00:12:02
B-15	00:01:07	00:02:11	00:08:05
B-16	00:02:40	00:04:17	00:11:46
B-17	00:01:09	00:02:15	00:08:21
B-18	00:01:20	00:02:30	00:09:24
B-19	00:01:24	00:02:37	00:09:52
B-20	00:02:18	00:03:49	00:07:26
B-21	00:07:03	00:09:09	00:22:10
B-22	00:01:43	00:03:03	00:11:42
B-23	00:02:30	00:04:05	00:13:48
B-24	00:01:39	00:02:57	00:11:16
B-25	00:01:25	00:02:37	00:09:55
B-26	00:03:20	00:05:07	00:15:44
B-27	00:01:44	00:03:04	00:11:50
B-28	00:02:50	00:04:30	00:17:59
B-29	00:01:48	00:03:10	00:12:11
B-30	00:01:41	00:03:01	00:11:33
B-31	00:03:03	00:04:46	00:12:19
B-32	00:01:48	00:03:10	00:12:13
B-33	00:01:44	00:03:04	00:11:49
B-34	00:04:40	00:06:38	00:26:57
B-35	00:01:04	00:02:06	00:07:43
B-36	00:04:35	00:06:33	00:26:34
B-37	00:01:00	00:02:01	00:07:24
B-38	00:04:26	00:06:23	00:25:49
B-39	00:00:56	00:01:54	00:06:54
B-40	00:04:25	00:06:21	00:25:42
B-41	00:00:52	00:01:48	00:06:31
B-42	00:01:12	00:02:19	00:10:42



Sub-bacia	Tempo	Tempo	Tempo
	(h:mm:ss)	(h:mm:ss)	(h:mm:ss)
B-43	00:00:46	00:01:38	00:05:52
B-44	00:00:37	00:01:22	00:04:50
B-45	00:00:54	00:01:50	00:06:40
B-46	00:01:10	00:02:16	00:08:25
B-47	00:05:26	00:07:28	00:29:44
B-48	00:01:11	00:02:17	00:08:29
B-49	00:05:22	00:07:24	00:29:36
B-50	00:03:24	00:05:12	00:22:08
B-51	00:01:08	00:02:12	00:08:11
B-52	00:01:03	00:02:04	00:07:37
B-53	00:02:41	00:04:19	00:18:44
B-54	00:01:04	00:02:06	00:07:43
B-55	00:02:52	00:04:33	00:19:54
B-56	00:01:02	00:02:03	00:07:34
B-57	00:02:03	00:03:30	00:07:16
B-58	00:05:07	00:07:09	00:29:15
B-59	00:01:03	00:02:04	00:07:36

Segundo Silveira (2005), das três fórmulas apresentadas, o deslocamento superficial (T_e) obtido a partir da formulação de Carter é o mais adequado às bacias urbanas, enquanto o obtido pela formulação da FAA o mais indicado para as bacias rurais. Em que pese se tratar a sub-bacia de maior valor no tempo de deslocamento (sub-bacia 09) ser uma área urbana, há de se considerar ser a mesma (bem como as demais áreas de contribuição) provida parcialmente com sistema de drenagem (rede coletora). Considerou-se ainda o fato de que parte da sub-bacias avaliadas possuem essencialmente características rurais. Nesta esteira, optou-se por adotar no dimensionamento da rede coletora um tempo de deslocamento superficial (T_e) de 25 minutos de forma a garantir que todo o escoamento das bacias esteja contribuindo para a rede coletora.

Para o dimensionamento do sistema de amortecimento da vazão (bacias de contenção) foi adotado um tempo de concentração (T_c) fixo de 25 min e que corresponde ao tempo de deslocamento superficial (T_e) de 25 minutos adotado para o dimensionamento da rede coletora.



5.2. Dimensionamento hidráulico da rede

Para dimensionamento das redes utilizou-se o software C3DRENSG. O C3DRENSG é um programa de dimensionamento de redes de drenagem e esgoto urbanos que roda dentro do Autodesk Civil 3D.

Ele utiliza o método racional para o cálculo da vazão e calcula a velocidade real do escoamento, levando em conta apenas a área da seção molhada. O C3DRENSG avalia a lâmina real escoando iterativamente, da seguinte forma:

Arbitrando a altura da lâmina, procede-se o cálculo da área molhada (Área Molhada) e do perímetro molhado (Perímetro Molhado) em função da geometria da seção transversal. Calcula-se o raio hidráulico através da equação:

Equação 8

$$R = \frac{AM}{PM}$$

Onde, os termos representam:

R – raio hidráulico em (m)

AM – área molhada em (m)

PM – perímetro molhado em (m)

E por fim calcula-se a velocidade do escoamento por meio da equação de Manning.

$$V = \frac{R^{\frac{2}{3}} * I^{\frac{1}{2}}}{n}$$

Equação 9

Onde, os termos representam:

V – Velocidade d'água na Seção (m/s);

R – Raio Hidráulico (m);

I – Declividade do Coletor (m/m);

N – Coeficiente de Rugosidade de Manning.

5.2.1. Condições de dimensionamento da rede coletora

- Lâmina máxima: No dimensionamento hidráulico da rede foi considerada a lâmina máxima de 82% do diâmetro, correspondendo à vazão à seção plena.



- Velocidade máxima: De acordo com as características topográficas da área, visando a diminuição do número de poços de visita e para evitar a erosão das paredes da tubulação, adotou-se para o sistema uma velocidade máxima de 6,0m/s e, a velocidade mínima de 1,00 m/s (a fim de evitar o problema de assoreamento e obstrução das redes)
- Declividade mínima: A declividade mínima adotada foi aquela capaz de garantir uma velocidade suficiente para evitar depósitos de sedimentos na rede, desse modo foi adotada a declividade mínima de 0,5%.
- Recobrimento mínimo da rede: Foi adotado um recobrimento mínimo de 1,00 metros para a rede de drenagem projetada.

5.3. Dimensionamento hidráulico das bacias

Para dimensionamento das bacias foi adotado a modelagem hidrodinâmica. A modelagem hidrodinâmica das bacias foi realizada no software PCSWMM Professional - V7.3.3095 (CHI, 2021). O referido software é uma plataforma comercial que adota como engine o Modelo de Gerenciamento da Água de Chuva - EPA SWMM - Environmental Protection Agency Storm Water Management Model (EPA, 2011). A seguir são apresentadas e discutidas as estruturas conceituais, os objetos visuais e não visuais do EPA SWMM, bem como os utilizados pelo software PCSWMM Professional e adotados nas modelagens matemáticas neste estudo. Maiores detalhes poderão ser obtidos em James et al (2005).

O Modelo de Gerenciamento da Água de Chuva (EPA, 2011) - é um modelo dinâmico de simulação de escoamento de chuva utilizado para simulações de eventos simples ou contínuos de escoamento em áreas urbanas. O componente de escoamento do EPA SWMM opera em diversas áreas de contribuição que recebem precipitação e geram escoamento. O modelo transporta o escoamento através de um sistema de dutos, canais, dispositivos de tratamento e estocagem, bombas e reguladores, rastreando a quantidade (e se necessário à qualidade) de escoamento gerado dentro de cada parcela de contribuição do sistema, a taxa de vazão, quantidade da vazão do escoamento em cada duto e canal durante o período de simulação constituído de múltiplos espaços de tempo.

Amplamente utilizado para o planejamento, análise e projeto relacionados ao escoamento de águas da chuva, combinando os diversos sistemas de drenagem em áreas urbanas, com muitas aplicações também em áreas não urbanas. O EPA SWMM



fornece um ambiente integrado para a edição de informações de entrada da área de estudo, fazendo simulações hidrológicas e hidráulicas, mostrando resultados em vários formatos, os quais incluem área de drenagem, sistemas de mapas, gráficos em series de tempo e tabelas, esquemas em perfis e análises de frequência estatística.

O PCSWMM contém ainda um conjunto flexível de capacidades de modelagem hidráulica utilizada para direcionar o escoamento superficial e influxos externos através do sistema de rede de canos de drenagem, canais, armazenagem / tratamento e estruturas diversas, incluindo a capacidade para:

- Lidar com redes de tamanho ilimitado;
- Utilizar uma ampla variedade de padrões de formas de canais abertos e fechados, bem como canais naturais;
 - Modelar elementos especiais, tais como unidades de armazenagem / tratamento, divisores de fluxo, bombas, açudes e orifícios;
 - Aplicar vazões externas, dados sobre qualidade da água decorrentes de escoamento superficiais, escoamentos subsuperficiais, infiltração ou vazões decorrentes de precipitação, esgotamentos sanitários, e vazões definidas pelo usuário;
 - Considerar a determinação das vazões tanto por onda cinemática como por modelo hidrodinâmico completo (equações completas de Saint Venant);
 - Modelar regimes de vazão sob diferentes condições, tais como efeitos de remanso, sobrecargas (escoamento sob pressão), inversão de fluxo, e superfícies inundadas;
 - Aplicar regras de controle dinâmico definidas pelo usuário para simular a operação de bombas, orifícios, aberturas e níveis de topo de barragem.

5.3.1. Estruturas conceituais do PCSWMM

O PCSWMM conceitualiza o sistema de drenagem como uma série de fluxos de água entre os principais componentes da estrutura simulada (neste estudo, as bacias de detenção). Para o desenvolvimento do presente estudo foram utilizados os seguintes módulos:

- O módulo *Runoff* permite a simulação quali-quantitativa do escoamento gerado em áreas urbanas e sua propagação na superfície. O módulo processa suas rotinas com base em dados de precipitação, infiltração em áreas permeáveis, detenção e seu escoamento na superfície. O escoamento superficial é obtido



através de um reservatório não-linear para cada sub-bacia e pode ser representado pela combinação das equações de Manning e da continuidade. O módulo também transforma parte do escoamento superficial em infiltração e transfere este volume para o módulo *Groundwater*.

- Módulo *Groundwater* recebe o escoamento (infiltração) do módulo *Runoff* e transfere a parte deste influxo para o compartimento *Transport*. Este módulo é operado usando os objetos Aquifer.

- Módulo *Transport* contém uma rede de elementos de transmissão *Channels* e/ou *Pipes*, *Junctions*, *Pumps* e *Regulators* (canais e/ou dutos, junções, bombas e reguladores) assim como unidades de armazenamento e/ou tratamento que irão transportar a água para as saídas ou para o tratamento. Influxos para este compartimento podem vir das águas da superfície, dos influxos do subsolo, de esgotamentos sanitários na ausência de precipitação, ou das *Rain Gage* (ou das precipitações geradas pelas IDFs) definidos(as) pelo usuário. Os componentes do compartimento *Transport* são modelados como objetos *Node* e *Link*.

5.3.2. Sub-bacias

As sub-bacias são unidades hidrológicas de terrenos cuja topografia e elementos de sistema de drenagem direcionam escoamentos superficiais para um único ponto que podem ser tanto nós do sistema ou outras sub-bacias.

As sub-bacias podem ser divididas em subáreas permeáveis e impermeáveis. Os escoamentos superficiais podem infiltrar na zona superior do solo da subárea permeável, mas não através da subárea impermeável.

Áreas impermeáveis áreas são divididas em duas subáreas – uma que contém depressão de armazenamento e outra que não. O fluxo de escoamento de uma subárea de uma sub-bacia pode ser encaminhado para a outra subárea, ou ambas as subáreas podem ser drenadas para a saída da sub-bacias.

O processo de infiltração de chuva a partir das subáreas impermeável para dentro da zona superior do solo insaturado é determinado, neste estudo, por Horton. Este método é baseado em observações empíricas que mostram que taxa de infiltração da água no solo decresce exponencialmente de uma taxa inicial máxima para uma mínima durante o curso de uma chuva. A partir de experimentos de campo Horton estabeleceu, para o caso de um solo submetido a uma precipitação com intensidade sempre superior a capacidade de infiltração, uma relação empírica para



representar o decaimento da infiltração com o tempo, que pode ser representado da seguinte forma:

$$I = I_b + (I_i - I_b) \cdot e^{-kt} \quad \text{Equação 10}$$

Onde t representa o tempo decorrido desde a saturação superficial do solo, I representa a taxa de infiltração no tempo t , I_i é a taxa de infiltração inicial, I_b é a taxa de infiltração mínima (assintótica) e k é uma constante.

Os parâmetros vinculados às sub-bacias e adotados neste estudo são:

- R_{\max} , que representa a capacidade de perdas iniciais (retenção) da sub-bacia. Segundo Tucci (2005), R_{\max} varia com as características da bacia hidrográfica. Bacias com vegetação, com grande capacidade de retenção da precipitação, grandes depressões do solo ou mesmo pequenas reserções que retêm parte da precipitação, devem ter valores altos de R_{\max} . Crawford et Linslev (1966) *apud* Tucci (Tucci, 2005) apresentaram valores para retenção devido à interceptação vegetal. Foram adotados os valores indicados por Tucci (2002), sendo R_{\max} para as área impermeáveis de 0,08mm e R_{\max} de 0,2mm para as área permeáveis;
- Os parâmetros de entrada exigidos para o método de Horton incluem taxa de infiltração máxima (I_i é a taxa de infiltração inicial) e mínima (I_b - condutividade hidráulica saturada aparente do solo), um coeficiente de queda k que descreve quão rápido a taxa cai durante o tempo (k é obtido através do ajuste da equação aos pontos $I \times t$ medidos em campo). Ensaio de permeabilidade realizados em solo com características similares à do local indicam os seguintes resultados: $I_b = 24,00\text{mm/h}$; $I_i = 120,00\text{mm/h}$ e $k = 4,14$. (Butler; Davies, 2011; Tucci, 2005; Porto; Zahed Filho; Tucci; Bidone, 2002; Germano et al., 2000; James et al., 2005; Silveira; Lousada; Beltrame, 2002; Tucci, 2001);
- A rugosidade (Manning) das sub-bacias, utilizada no cálculo dos escoamentos superficiais, foi de 0,033 para as áreas impermeáveis e de 0,1 para as áreas permeáveis;
- Foi considerado que 100,0% do escoamento da subárea impermeável será direcionado para a subárea permeável;
- A declividade de cada sub-bacia foi determinada a partir do MNT;
- O comprimento equivalente das sub-bacias foi obtido dividindo a área de cada sub-bacia pelo comprimento máximo do escoamento superficial;



- Os percentuais de área impermeável atual foram obtidos a partir do uso e ocupação do solo indicado na **Figura 5**.

5.3.3. Vertedouros de controle de vazão

Para a determinação das vazões de saída das bacias 02 e 03 foram adotados vertedouros de parede delgada. Para a determinação da vazão dos vertedouros das bacias foi considerada a seguinte formulação:

$$Q = C * L * h^{3/2} \qquad \text{Equação 11}$$

Onde:

- Q** - Vazão (m³/s)
- C** - Coeficiente de descarga (adotado=1,66)
- L** - Largura do vertedouro
- h** - Lâmina d'água sobre o vertedouro

Para as demais bacias, em função do comprimento dos canais, o controle da vazão de saída foi calculado considerando um canal retangular aberto com as dimensões apresentadas nos desenhos.

Ainda em relação aos vertedouros, foi verificada sua condição no tocante a sua operação hidráulica (vertedouro x orifício horizontal) e foi determinada sua altura crítica em função da carga hidráulica. Para tal verificação foi avaliada sua operação enquanto vertedouro, bem como orifício horizontal. O coeficiente de descarga adotado para o vertedouro foi de 1.66 e do orifício horizontal foi de 0,626. O resultado é apresentado na **Figura 7** sendo a altura crítica igual a 0,53 m acima da cota de crista da caixa coletora.

Como a profundidade máxima (NA acima do vertedouro) das mesmas é de 0,50 m, eles foram dimensionados (vazão de crista) unicamente como vertedouros.

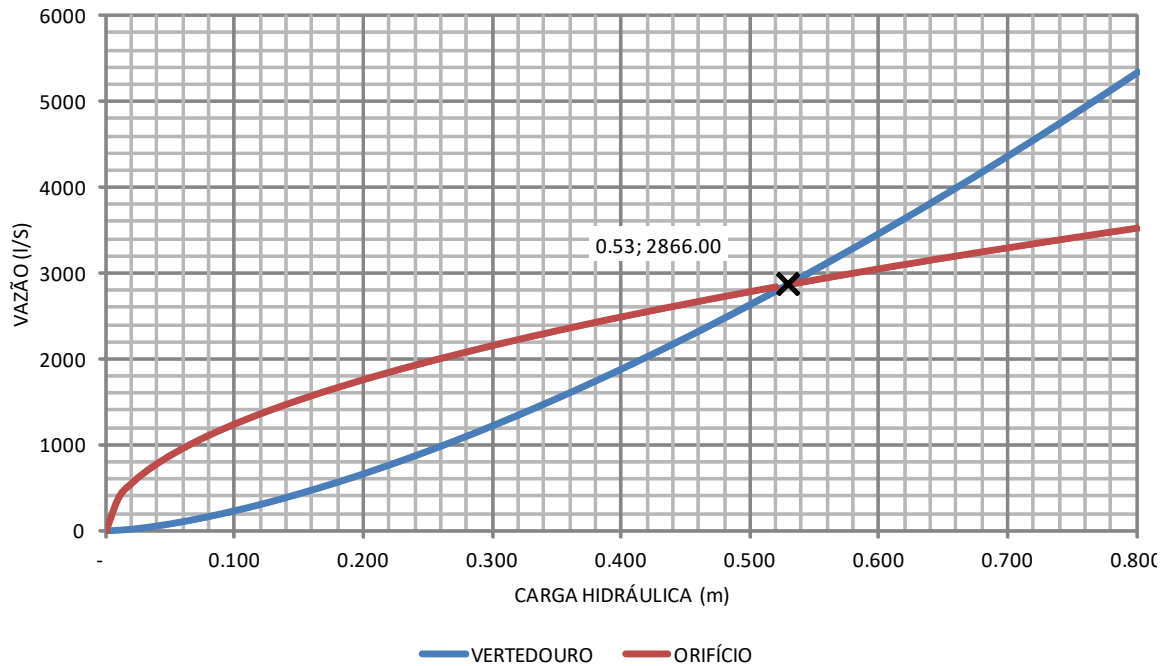


Figura 7 – Operação hidráulica dos vertedouros

5.3.4. Dreno de fundo das bacias

Para a determinação das vazões dos drenos de fundo das bacias foi considerado os valores apresentados na **Figura 8**. O valor máximo adotado para a vazão dos drenos foi de $0,088\text{m}^3/\text{s}$. Lembramos que a vazão em tela representa 65,00% da máxima vazão dos tubos previstos no dreno de fundo das bacias ($3 \times 40,50$ l/s/tubo).

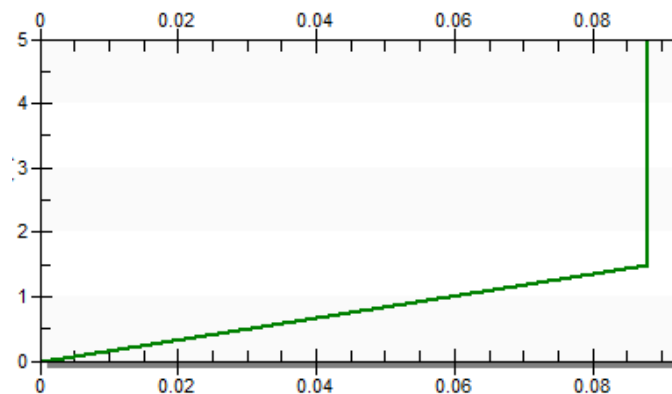


Figura 8 – Vazão dreno de fundo das bacias



5.3.1. Infiltração Bacias de Detenção

A infiltração (percolação) das bacias de detenção foi calculada a partir da formulação de Horton, sendo adotado os seguintes parâmetros:

- Taxa de infiltração máxima (I_i é a taxa de infiltração inicial): $I_i = 120,00 \text{ mm/h}$
- Taxa de infiltração mínima (I_b - condutividade hidráulica saturada aparente do solo): $I_b = 24,00 \text{ mm/h}$
- Coeficiente de queda: $K = 4,14$

Mais uma vez salientamos que os valores supracitados são os indicados na literatura especializada (Butler; Davies, 2011; Tucci, 2005; Porto; Zahed Filho; Tucci; Bidone, 2002; Germano et al., 2000; James et al., 2005; Silveira; Lousada; Beltrame, 2002; Tucci, 2001).

5.4. Dimensionamento dos taludes (1:1)

Para a determinação da estabilidade dos taludes com declividade 1:1 das bacias 01 a 04 foi utilizado o Software MacStars da empresa Maccaferri do Brasil utilizando o método determinístico de análise Bishop Simplificado.

5.4.1. Método Bishop Simplificado

O método em tela se baseia no equilíbrio limite dividindo o maciço deslocado em fatias presumindo as seguintes condições:

- Definição da superfície de ruptura;
- A massa de ruptura é insipiente e generalizada;
- Observação do critério Mor-Coulomb por toda a superfície potencial de ruptura;
- Condição homogênea ao longo da superfície de ruptura do fator de segurança.

Na determinação da estabilidade dos taludes avaliados foram aplicadas as seguintes equações de equilíbrio (**Equação 1** a **Equação 3**) e está indicada na **Figura 9**.



$$\sum F_{horizontais} = 0$$

Equação 12

$$\sum F_{verticais} = 0$$

Equação 13

$$\sum F_{momentos} = 0$$

Equação 14

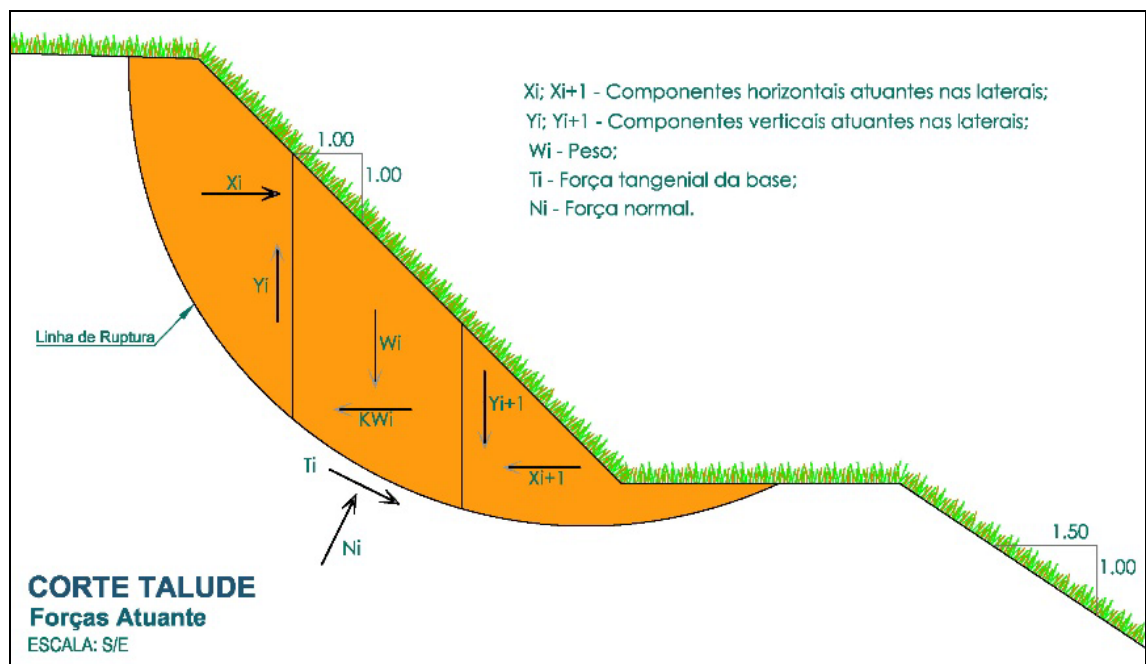


Figura 9 - Forças atuante em uma fatia genérica do talude

Nas Equações 12, 13 e 14, considera-se: i) componente sísmica nula; ii) momento em relação ao centro do círculo de ruptura; e iii) o equilíbrio de forças (horizontais e verticais) pode inferir o fator de segurança como sendo o indicado na **Equação 15**.

$$FS = \frac{1}{\sum W \sin(\alpha)} \sum \frac{[c' * b + (W - ub) * tg\phi']}{m_{\alpha}}$$

Equação 15

Onde:

u = *poropressão média na base da fatia*

c' = *coesão efetiva do solo*



ϕ' = ângulo de atrito efetivo do solo, e

$$m_{\alpha} = \cos(\alpha) \left[1 + \frac{\text{tg}(\alpha) * \text{tg}(\phi')}{FS_i} \right]$$

Equação 16

Para a solução do processo iterativo arbitra-se o valor de FS_i da **Equação 16** e calcula-se o fator FS da **Equação 15** até que os valores de FS e FS_i se equiparem.

5.4.1. Parâmetros de projeto

Para a determinação da estabilidade dos taludes foram adotados os seguintes parâmetros:

- Análise de estabilidade global - Fator de Segurança (FS) admissível: ≥ 1,50;
- Sobrecarga de 20 kN/m² para uma faixa de 10,0 m a partir da borda do talude;
- Relatórios de sondagens SPT 2, 3 e 4;
- Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos:
 - a. Resistência à Tração [kN/m] : 50.00
 - b. Taxa de deformação plástica: 2.00
 - c. Coeficiente de deformação elástico [m³/kN]: 1.10e-04
 - d. Rigidez do reforço [kN/m]: 500.00
 - e. Comprimento de ancoragem Mínimo[m]: 0.15
 - f. Fator de seg. contra a ruptura (pedregulho): 1.43
 - g. Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out): 1.00
 - h. Fator de seg. contra a ruptura (areia):1.24
 - i. Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out): 1.00
 - j. Fator de seg. contra a ruptura (areia siltosa): 1.24
 - k. Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out): 1.00
 - l. Fator de seg. contra a ruptura (argila arenosa): 1.24
 - m. Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out):1.00
 - n. Fator de interação reforço/reforço: 0.30
 - o. Coeficiente de interação reforço-brita: 0.90
 - p. Coeficiente de interação reforço-areia: 0.65
 - q. Coeficiente de interação reforço-silte: 0.50



r. Coeficiente de interação reforço-argila: 0.30

- Correlação de Joppert para definição dos parâmetros de resistência dos solos, sendo:

- a. Peso específico (natural e seco) - **Quadro 7**;
- b. Ângulo de atrito - **Quadro 7**;
- c. Coesão efetiva - **Quadro 7** (foi aplicado um fator de redução de

50% na coesão encontrada para trabalharmos a favor da segurança).

Quadro 7 - Correlação de Joppert.

TIPO DE SOLO	FAIXA DE SPT	MÓDULO DE ELASTICIDADE (t/m ²)	PESO ESPECÍFICO		ÂNGULO DE ATRITO (graus °)	COESÃO (Tf/m ²)
			NATURAL (t/m ³)	SATURADO (t/m ³)		
Areia pouco siltosa / pouco argilosa	0-4	2000-5000	1.70	1.80	25	-
	5-8	4000-8000	1.80	1.90	30	-
	9-18	5000-10000	1.90	2.00	32	-
	19-41	8000-15000	2.00	2.10	35	-
	≥ 41	16000-20000	2.00	2.10	38	-
Areia média e fina muito grossa	0-4	2000	1.70	1.80	25	0.00
	5-8	4000	1.80	1.90	28	0.50
	9-18	5000	1.90	2.00	30	0.75
	19-41	10000	2.00	2.10	32	1.00
Argila porosa vermelha e amarela	0-2	200-500	1.50	1.70	20	0.75
	3-5	500-1000	1.60	1.70	23	1.50
	6-10	1000-2000	1.70	1.80	25	3.00
	≥ 10	2000-3000	1.80	1.90	25	3.00-7.00
Argila siltosa pouco arenosa (terciário)	0-2	100	1.70	1.80	20	0.75
	3-5	100-250	1.80	1.90	23	1.5
	6-10	250-500	1.90	1.90	24	2.00
	11-19	500-1000	1.90	1.90	24	3.00
	20-30	3000-10000	2.00	2.00	25	4.00
	≥ 30	10000-15000	2.00	2.00	25	5.00
Argila arenosa pouco siltosa	0-2	500	1.50	1.70	15	1.00
	3-5	500-1500	1.70	1.80	15	2.00
	6-10	1500-2000	1.80	1.90	18	3.50
	11-19	2000-3500	1.90	1.90	20	5.00
	≥ 30	3500-5000	2.00	2.00	25	6.50
Turfa / argila orgânica (quaternário)	0-1	10-100	1.10	1.10	15	0.50
	2-5	100-150	1.20	1.20	15	1.00



TIPO DE SOLO	FAIXA DE SPT	MÓDULO DE ELASTICIDADE (t/m ²)	PESO ESPECÍFICO		ÂNGULO DE ATRITO (graus °)	COESÃO (Tf/m ²)
			NATURAL (t/m ³)	SATURADO (t/m ³)		
Silte arenoso pouco argiloso (residual)	5-8	800	1.80	1.90	25	1.50
	9-18	10000	1.90	2.00	26	2.00
	19-41	15000	2.00	2.00	27	3.00
	≥ 41	20000	2.10	2.10	28	5.00

6. Resultados

6.1. Rede coletora

A planilha de dimensionamento hidráulico pode ser encontrada no **ANEXO I - Dimensionamento das redes**, sendo:

Coluna 1 – Identificação da rede;

Coluna 2 – Representação dos trechos entre dois poços de visita, com o PV a montante e a jusante;

Coluna 3 e 4 - Cota do terreno, em metros, do poço de visita a montante e a jusante do trecho;

Coluna 5 - Comprimento entre PVs (trecho), em metros;

Coluna 6 - Área de contribuição para a captação efetuada a montante do trecho considerado, em hectares. Quando de áreas com valores de C distintos, as áreas individualizadas para cada valor são apresentadas nas colunas abaixo. Para as redes com valas a montante o valor é nulo.

Coluna 7 - Coeficiente de escoamento superficial para a área de contribuição. Quando de áreas com valores de C distintos, as áreas individualizadas para cada valor são apresentadas nas colunas abaixo. Para as redes com valas a montante o valor é nulo.

Coluna 8 - Área de contribuição já multiplicada pelo coeficiente de escoamento superficial c. Quando de áreas com valores de C distintos, as áreas individualizadas para cada valor são apresentadas nas colunas abaixo. Para as redes com valas a montante o valor é nulo.

Coluna 9 - Área de contribuição já multiplicada pelo coeficiente de escoamento superficial c acumulado para o PV. Quando de áreas com valores



de C distintos, as áreas individualizadas para cada valor são apresentadas nas colunas abaixo. Para as redes com valas a montante o valor é nulo.

Coluna 1- Tempo de concentração, em minutos. Determinado pelo tempo de escoamento na rede. Para as vazões provenientes das valas, foi adotado também o valor apresentado;

Coluna 11 - Intensidade de chuva, em mm/hora considerada a IDF apresentada;

Coluna 12 - Vazão calculada que passa pelo trecho em l/s.

Coluna 13 e 14 – Seção da rede (diâmetro) ou da galeria (altura x largura), em milímetros

Coluna 15 – Declividade da galeria adotada para o projeto em %;

Coluna 16 - Velocidade de escoamento no trecho, em metros por segundo;

Coluna 17 - Relação entre a altura da lâmina d'água e a seção da galeria, em porcentagem;

Coluna 18 e 19 - Cota de topo da estrutura a montante e a jusante, em metros;

Colunas 20 e 21 – Profundidade das estruturas de montante e jusante respectivamente em metros;

Coluna 22 e 23 - Cota da geratriz inferior da galeria a montante e a jusante, em metros;

Coluna 24 – Degrau em metros

Coluna 25 – Observações

6.2. Bacias de detenção

Um resumo dos resultados das bacias de detenção é apresentado no Quadro 8 sendo:

Coluna 1 – Vazão de entrada na bacia de detenção (m³/s) – Máximo

Coluna 2 – Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m) - Máximo

Coluna 3 – Cota do nível d'água na bacia de detenção (m) - Máximo

Coluna 4 – Volume armazenado na bacia de detenção (m³) - Máximo

Coluna 5 – Infiltração - bacia de detenção (m³/s) - Máximo

Coluna 6 – Vazão de dreno de fundo (m³/s) - Máximo

Coluna 7 – Vazão de saída da bacia de detenção (m³/s) – Máximo



Quadro 8 – Resultados Bacia de detenção

	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7
BACIA 01	22.3932	2.3330	1097.8330	12855.3096	0.1771	0.0880	19.7855
BACIA 02	21.1537	2.3230	1093.3230	6534.8750	0.0867	0.0880	20.1587
BACIA 03	21.1570	2.2896	1090.7896	6522.2329	0.0862	0.0880	19.3675
BACIA 04	19.6563	2.4264	1088.4264	5963.2090	0.1275	0.0880	16.8269
BACIA 05	16.9897	2.4485	1087.4485	6028.3267	0.0646	0.0880	13.5868
BACIA 06	13.6300	2.2829	1086.2828	5544.2275	0.0584	0.0880	10.1012
BACIA 07	10.1008	2.1387	1084.6387	5131.7407	0.0738	0.0880	7.3540
BACIA 08	7.3537	1.9280	1082.4280	4544.0439	0.0623	0.0880	3.8934
BACIA 09	3.8936	1.6427	1078.1427	3776.8411	0.0549	0.0880	0.6158
BACIA 10	0.6156	0.2657	1073.2657	537.0031	0.0869	0.0156	0.0000
BACIA 11	0.2335	0.1257	1068.1257	250.4269	0.0592	0.0074	0.0000
BACIA 12	0.1893	0.2581	1064.0582	221.3742	0.0284	0.0151	0.0000
BACIA 13	0.0498	0.0455	1055.5454	38.0287	0.0207	0.0027	0.0000
BACIA 14	0.2173	0.3005	1048.3005	258.9594	0.0290	0.0176	0.0000
BACIA 15	0.2575	0.2587	1026.0587	307.5876	0.0395	0.0152	0.0000

O *routing* das bacias de detenção é apresentado no Anexo II, sendo:

Coluna 1 – Ponto

Coluna 2 – Tempo (hora)

Coluna 3 – Vazão de entrada na bacia de detenção (m³/s)

Coluna 4 – Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)

Coluna 5 – Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)

Coluna 6 – Volume armazenado na bacia de detenção (m³)

Coluna 7 – Infiltração - bacia de detenção (m³/s)

Coluna 8 – Vazão de dreno de fundo (m³/s)

Coluna 9 – Vazão de saída da bacia de detenção (m³/s)

Na Figura 10 a Figura 54 é apresentado os gráficos com os resultados do Anexo II.



6.2.1. Bacia 01

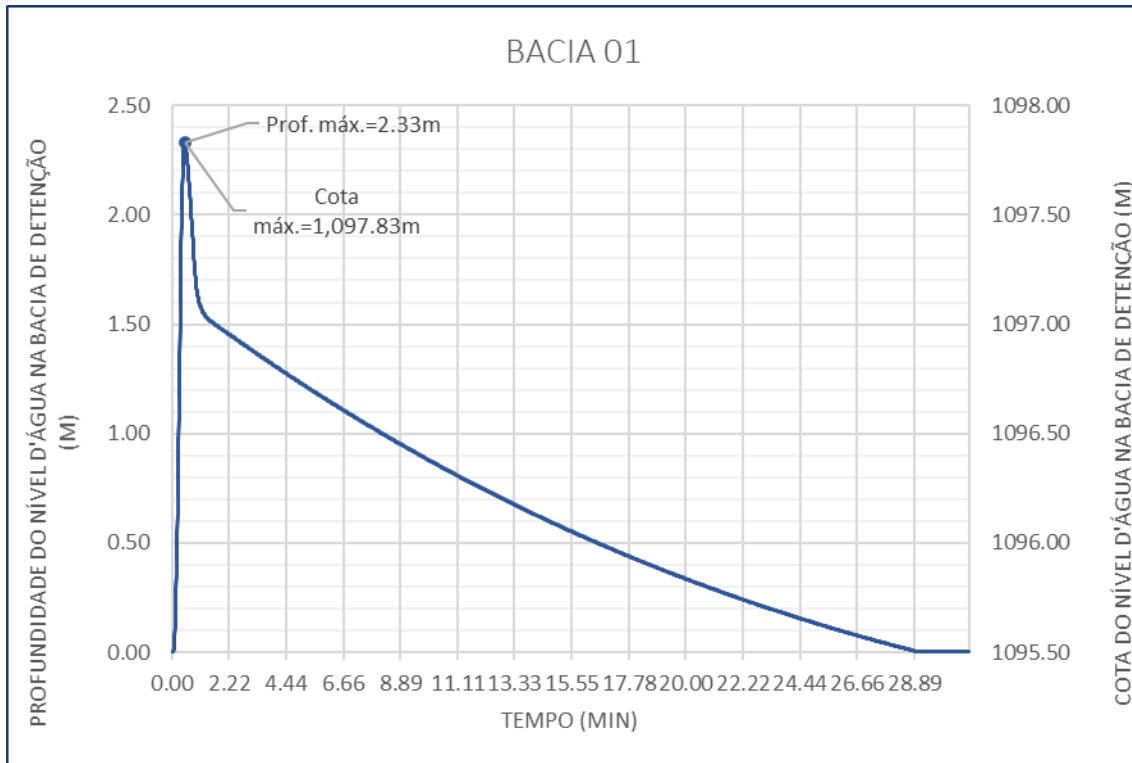


Figura 10 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 01

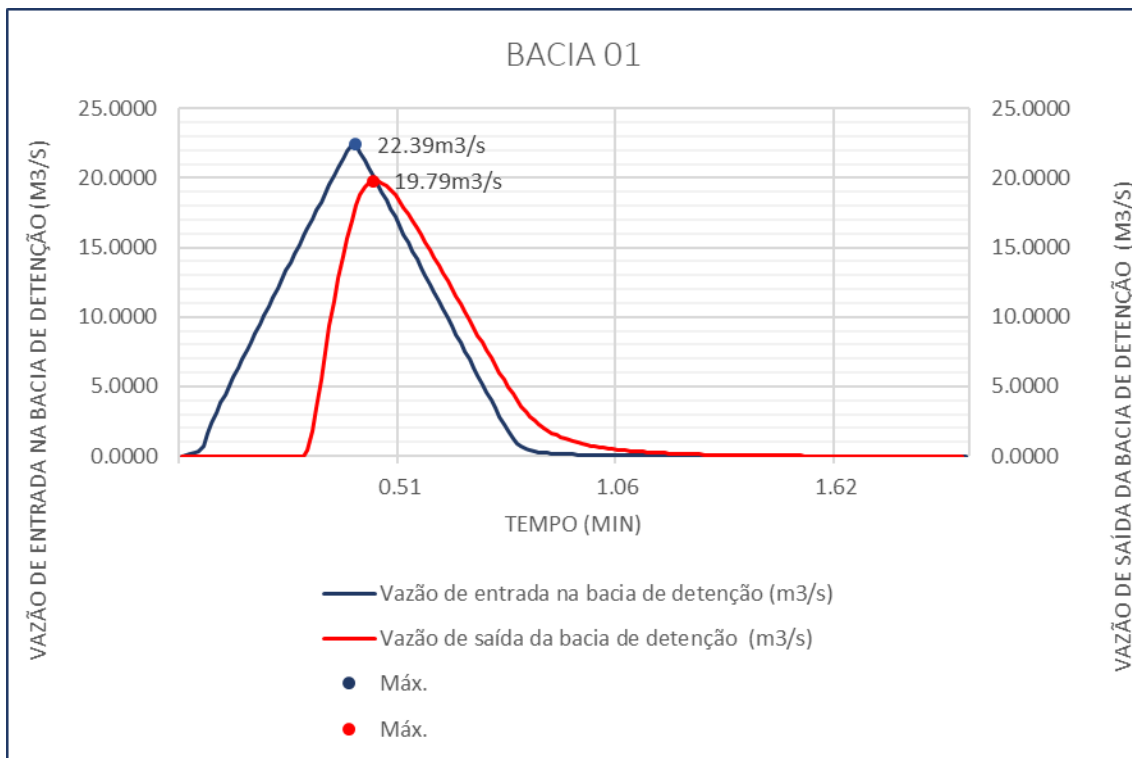


Figura 11 – Vazão de entrada e saída na bacia 01

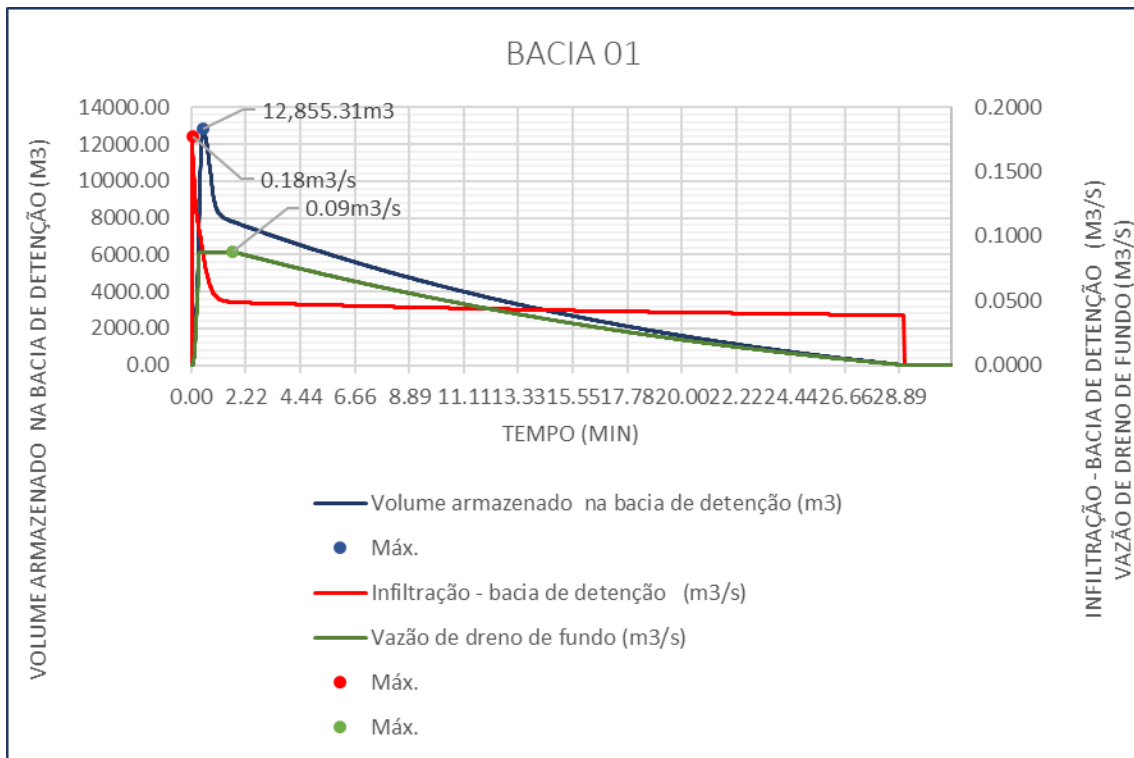


Figura 12 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 01

6.2.2. Bacia 02

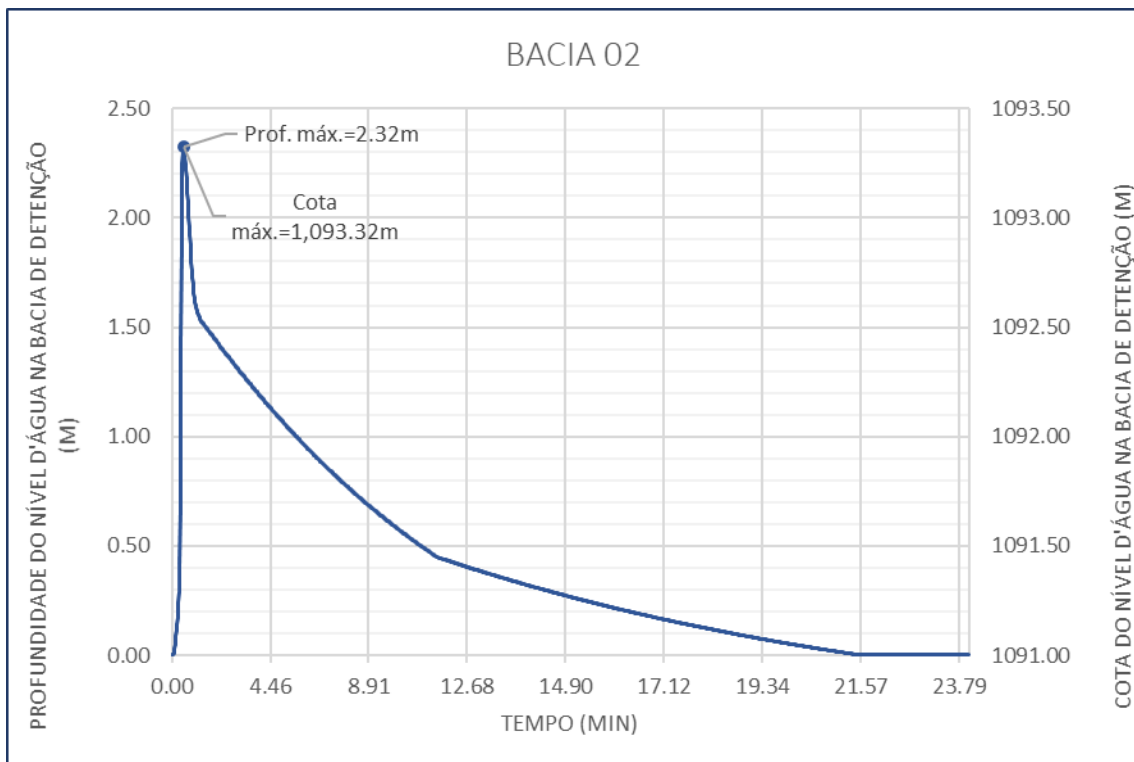


Figura 13 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 02

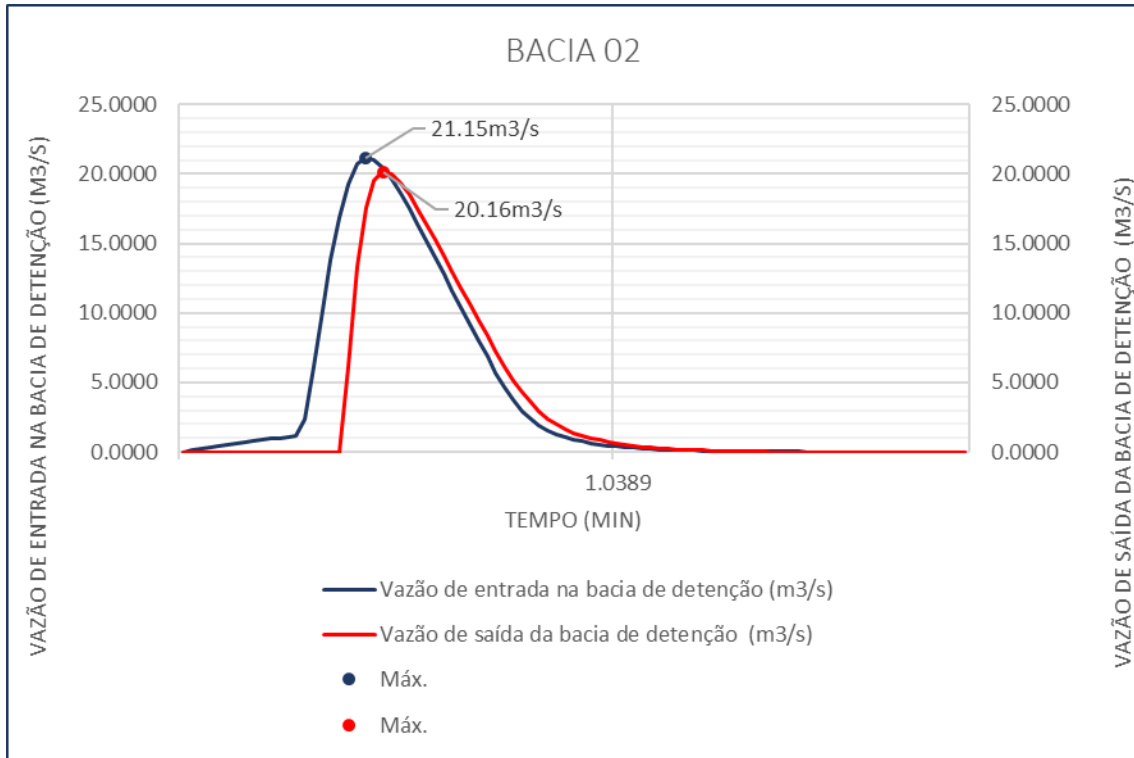


Figura 14 – Vazão de entrada e saída na bacia 02

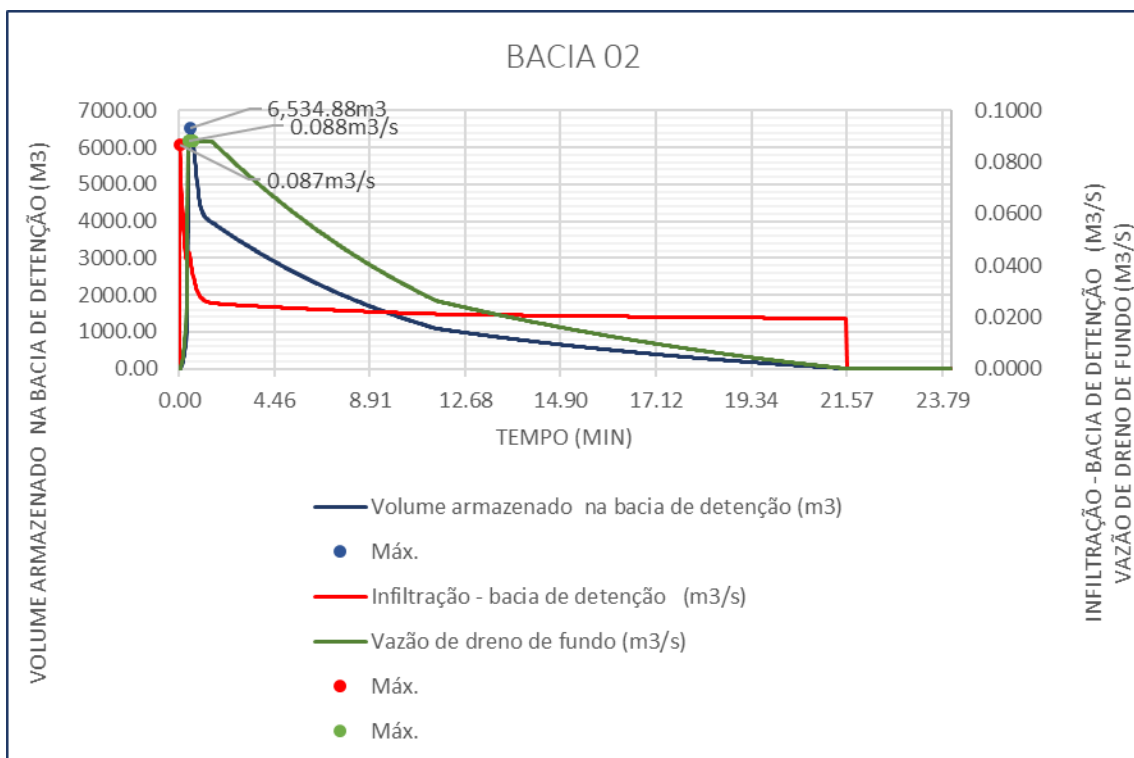


Figura 15 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 02



6.2.3. Bacia 03

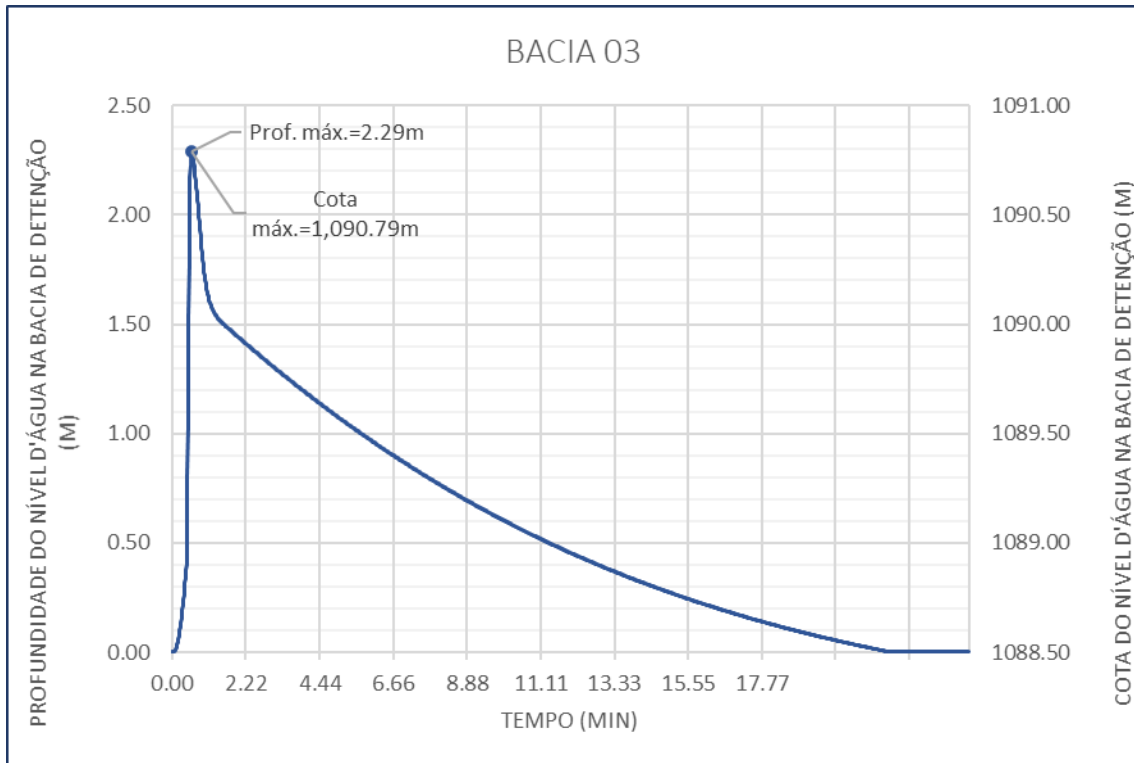


Figura 16 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 03

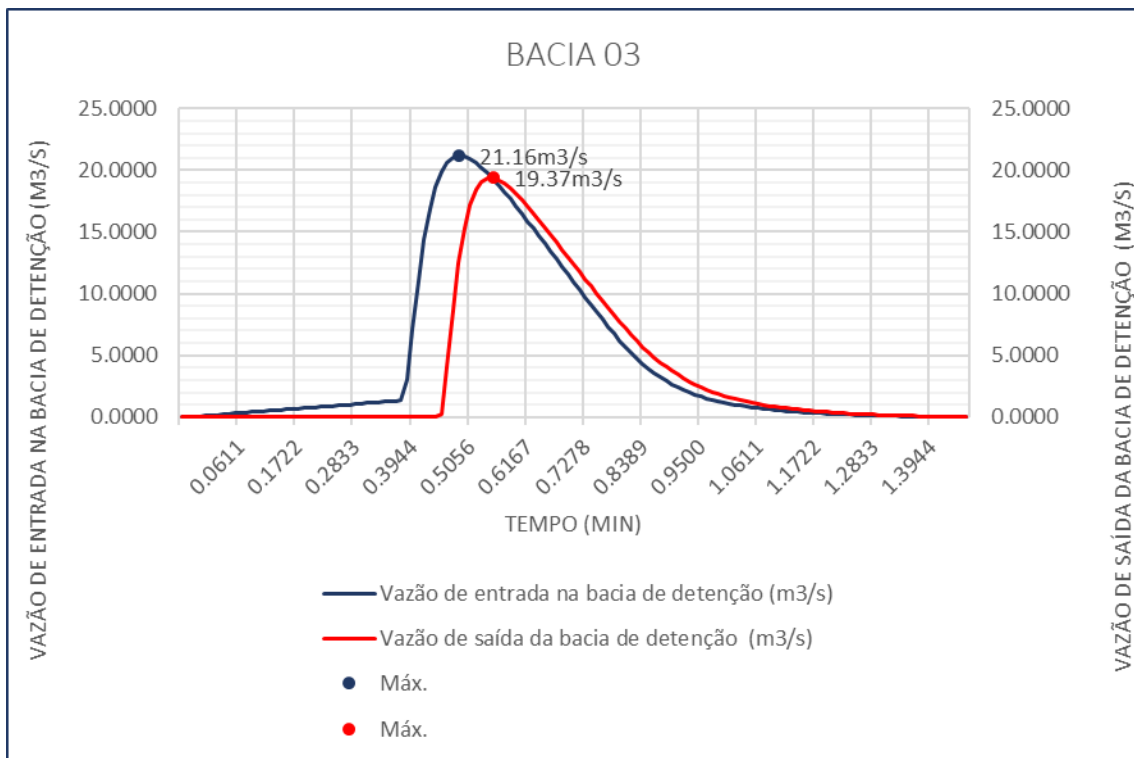


Figura 17 – Vazão de entrada e saída na bacia 03

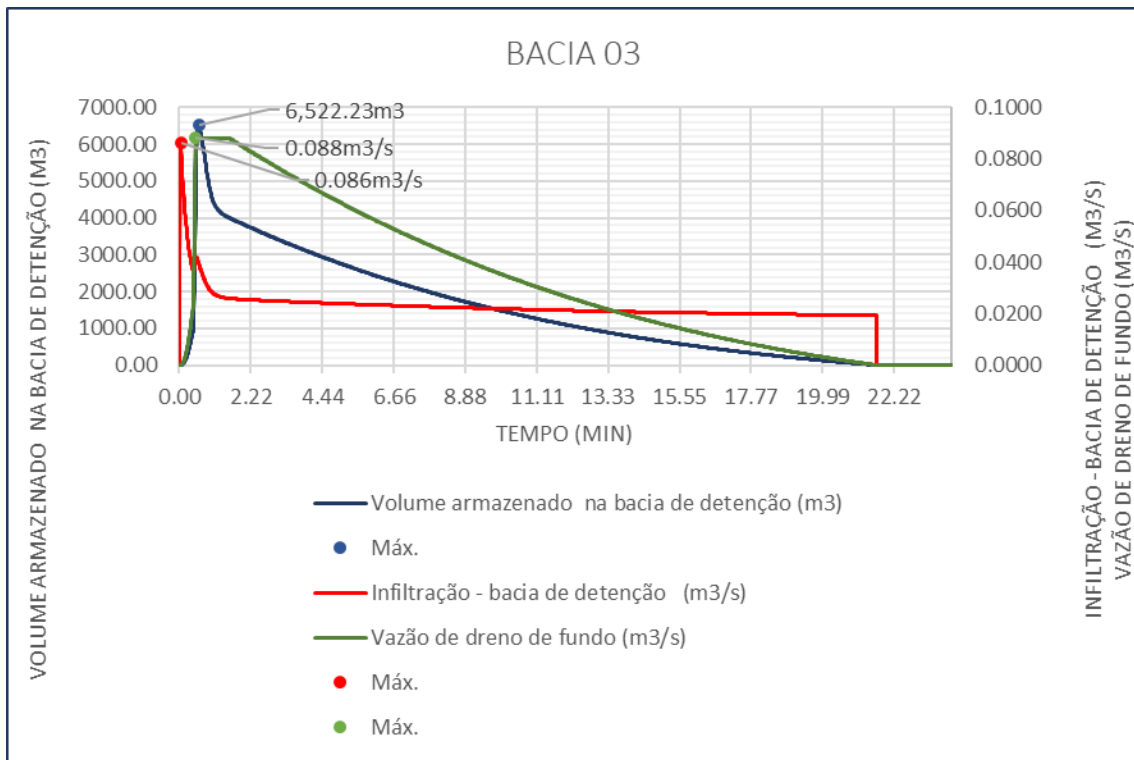


Figura 18 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 03

6.2.4. Bacia 04

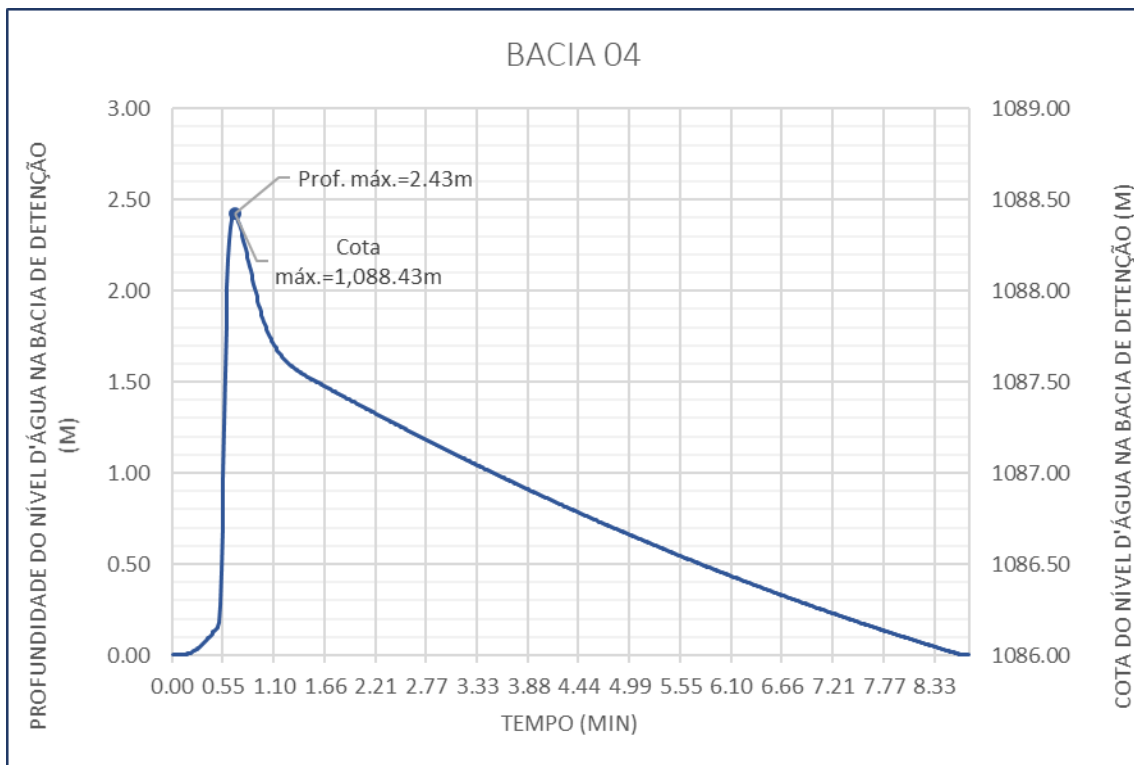


Figura 19 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 04

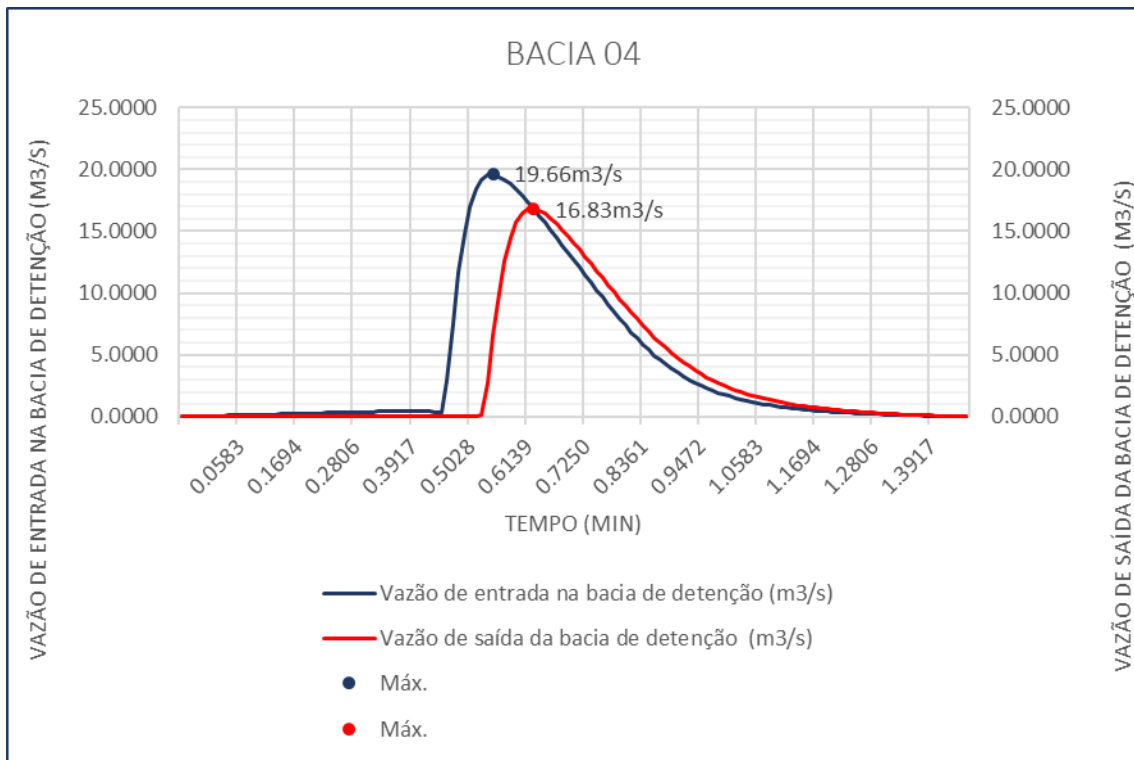


Figura 20 – Vazão de entrada e saída na bacia 04

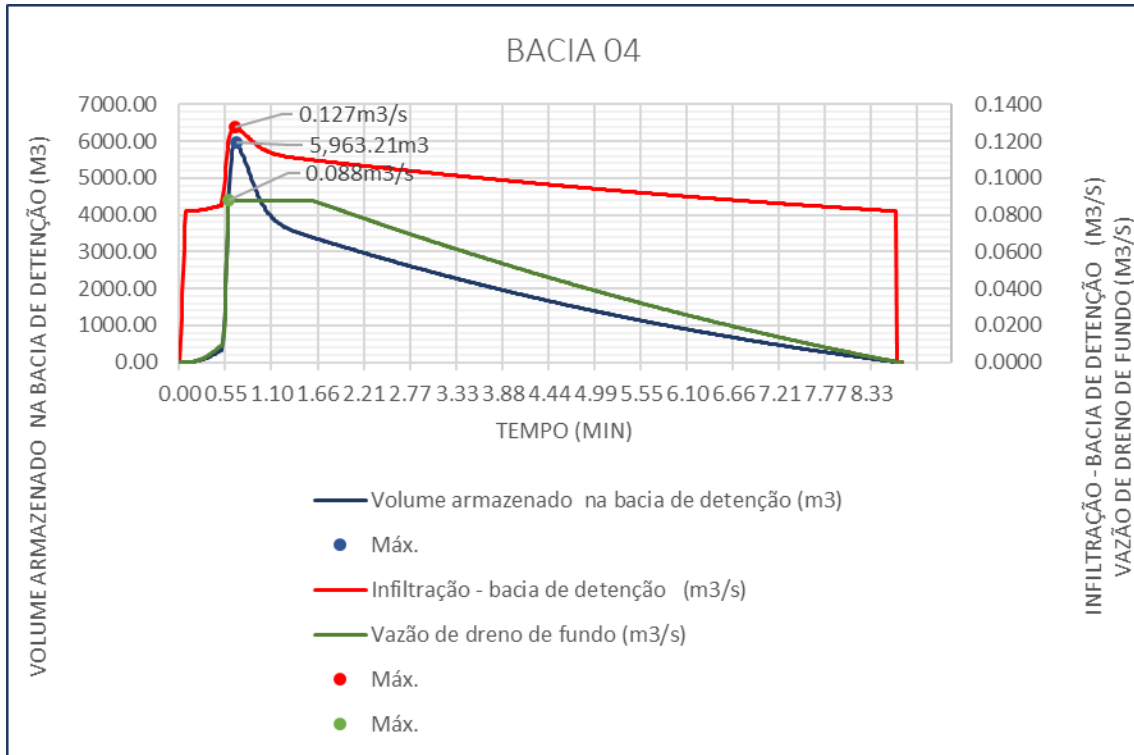


Figura 21 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 04



6.2.5. Bacia 05

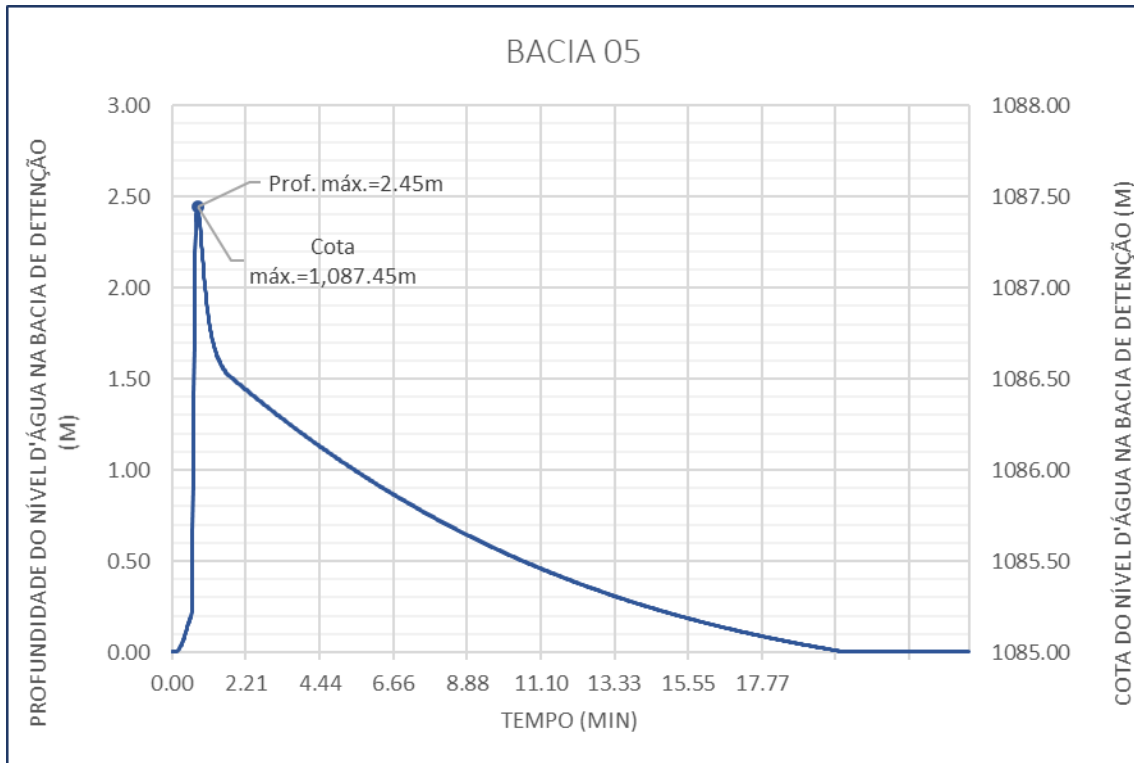


Figura 22 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 05

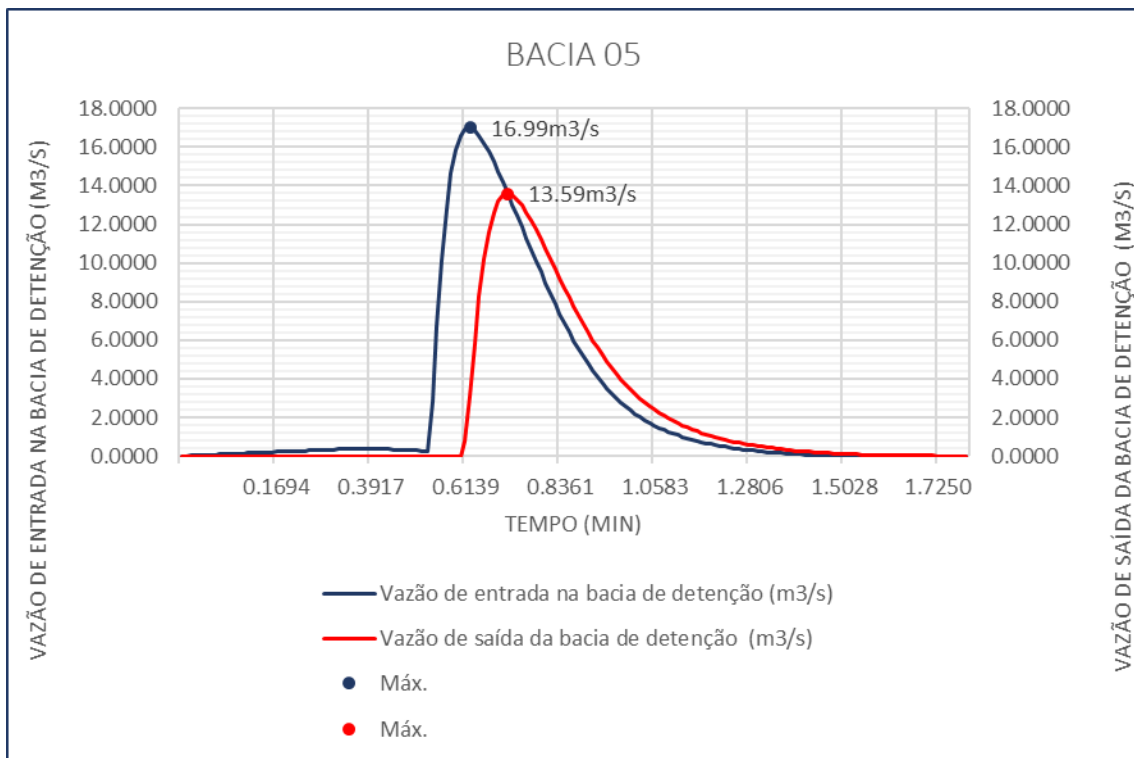


Figura 23 – Vazão de entrada e saída na bacia 05

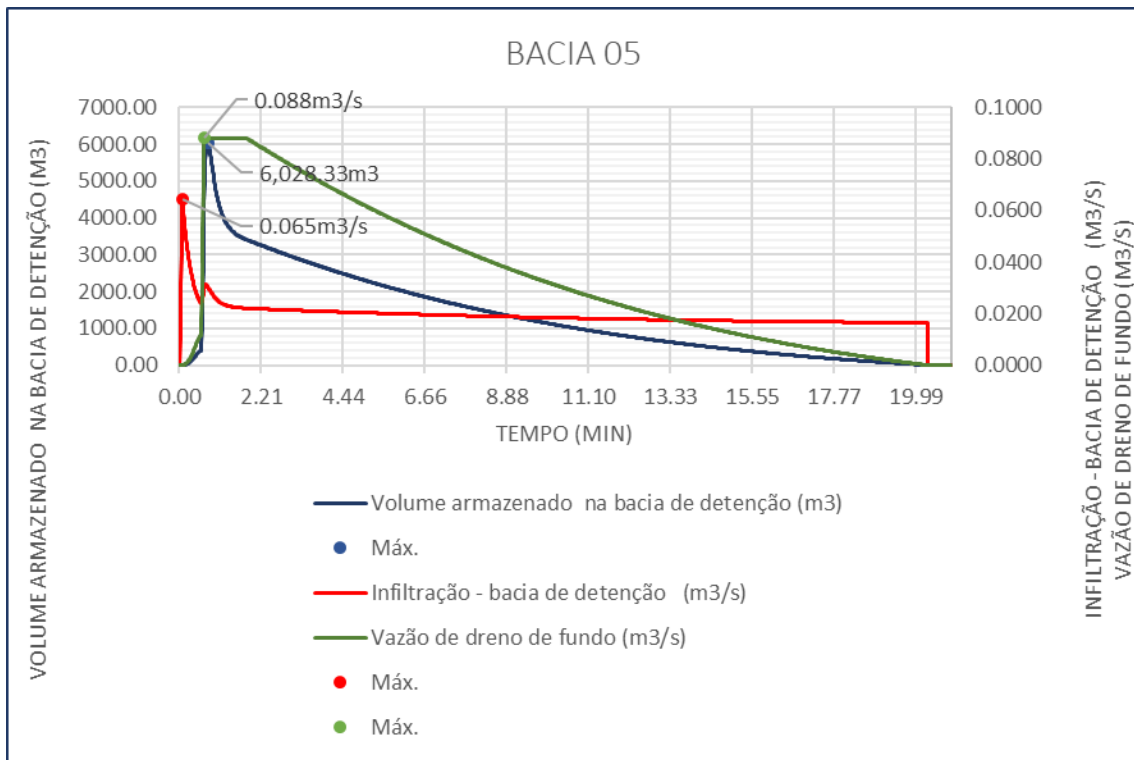


Figura 24 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 05

6.2.6. Bacia 06

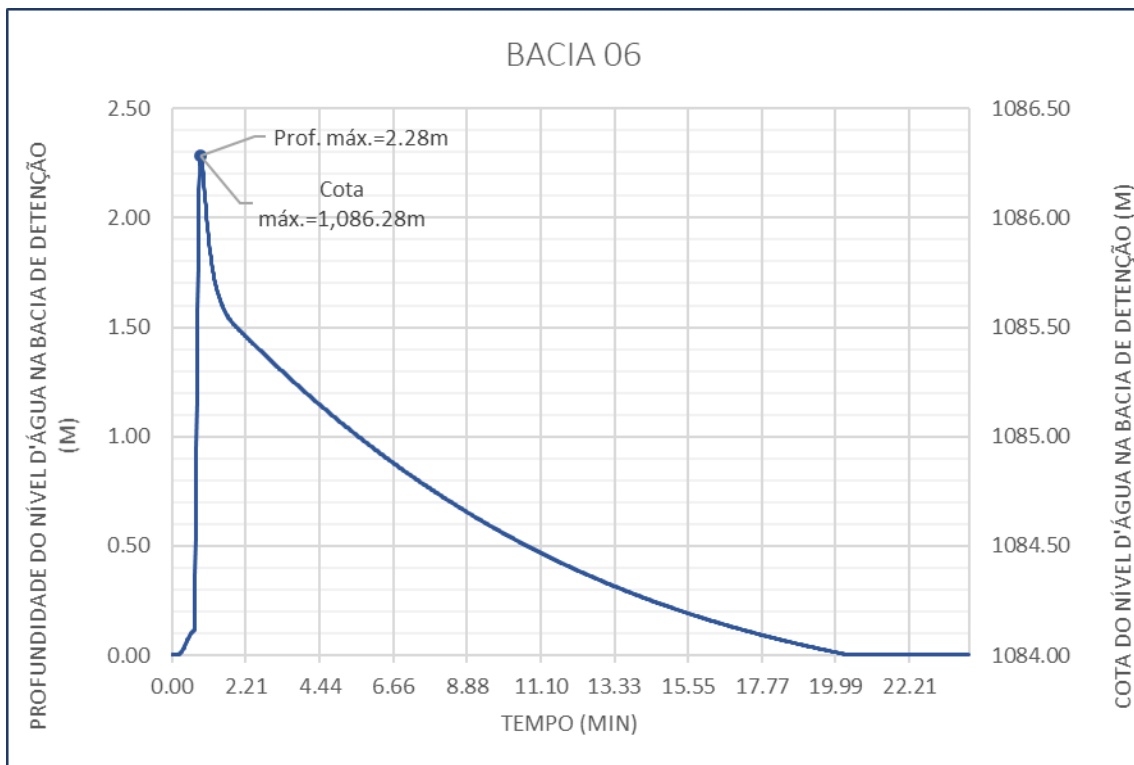


Figura 25 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 06

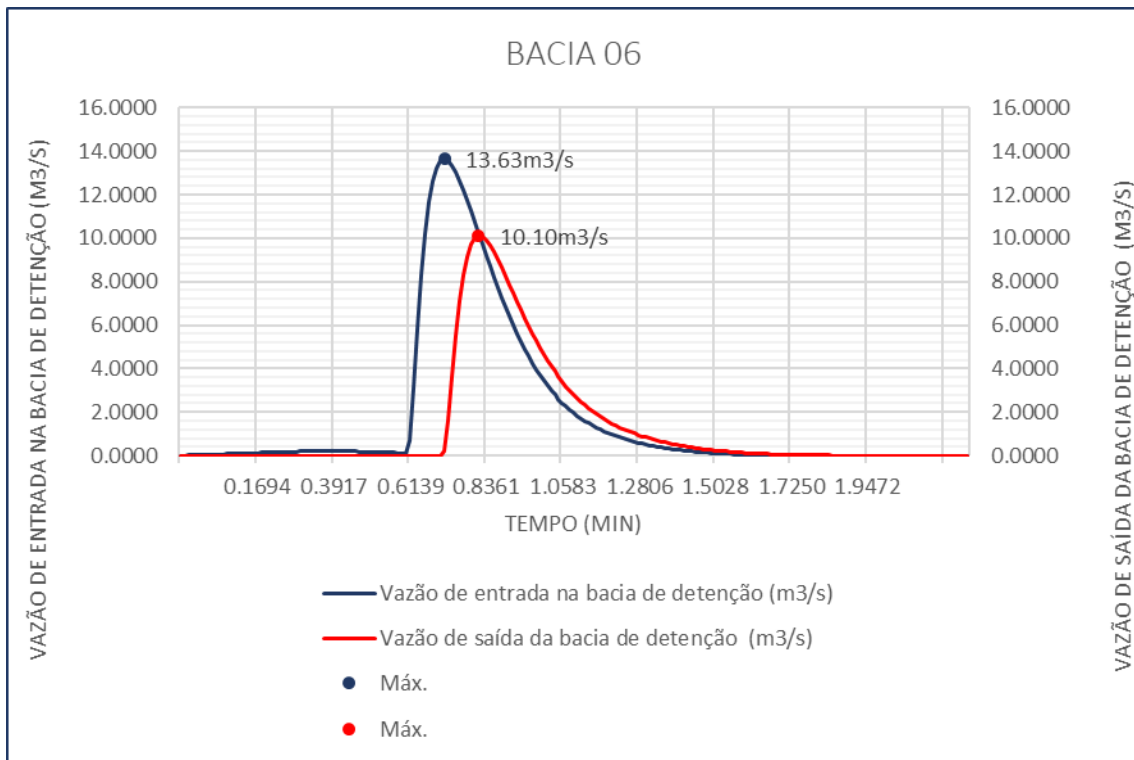


Figura 26 – Vazão de entrada e saída na bacia 06

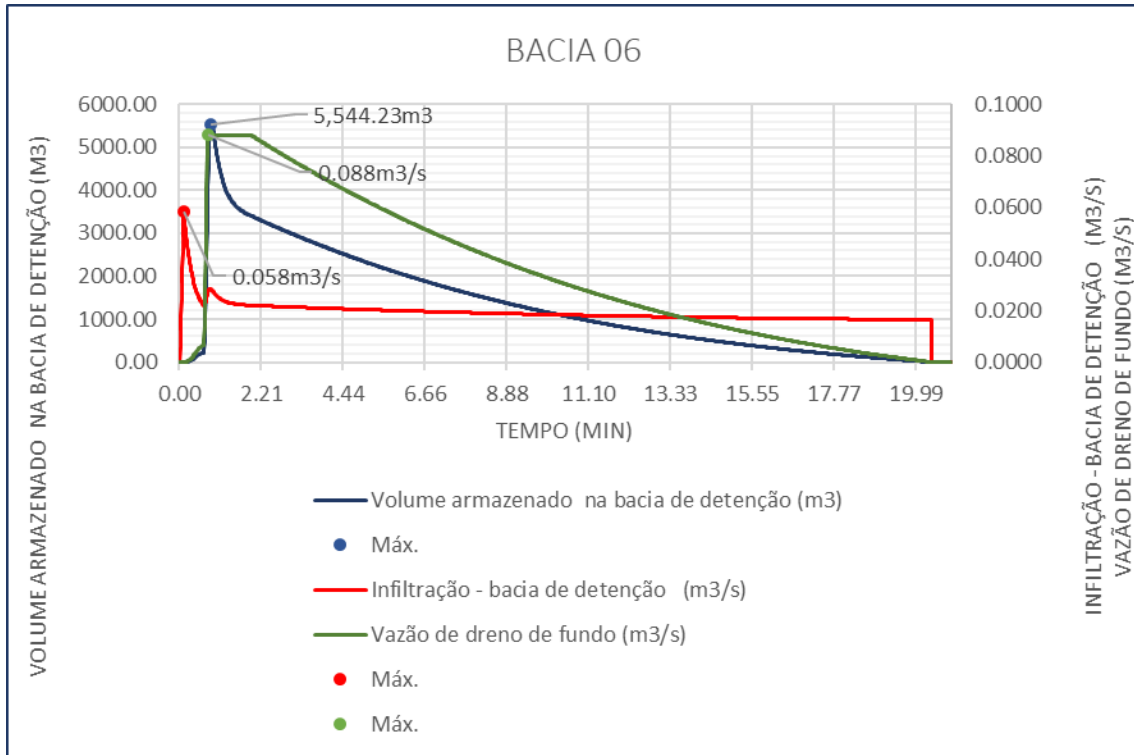


Figura 27 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 06



6.2.7. Bacia 07

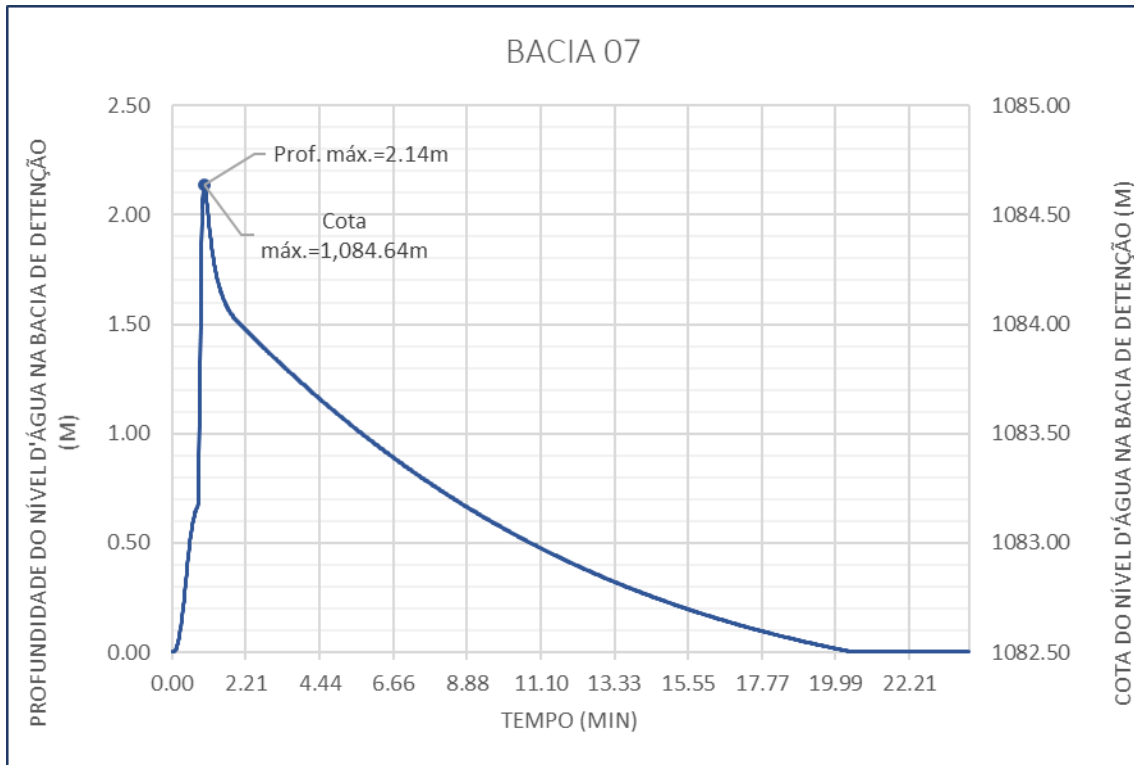


Figura 28 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 07

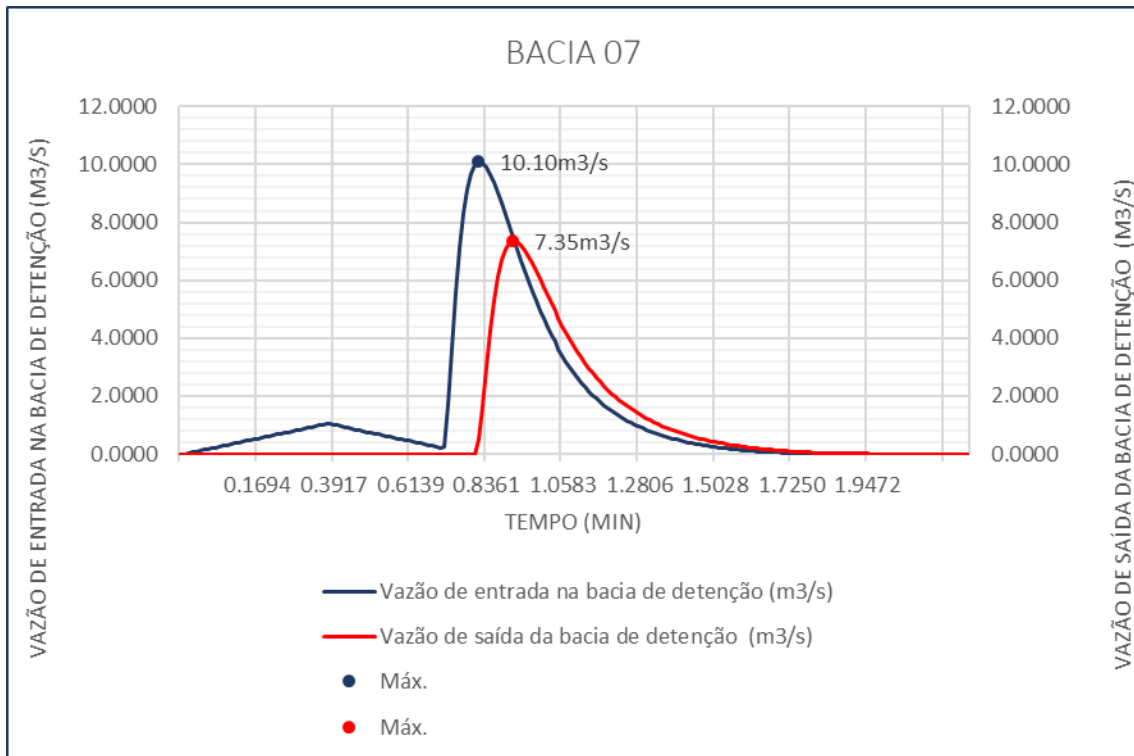


Figura 29 – Vazão de entrada e saída na bacia 07

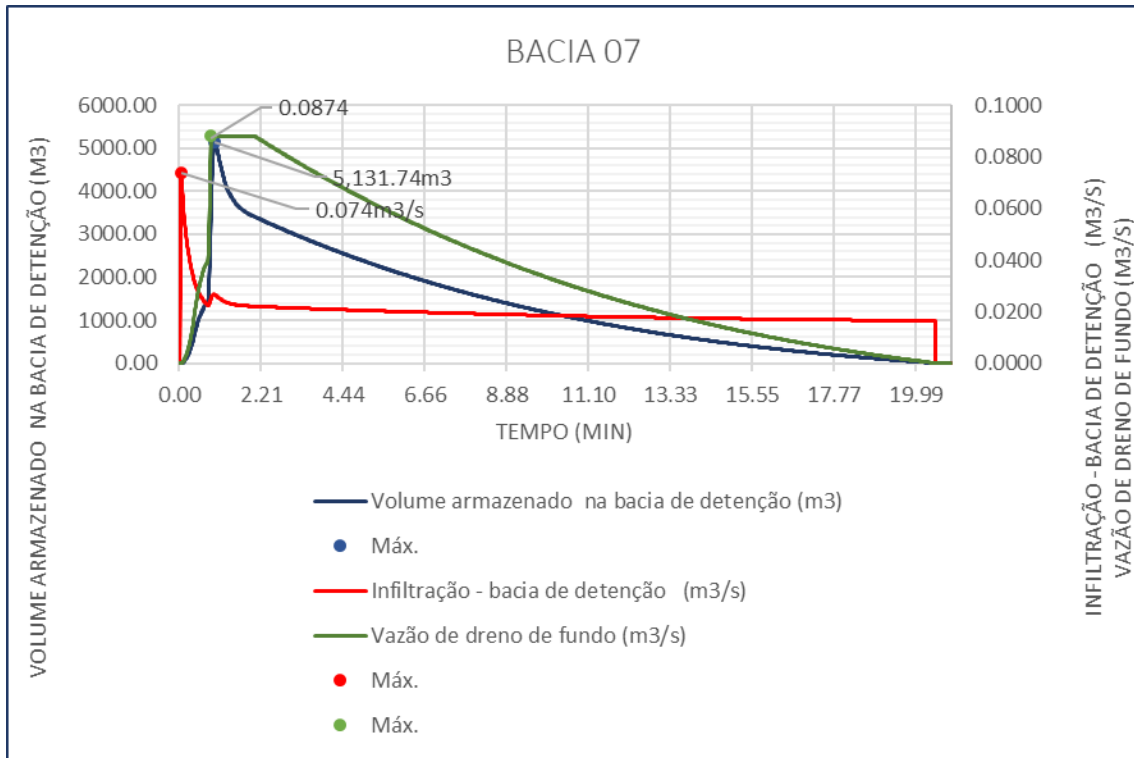


Figura 30 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 07

6.2.8. Bacia 08

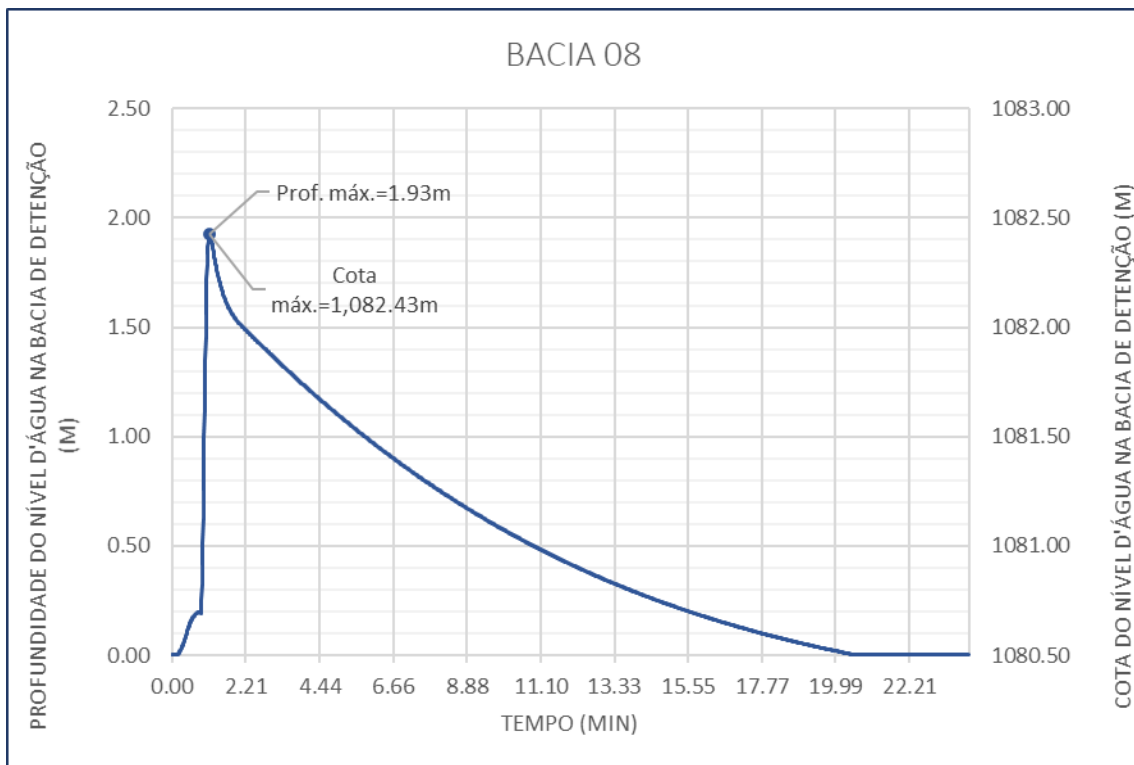


Figura 31 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 08

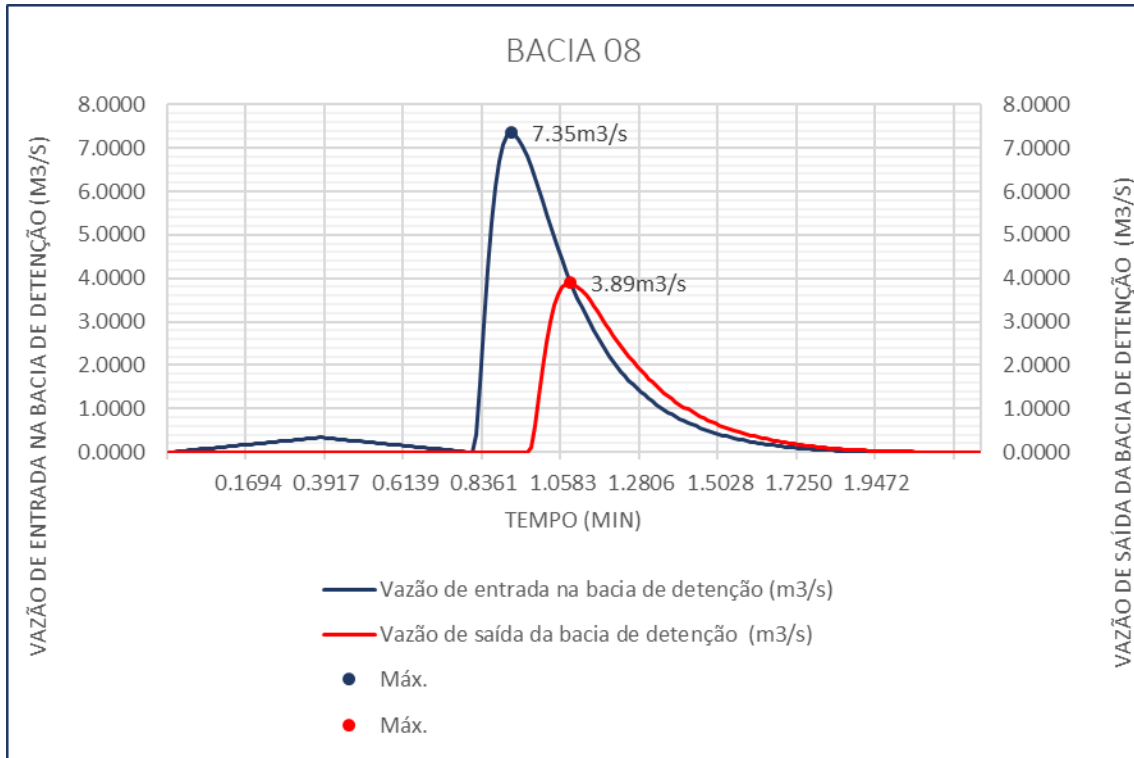


Figura 32 – Vazão de entrada e saída na bacia 08

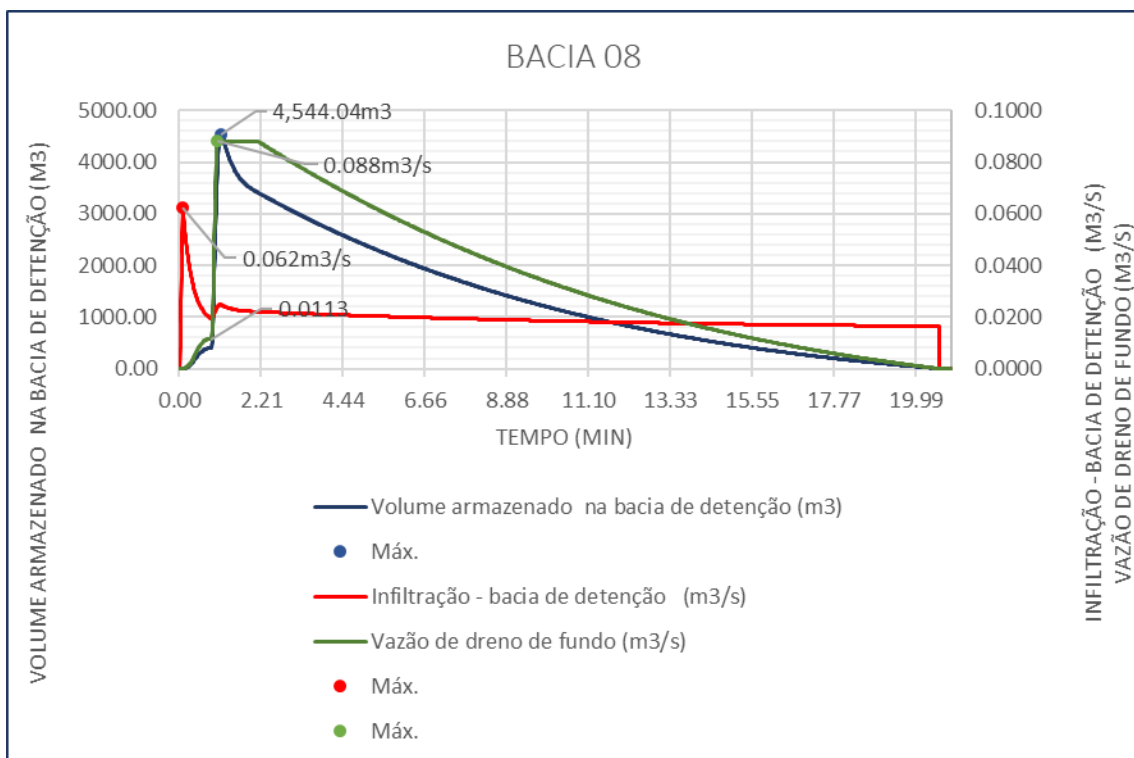


Figura 33 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 08



6.2.9. Bacia 09

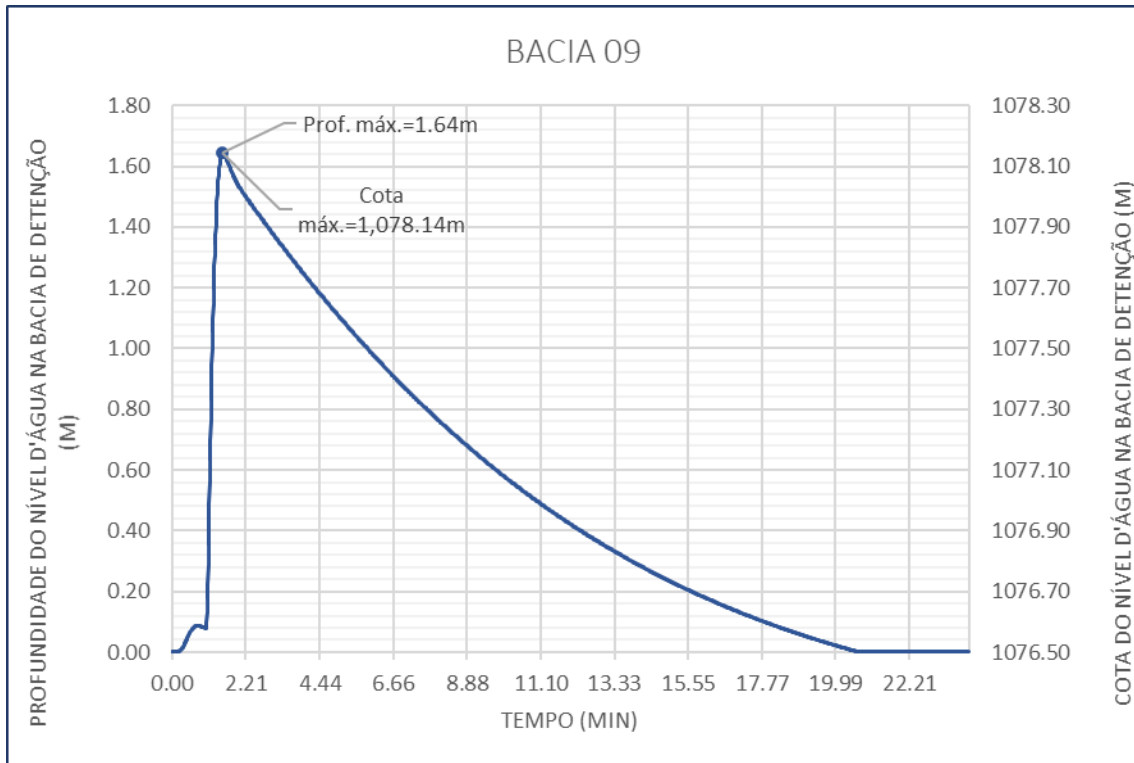


Figura 34 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 09

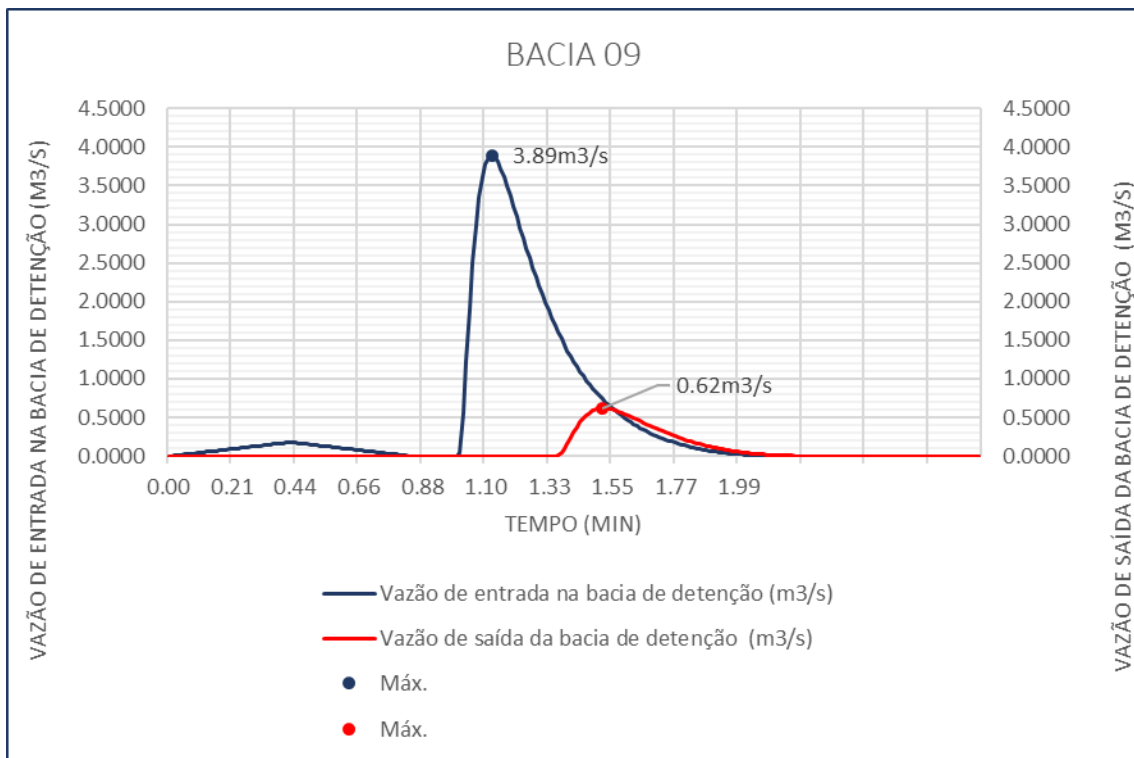


Figura 35 – Vazão de entrada e saída na bacia 09

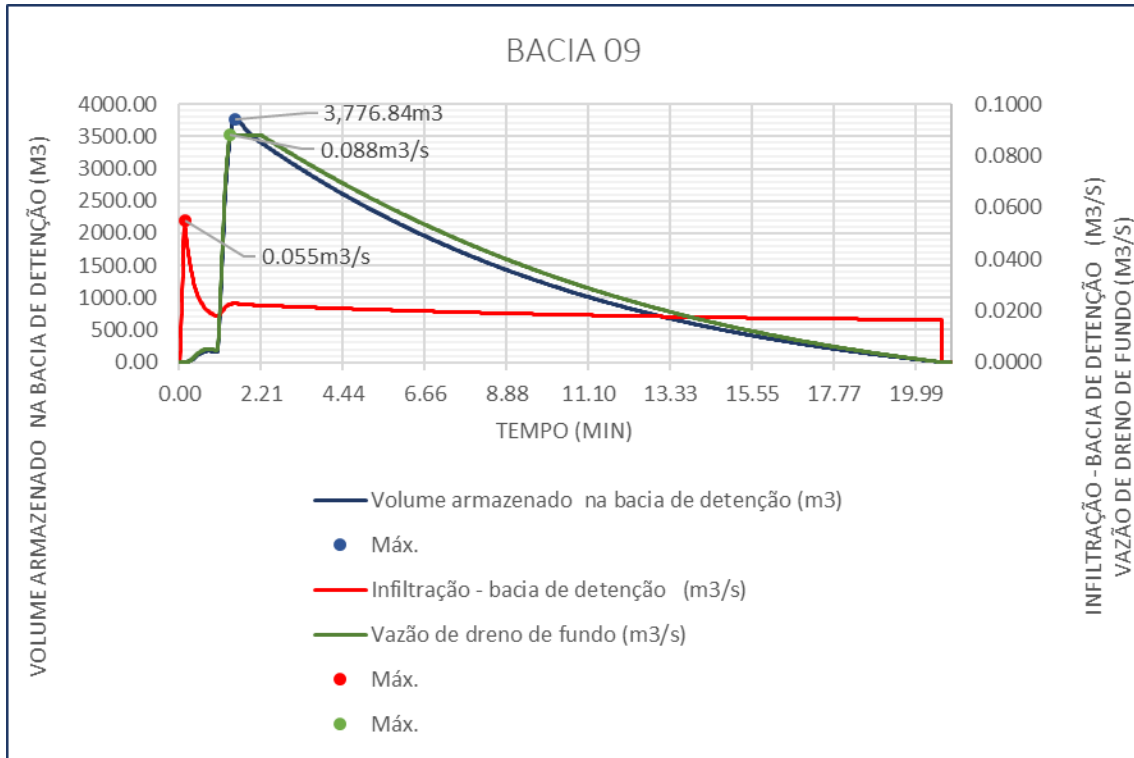


Figura 36 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 09

6.2.10. Bacia 10

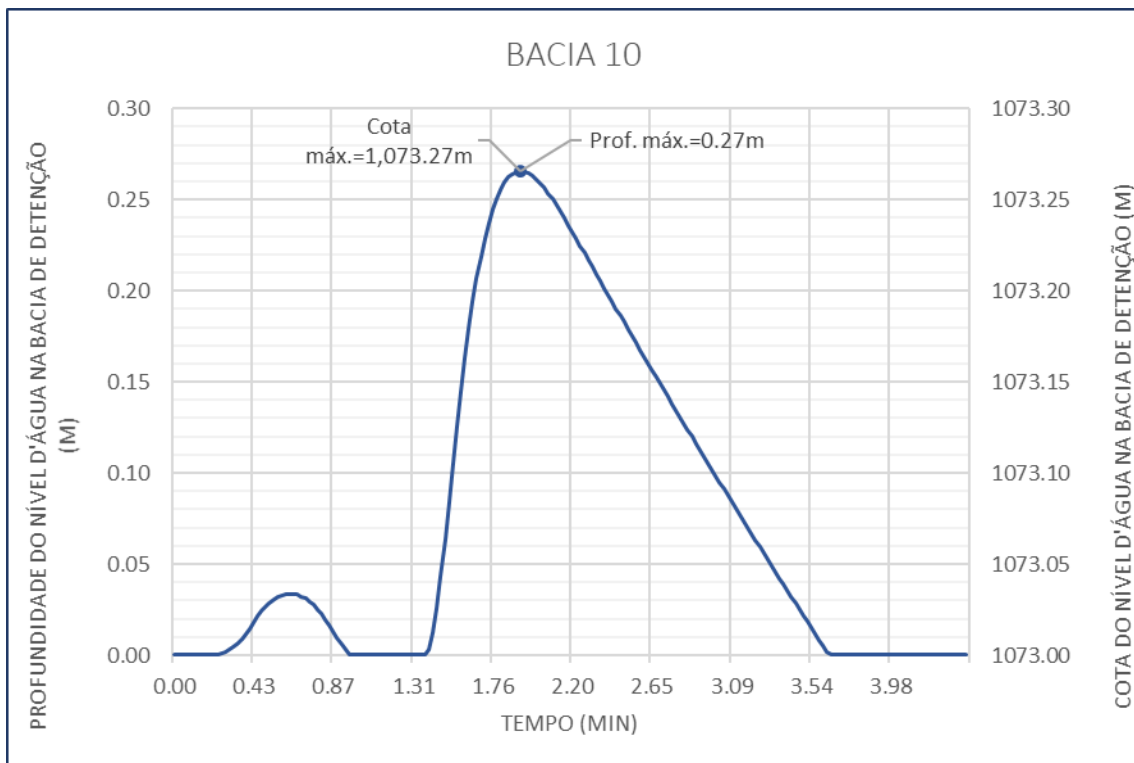




Figura 37 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 10

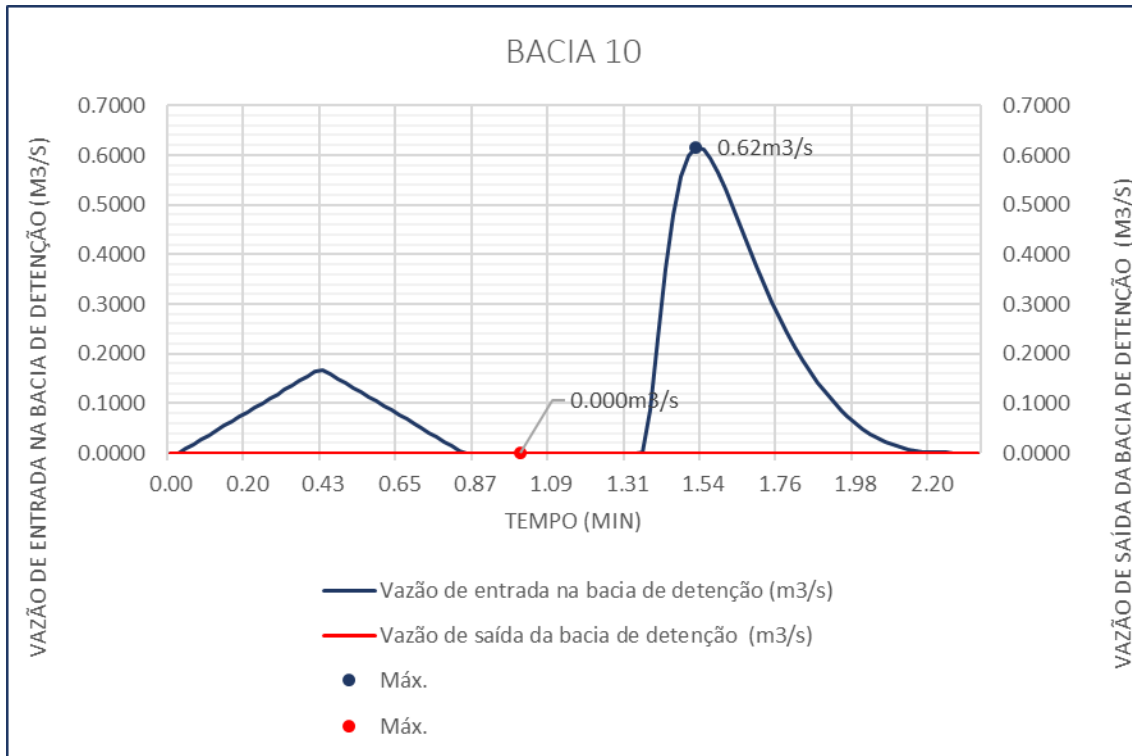


Figura 38 – Vazão de entrada e saída na bacia 10

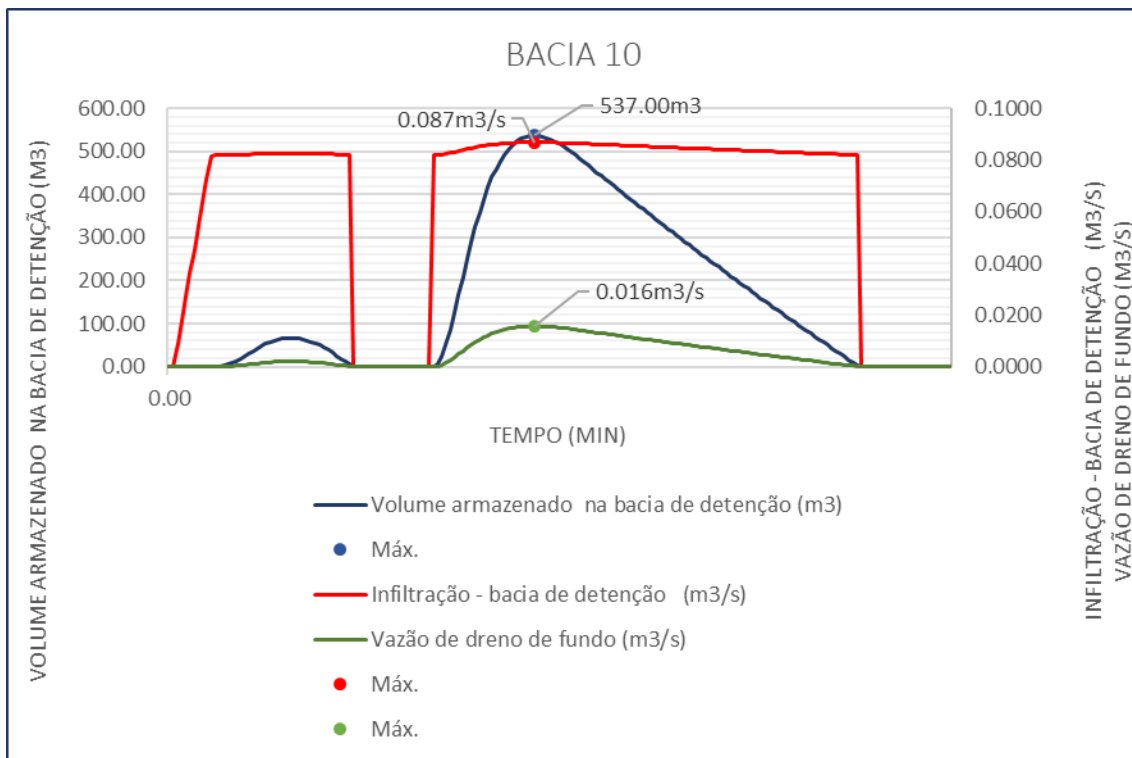


Figura 39 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 10



6.2.11. Bacia 11

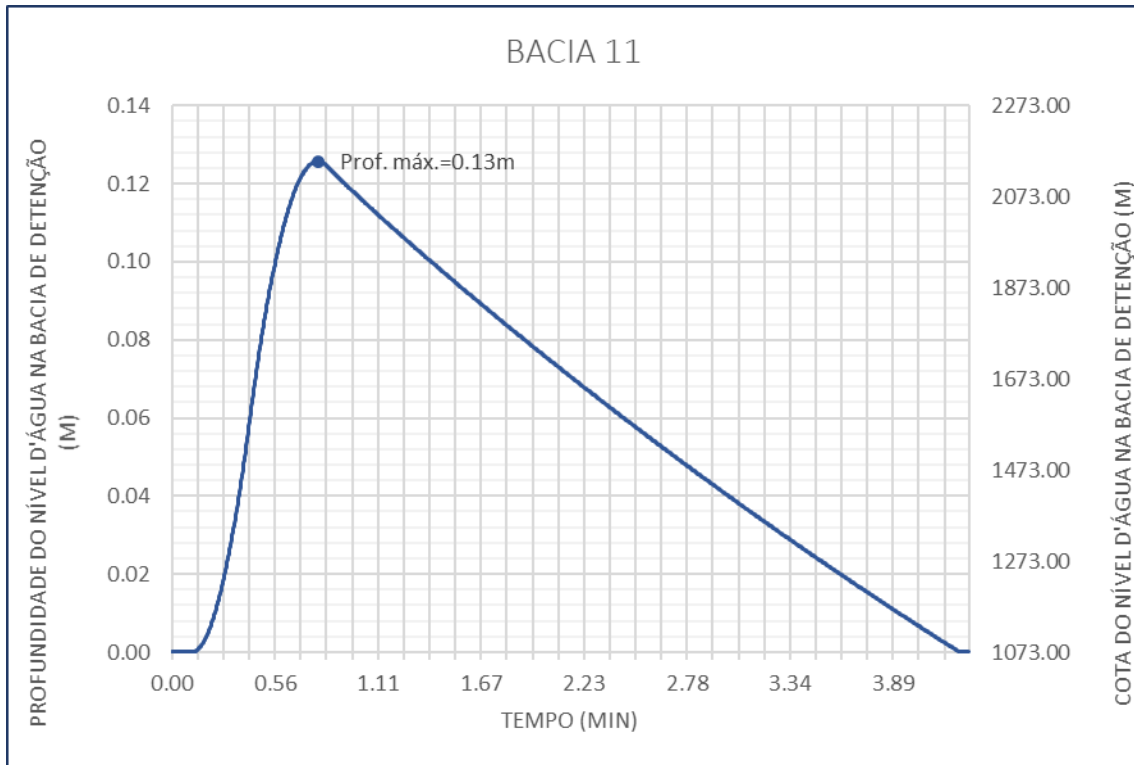


Figura 40 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 11

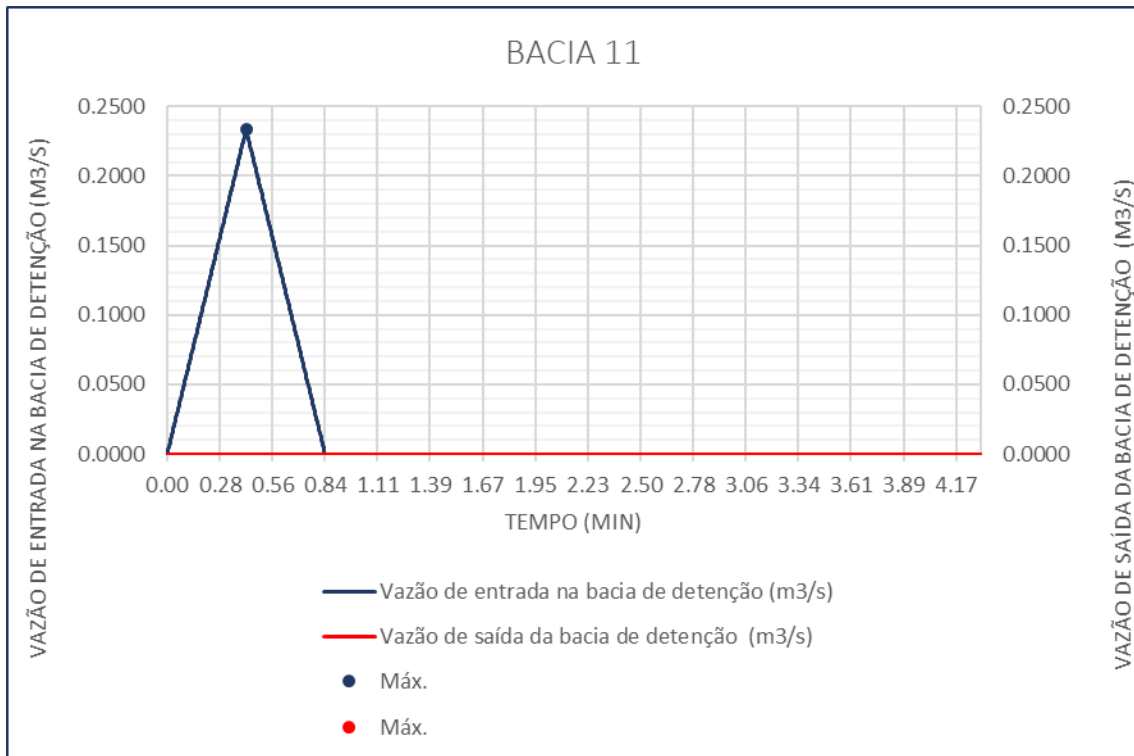


Figura 41 – Vazão de entrada e saída na bacia 11

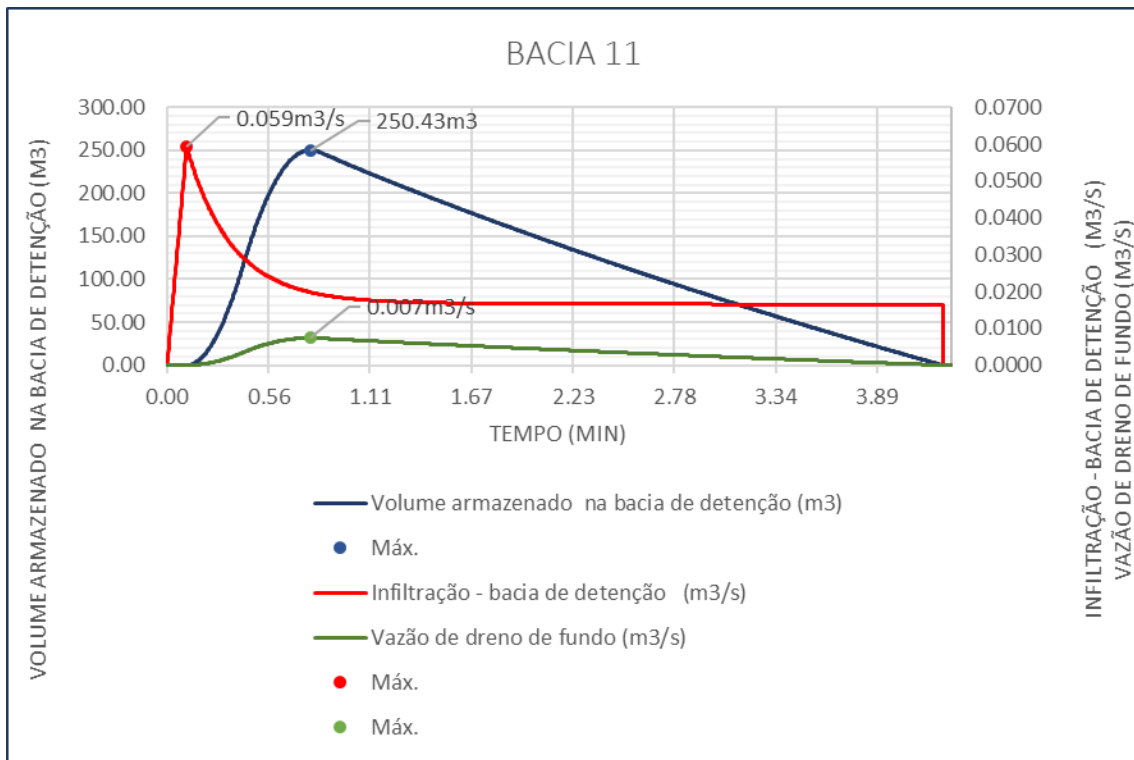


Figura 42 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 11

6.2.12. Bacia 12

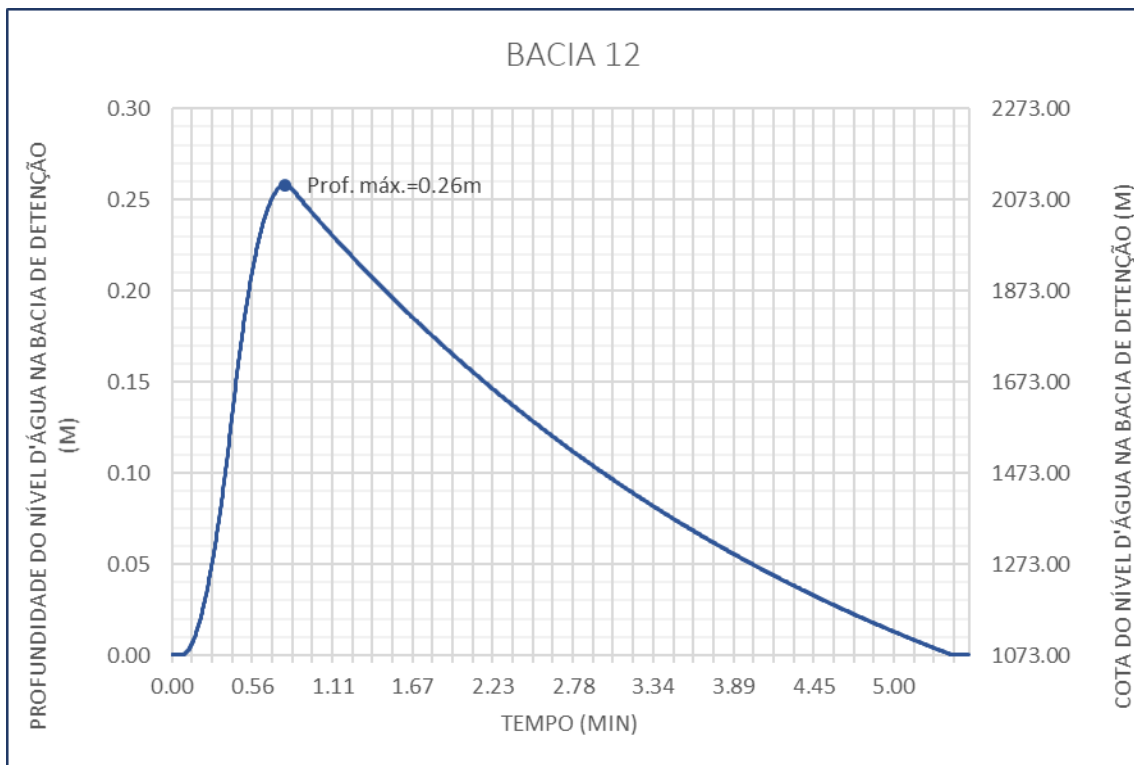


Figura 43 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 12

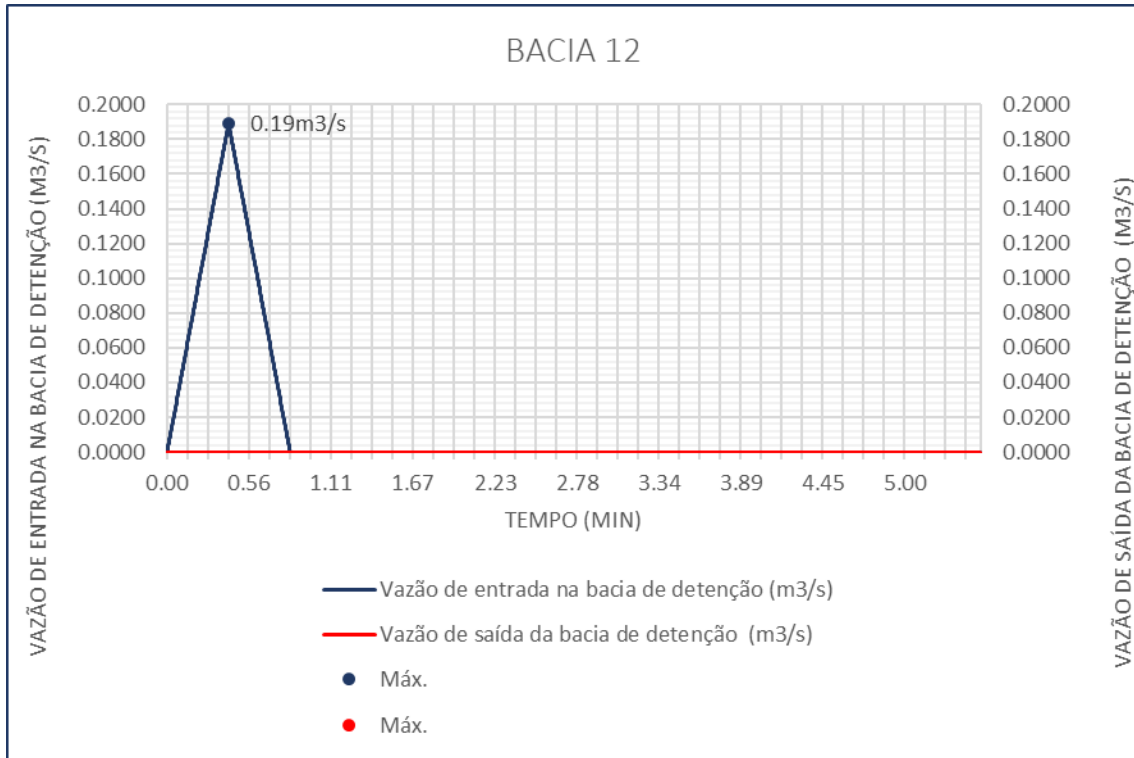


Figura 44 – Vazão de entrada e saída na bacia 12

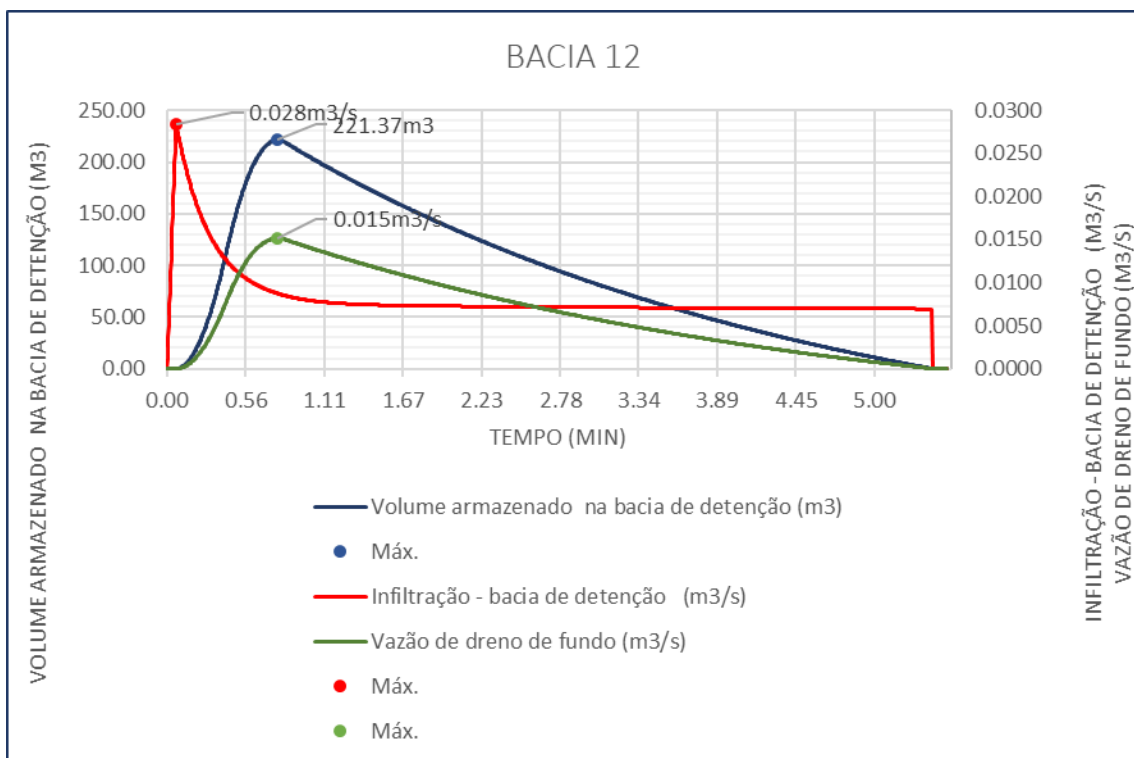


Figura 45 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 12



6.2.13. Bacia 13

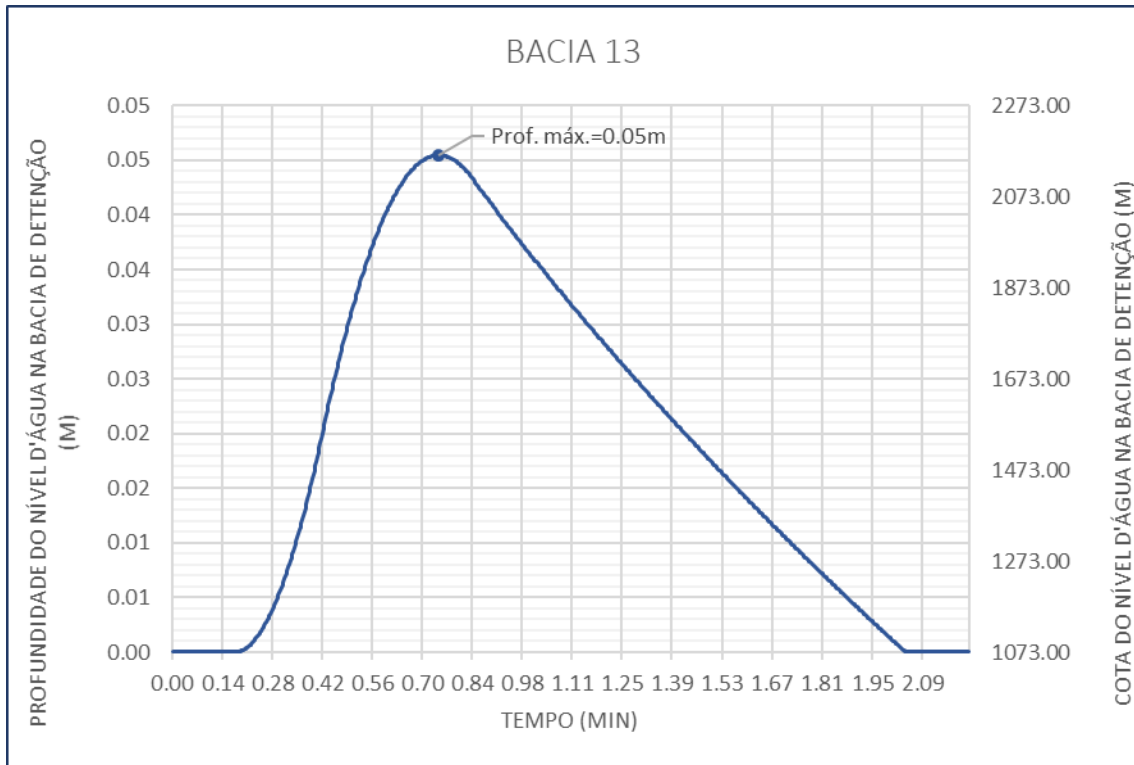


Figura 46 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 13

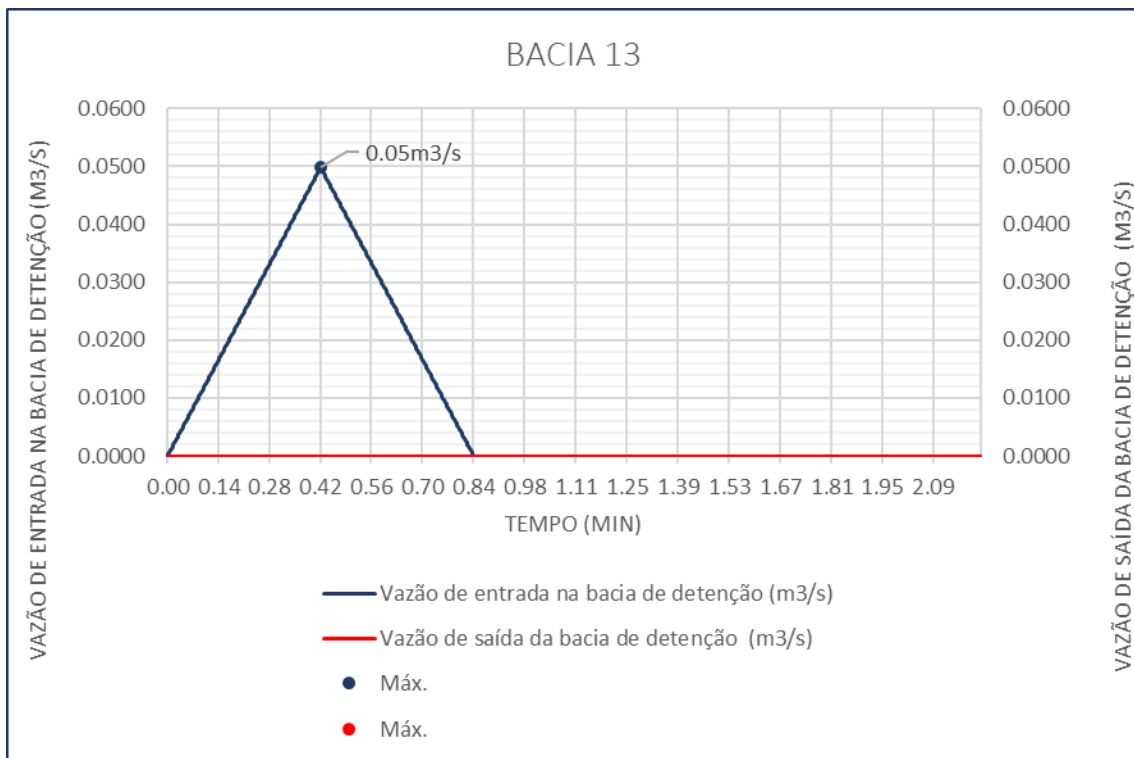


Figura 47 – Vazão de entrada e saída na bacia 13

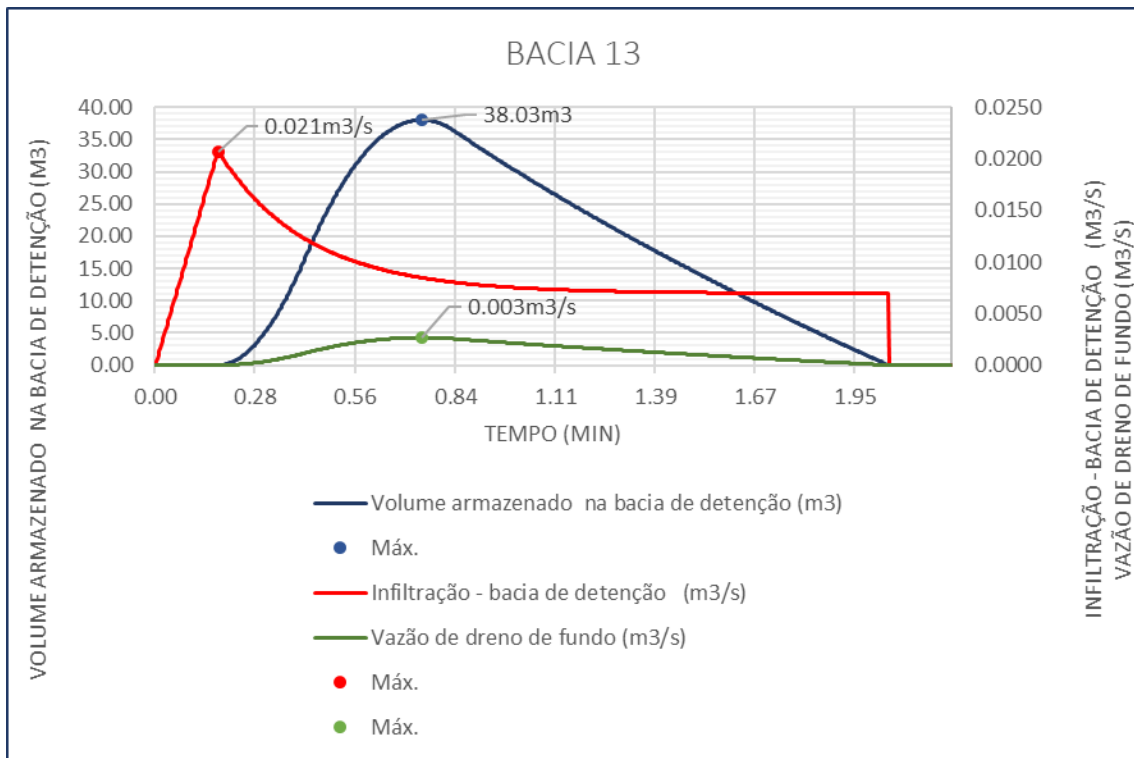


Figura 48 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 13

6.2.14. Bacia 14

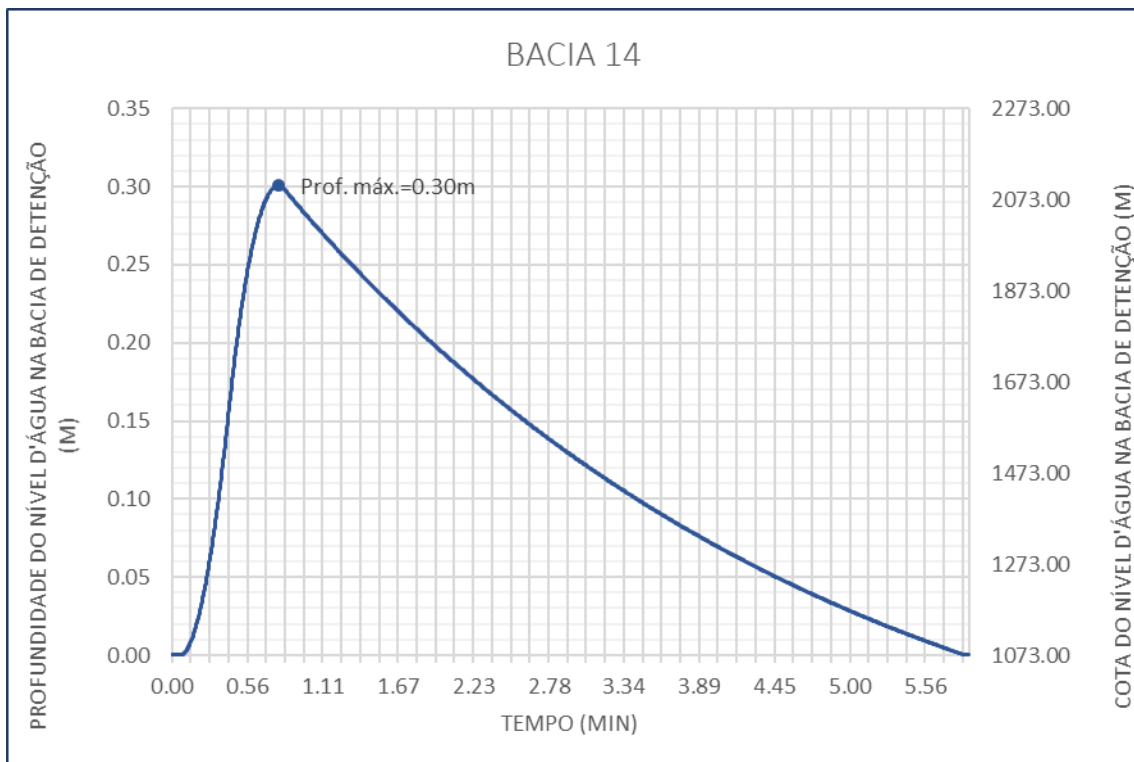


Figura 49 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 14

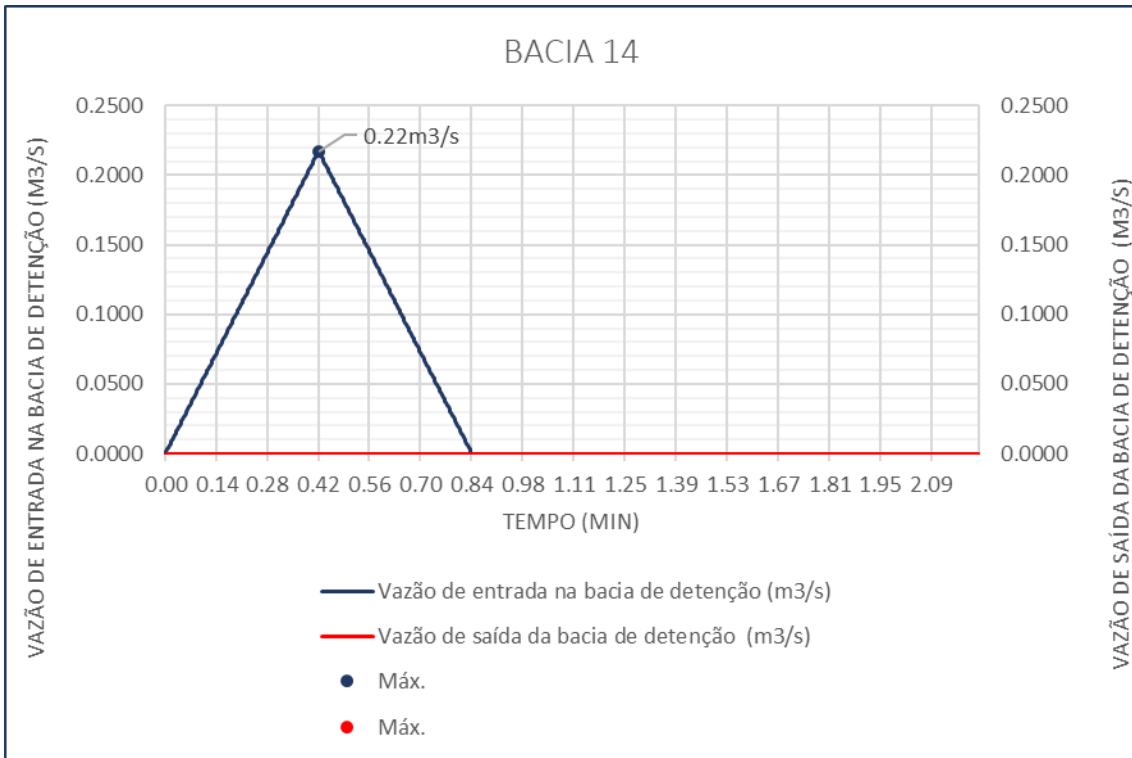


Figura 50 – Vazão de entrada e saída na bacia 14

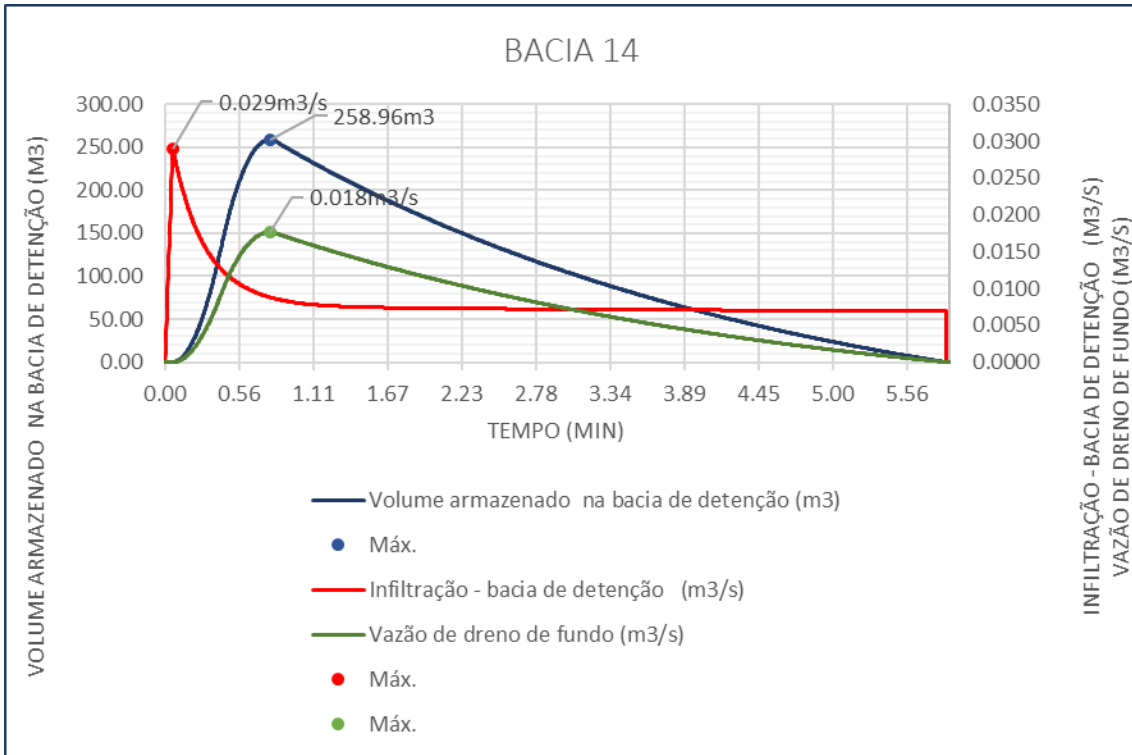


Figura 51 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 14



6.2.15. Bacia 15

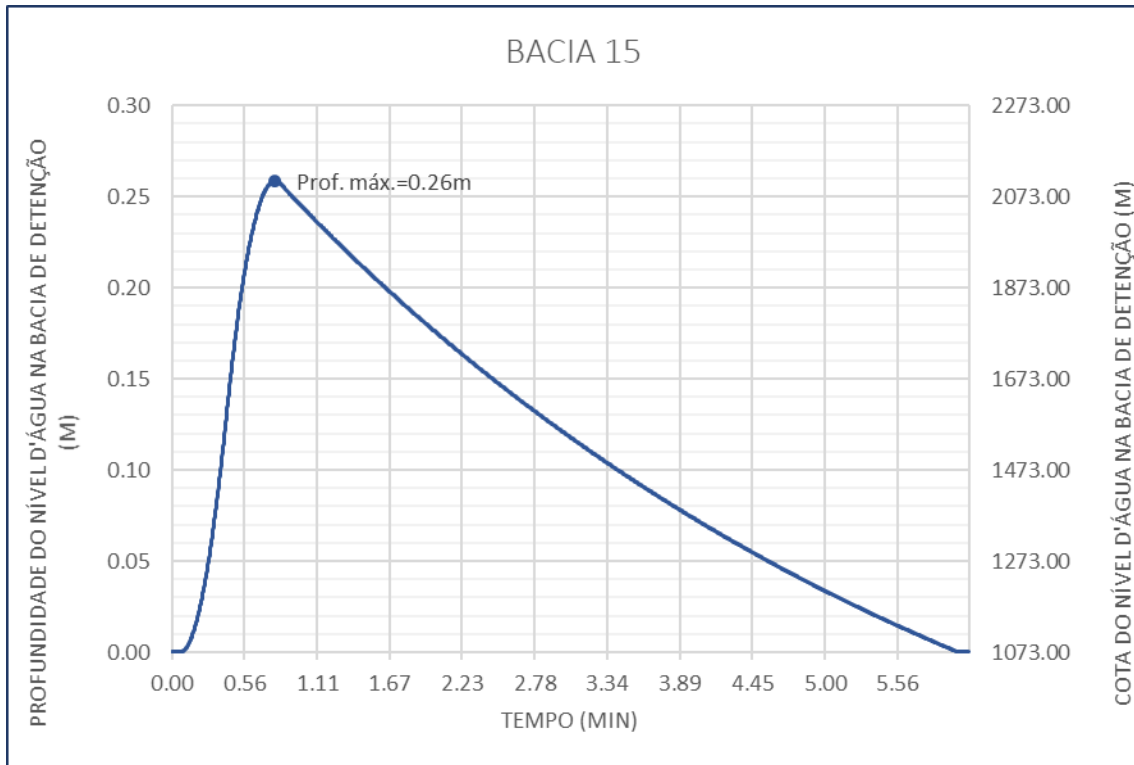


Figura 52 - Profundidade e cota do nível d'água na bacia 15

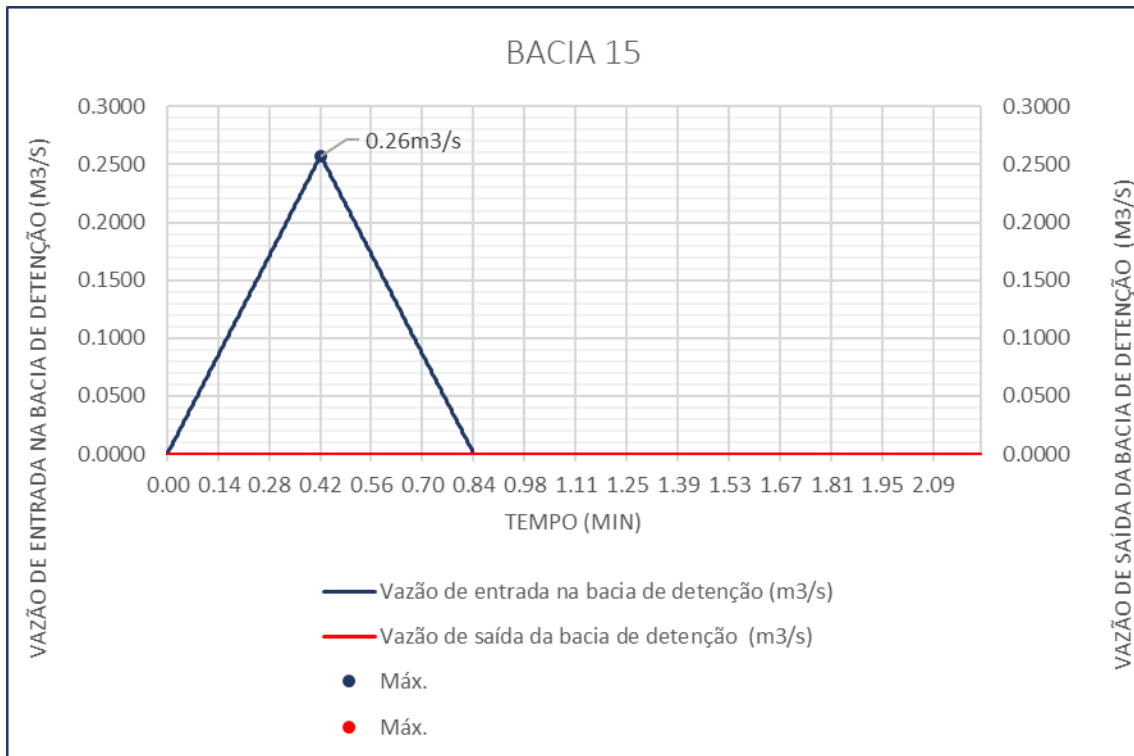


Figura 53 – Vazão de entrada e saída na bacia 15

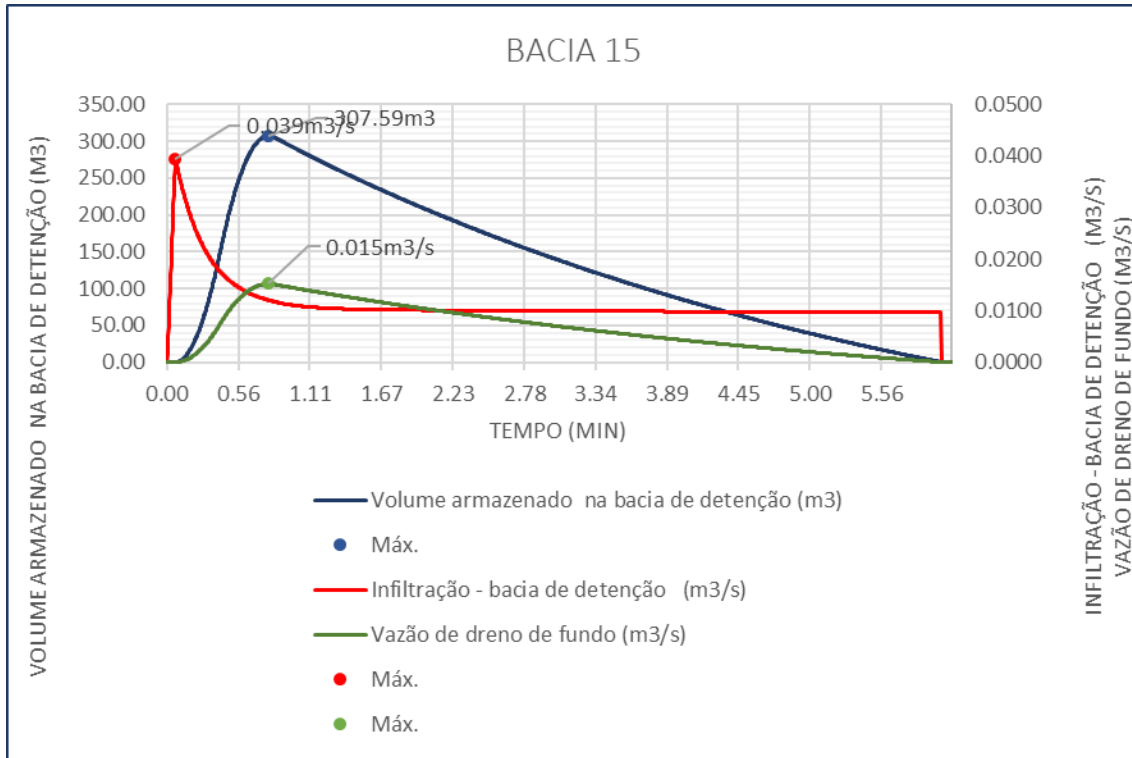


Figura 54 – Volume armazenado, infiltração e vazão do dreno na bacia 15

6.3. Taludes (1:1)

Um resumo dos resultados (Fator de Segurança - FS) obtidos através das análises de estabilidade global para as bacias 01 a 04 são apresentados no **Quadro 9** e o detalhamento de cada situação é apresentado no **Anexo III**.

Quadro 9 - Fator de Segurança - FS

Bacia	Contenção	FS - Talude Natural	FS - Terramesh Verde
1	Talude com duas camadas de Terramesh Verde	1.49	1.87
1	Talude com três camadas de Terramesh Verde	1.34	1.66
1	Talude com quatro camadas de Terramesh Verde	1.15	1.51
2	Talude com duas camadas de Terramesh Verde	1.46	1.89
2	Talude com três camadas de Terramesh Verde	1.46	1.84
3	Talude com duas camadas de Terramesh Verde	1.47	1.85
3	Talude com três camadas de Terramesh Verde	1.39	1.77



Bacia	Contenção	FS - Talude Natural	FS - Terramesh Verde
.4	Talude com duas camadas de Terramesh Verde	1.46	1.78

Assim, observa-se que o fatores de segurança encontrado nas modelagens de todos os taludes naturais ficaram abaixo de 1,5, conforme prescrito na NBR 11682:2009, desta forma surge a necessidade de estabilização dos taludes.

Para estabilização dos taludes com inclinação 1:1 utilizamos as estruturas de contenção em solo reforçado verde, e conseqüentemente o resultado das novas análises de estabilidades se apresentaram satisfatórias com $FS \geq 1,50$ para todos os taludes.



7. Referências Bibliográficas

ADASA. **Manual de drenagem e manejo de águas pluviais urbanas do Distrito Federal**. Editores: Luiz Fernando Orsini Yazaki, Marcos Helano Fernandes Montenegro, Jeferson da Costa. - Brasília, DF: Adasa, Unesco. 2018

STE, 2014. **Elaboração de projeto executivo de engenharia para duplicação da rodovia DF-250**. STE – Serviços Técnicos de Engenharia AS. 2014

TERRACAP. **Elaboração da base cartográfica de precisão, por meio de restituição digital, a partir de recobrimento aerofotogramétrico de áreas urbanas e urbanizáveis do Distrito Federal**. Companhia Imobiliária de Brasília – Terracap, 2016

BUTLER, D. ; DAVIES, J. W. **Urban drainage**. London, v. 3rd ed, 2011.

CAMPANA, N. A.; TUCCI, C. E. M. **Previsão de vazão em macrobacias urbanas**. In: C.E.M.TUCCI; D. M. L. MARQUES (Eds.). Avaliação e controle da drenagem urbana 1. Porto Alegre, RS: Editora da Universidade, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, 2000. Cap. 01, p. 53-76. ISBN 8570255446.

CAMPANA, N. A.; TUCCI, C. E. M. **Predicting floods from urban development scenarios: case study of the Diluvio Basin, Porto Alegre, Brazil**. Urban Water, v. 3, n. 1-2, p. 113-124, 2001. Acesso em: 2001.

EPA, E. P. A. **Storm Water Management Model** (Version 5.0.021) [Computer software]. 2011.

GERMANO, A.; TUCCI, C. E. M.; SILVEIRA, A. L. L. **Estimativa dos parâmetros do modelo IPH II**. In: C.E.M.TUCCI; D. M. L. MARQUES (Eds.). Avaliação e controle da drenagem urbana 1. Porto Alegre, RS: Editora da Universidade, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, 2000. Cap. 01, p. 95-116. ISBN 8570255446.

JAMES, W.; HUBER, W. C.; ROSSMAN, R. E. D. et al. **User's Guide to SWMM**. 2ª. Guelph, Ontario, Canada: CHI, 2005. 942 p.



PORTO, R. L. L.; ZAHED FILHO, K.; TUCCI, C. E. M.; BIDONE, F. **Drenagem urbana**. In: C.E.M.TUCCI. **Hidrologia: ciência e aplicação**. Porto Alegre, RS: Editora da UFRGS / ABRH, 2002. Cap. 21 , p. 805-847. ISBN 8570256639.

SILVEIRA, A. L. L.; LOUSADA, J. A.; BELTRAME, L. F. S. **Infiltração e armazenamento no solo**. In: C.E.M.TUCCI. **Hidrologia: ciência e aplicação**. Porto Alegre, RS: Editora da UFRGS/ABRH, 2002. Cap. 9 , p. 336-389. ISBN 8570256639.

SILVEIRA, ANDRÉ L. L.. **Desempenho de fórmulas de tempo de concentração em bacias urbanas e rurais**. Revista Brasileira de Recursos Hídricos, 10, 5-23. 2005

TUCCI, C. E. M. **Hidrologia: ciência e aplicação**. In: C.E.M.TUCCI. **Hidrologia: ciência e aplicação**. Porto Alegre, RS: Editora da UFRGS / ABRH, 2002. Cap. 1, p. 25-33. ISBN 8570256639.

TUCCI, C. E. M. **Modelos Hidrológicos**. 2. ed. Porto Alegre: Editora da UFRGS, 2005. ISBN 8570258232.



8. Anexos



8.1.1. Anexo I - Planilha de dimensionamento hidráulico



8.1.2. Anexo II - Routing das bacias de detenção



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01 A 15 (VALORES)				V-001			
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s) - Máximo					
TR: 10 anos	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m) - Máximo					
TC: 25 min	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m) - Máximo					
Prec. x vazão: Racional	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3) - Máximo					
Infiltração: Horton	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s) - Máximo					
li: 150mm/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s) - Máximo					
lb: 30mm/h	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s) - Máximo					
K:4 l/h							
Dreno de fundo: 0.088m3/s							
	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
BACIA 01	22.3932	2.3330	1097.8330	12855.3096	0.1771	0.0880	19.7855
BACIA 02	21.1537	2.3230	1093.3230	6534.8750	0.0867	0.0880	20.1587
BACIA 03	21.1570	2.2896	1090.7896	6522.2329	0.0862	0.0880	19.3675
BACIA 04	19.6563	2.4264	1088.4264	5963.2090	0.1275	0.0880	16.8269
BACIA 05	16.9897	2.4485	1087.4485	6028.3267	0.0646	0.0880	13.5868
BACIA 06	13.6300	2.2829	1086.2828	5544.2275	0.0584	0.0880	10.1012
BACIA 07	10.1008	2.1387	1084.6387	5131.7407	0.0738	0.0880	7.3540
BACIA 08	7.3537	1.9280	1082.4280	4544.0439	0.0623	0.0880	3.8934
BACIA 09	3.8936	1.6427	1078.1427	3776.8411	0.0549	0.0880	0.6158
BACIA 10	0.6156	0.2657	1073.2657	537.0031	0.0869	0.0156	0.0000
BACIA 11	0.2335	0.1257	1068.1257	250.4269	0.0592	0.0074	0.0000
BACIA 12	0.1893	0.2581	1064.0582	221.3742	0.0284	0.0151	0.0000
BACIA 13	0.0498	0.0455	1055.5454	38.0287	0.0207	0.0027	0.0000
BACIA 14	0.2173	0.3005	1048.3005	258.9594	0.0290	0.0176	0.0000
BACIA 15	0.2575	0.2587	1026.0587	307.5876	0.0395	0.0152	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 - Ponto						
TR: 10 anos		Coluna C02 - Tempo (hora)						
TC: 25 min		Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Infiltração: Horton		Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Ii: 150mm/h		Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)						
Ib: 30mm/h		Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)						
K:4 l/h		Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1	0.00	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.01	0.0288	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0288	0.0000	0.0000
3	0.02	0.1368	0.0000	1095.5000	0.0000	0.1368	0.0000	0.0000
4	0.03	0.2446	0.0002	1095.5001	0.8278	0.1771	0.0000	0.0000
5	0.04	0.3543	0.0012	1095.5012	5.7973	0.1711	0.0001	0.0000
6	0.05	0.6641	0.0038	1095.5038	17.7964	0.1654	0.0002	0.0000
7	0.06	1.5831	0.0118	1095.5118	54.9771	0.1601	0.0007	0.0000
8	0.08	2.3348	0.0276	1095.5276	128.1997	0.1553	0.0016	0.0000
9	0.09	3.1222	0.0494	1095.5494	230.1568	0.1508	0.0029	0.0000
10	0.10	3.8649	0.0782	1095.5782	365.1281	0.1466	0.0046	0.0000
11	0.11	4.3815	0.1119	1095.6118	523.7299	0.1428	0.0065	0.0000
12	0.12	5.0650	0.1504	1095.6504	706.4684	0.1392	0.0088	0.0000
13	0.13	5.6911	0.1944	1095.6943	915.9464	0.1358	0.0114	0.0000
14	0.14	6.3207	0.2431	1095.7432	1150.1373	0.1327	0.0142	0.0000
15	0.15	6.9527	0.2968	1095.7968	1409.7883	0.1299	0.0174	0.0000
16	0.16	7.5801	0.3551	1095.8551	1694.4670	0.1272	0.0208	0.0000
17	0.18	8.2121	0.4179	1095.9180	2004.3728	0.1247	0.0245	0.0000
18	0.19	8.8448	0.4853	1095.9852	2339.4414	0.1224	0.0284	0.0000
19	0.20	9.4810	0.5569	1096.0569	2699.8782	0.1202	0.0326	0.0000
20	0.21	10.1223	0.6328	1096.1328	3085.6870	0.1183	0.0371	0.0000
21	0.22	10.7668	0.7129	1096.2129	3497.2034	0.1164	0.0418	0.0000
22	0.23	11.4047	0.7968	1096.2969	3934.2036	0.1147	0.0467	0.0000
23	0.24	12.0392	0.8846	1096.3846	4396.5234	0.1131	0.0518	0.0000
24	0.25	12.6872	0.9757	1096.4757	4882.4976	0.1116	0.0572	0.0000
25	0.26	13.3154	1.0702	1096.5702	5392.6880	0.1103	0.0627	0.0000
26	0.28	13.9452	1.1679	1096.6680	5928.0244	0.1090	0.0684	0.0000
27	0.29	14.5634	1.2689	1096.7689	6488.2480	0.1078	0.0744	0.0000
28	0.30	15.1880	1.3729	1096.8729	7073.2793	0.1067	0.0805	0.0000
29	0.31	15.8067	1.4798	1096.9799	7683.1426	0.1057	0.0867	0.0000
30	0.32	16.4289	1.5876	1097.0875	8306.3145	0.1048	0.0880	0.4613
31	0.33	17.0492	1.6916	1097.1917	8916.3330	0.1038	0.0880	1.7679
32	0.34	17.6684	1.7882	1097.2882	9490.0547	0.1028	0.0880	3.5125
33	0.35	18.2831	1.8756	1097.3756	10015.0244	0.1017	0.0880	5.4549
34	0.36	18.9028	1.9534	1097.4534	10486.8125	0.1005	0.0880	7.4333
35	0.38	19.4920	2.0218	1097.5217	10905.6084	0.0993	0.0880	9.3467
36	0.39	20.1370	2.0817	1097.5817	11275.5352	0.0980	0.0880	11.1426
37	0.40	20.7349	2.1342	1097.6343	11601.9404	0.0966	0.0880	12.8018
38	0.41	21.3634	2.1804	1097.6803	11890.0664	0.0953	0.0880	14.3175
39	0.42	21.9755	2.2210	1097.7211	12145.5557	0.0940	0.0880	15.6986
40	0.43	22.3850	2.2565	1097.7565	12369.5898	0.0926	0.0880	16.9397
41	0.44	22.3932	2.2865	1097.7865	12559.5674	0.0913	0.0880	18.0175
42	0.45	21.7968	2.3081	1097.8081	12696.5820	0.0899	0.0880	18.8207
43	0.46	21.2397	2.3220	1097.8220	12785.0615	0.0885	0.0880	19.3482
44	0.48	20.6940	2.3299	1097.8298	12835.4854	0.0871	0.0880	19.6558
45	0.49	20.1231	2.3330	1097.8330	12855.3096	0.0857	0.0880	19.7855
46	0.50	19.5523	2.3322	1097.8323	12850.4844	0.0843	0.0880	19.7708
47	0.51	18.9700	2.3284	1097.8284	12825.8564	0.0830	0.0880	19.6403
48	0.52	18.3815	2.3220	1097.8220	12785.2109	0.0817	0.0880	19.4166
49	0.53	17.7848	2.3136	1097.8136	12731.5459	0.0804	0.0880	19.1181



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
50	0.54	17.1846	2.3035	1097.8035	12667.2920	0.0791	0.0880	18.7595
51	0.55	16.5803	2.2920	1097.7920	12594.4131	0.0779	0.0880	18.3532
52	0.56	15.9767	2.2794	1097.7794	12514.5752	0.0768	0.0880	17.9091
53	0.58	15.3711	2.2660	1097.7660	12429.3926	0.0756	0.0880	17.4377
54	0.59	14.7658	2.2518	1097.7517	12339.4639	0.0746	0.0880	16.9428
55	0.60	14.1602	2.2369	1097.7369	12245.5947	0.0735	0.0880	16.4297
56	0.61	13.5553	2.2215	1097.7214	12148.4316	0.0725	0.0880	15.9024
57	0.62	12.9511	2.2056	1097.7056	12048.4893	0.0715	0.0880	15.3645
58	0.63	12.3467	2.1893	1097.6893	11946.1416	0.0706	0.0880	14.8186
59	0.64	11.7417	2.1726	1097.6726	11841.6406	0.0697	0.0880	14.2665
60	0.65	11.1393	2.1556	1097.6556	11735.2344	0.0688	0.0880	13.7101
61	0.66	10.5374	2.1383	1097.6383	11627.1250	0.0680	0.0880	13.1509
62	0.68	9.9365	2.1207	1097.6207	11517.4307	0.0672	0.0880	12.5900
63	0.69	9.3362	2.1028	1097.6028	11406.2256	0.0664	0.0880	12.0284
64	0.70	8.7364	2.0846	1097.5846	11293.5439	0.0657	0.0880	11.4668
65	0.71	8.1373	2.0662	1097.5662	11179.3916	0.0650	0.0880	10.9057
66	0.72	7.5412	2.0475	1097.5475	11063.8135	0.0643	0.0880	10.3459
67	0.73	6.9463	2.0285	1097.5284	10946.8281	0.0636	0.0880	9.7881
68	0.74	6.3530	2.0092	1097.5092	10828.3955	0.0629	0.0880	9.2329
69	0.75	5.7617	1.9896	1097.4896	10708.4785	0.0623	0.0880	8.6806
70	0.76	5.1737	1.9698	1097.4697	10587.0488	0.0617	0.0880	8.1319
71	0.78	4.5890	1.9496	1097.4496	10464.0811	0.0611	0.0880	7.5876
72	0.79	4.0083	1.9292	1097.4292	10339.5303	0.0605	0.0880	7.0483
73	0.80	3.4332	1.9084	1097.4084	10213.3711	0.0600	0.0880	6.5148
74	0.81	2.8654	1.8873	1097.3873	10085.6064	0.0594	0.0880	5.9883
75	0.82	2.3065	1.8659	1097.3658	9956.2549	0.0589	0.0880	5.4699
76	0.83	1.7614	1.8442	1097.3441	9825.4033	0.0584	0.0880	4.9612
77	0.84	1.2859	1.8222	1097.3223	9693.7568	0.0579	0.0880	4.4654
78	0.85	0.9170	1.8007	1097.3007	9564.8105	0.0575	0.0880	3.9958
79	0.86	0.6698	1.7801	1097.2800	9441.4834	0.0570	0.0880	3.5622
80	0.88	0.5122	1.7608	1097.2607	9326.5830	0.0566	0.0880	3.1732
81	0.89	0.4053	1.7430	1097.2430	9220.9785	0.0562	0.0880	2.8292
82	0.90	0.3313	1.7268	1097.2268	9124.5586	0.0558	0.0880	2.5274
83	0.91	0.2790	1.7120	1097.2120	9036.8125	0.0554	0.0880	2.2633
84	0.92	0.2399	1.6985	1097.1985	8957.0205	0.0551	0.0880	2.0323
85	0.93	0.2092	1.6862	1097.1862	8884.3828	0.0548	0.0880	1.8300
86	0.94	0.1843	1.6749	1097.1749	8818.1318	0.0545	0.0880	1.6523
87	0.95	0.1638	1.6646	1097.1647	8757.5654	0.0542	0.0880	1.4957
88	0.96	0.1464	1.6552	1097.1552	8702.0547	0.0540	0.0880	1.3573
89	0.98	0.1316	1.6465	1097.1465	8651.0469	0.0537	0.0880	1.2348
90	0.99	0.1186	1.6385	1097.1385	8604.0371	0.0535	0.0880	1.1261
91	1.00	0.1072	1.6311	1097.1311	8560.6045	0.0533	0.0880	1.0287
92	1.01	0.0970	1.6242	1097.1243	8520.3838	0.0530	0.0880	0.9413
93	1.02	0.0880	1.6178	1097.1178	8483.0547	0.0528	0.0880	0.8626
94	1.03	0.0800	1.6119	1097.1119	8448.3379	0.0527	0.0880	0.7917
95	1.04	0.0730	1.6064	1097.1063	8415.9863	0.0525	0.0880	0.7275
96	1.05	0.0666	1.6012	1097.1012	8385.7793	0.0523	0.0880	0.6694
97	1.06	0.0609	1.5963	1097.0963	8357.5205	0.0521	0.0880	0.6166
98	1.08	0.0558	1.5918	1097.0918	8331.0352	0.0520	0.0880	0.5686



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
99	1.09	0.0512	1.5875	1097.0875	8306.1641	0.0518	0.0880	0.5248
100	1.10	0.0470	1.5835	1097.0835	8282.7705	0.0517	0.0880	0.4849
101	1.11	0.0432	1.5797	1097.0797	8260.7285	0.0516	0.0880	0.4483
102	1.12	0.0398	1.5761	1097.0762	8239.9277	0.0514	0.0880	0.4148
103	1.13	0.0368	1.5728	1097.0728	8220.2676	0.0513	0.0880	0.3840
104	1.14	0.0341	1.5696	1097.0696	8201.6592	0.0512	0.0880	0.3557
105	1.15	0.0316	1.5665	1097.0665	8184.0200	0.0511	0.0880	0.3297
106	1.16	0.0294	1.5636	1097.0636	8167.2764	0.0510	0.0880	0.3057
107	1.18	0.0274	1.5609	1097.0609	8151.3608	0.0509	0.0880	0.2835
108	1.19	0.0256	1.5583	1097.0583	8136.2124	0.0508	0.0880	0.2630
109	1.20	0.0239	1.5558	1097.0558	8121.7739	0.0507	0.0880	0.2440
110	1.21	0.0224	1.5534	1097.0535	8107.9941	0.0506	0.0880	0.2264
111	1.22	0.0210	1.5512	1097.0511	8094.8262	0.0505	0.0880	0.2101
112	1.23	0.0197	1.5490	1097.0490	8082.2271	0.0504	0.0880	0.1950
113	1.24	0.0185	1.5469	1097.0469	8070.1572	0.0504	0.0880	0.1809
114	1.25	0.0174	1.5449	1097.0449	8058.5801	0.0503	0.0880	0.1677
115	1.26	0.0164	1.5430	1097.0430	8047.4624	0.0502	0.0880	0.1555
116	1.28	0.0154	1.5411	1097.0411	8036.7734	0.0502	0.0880	0.1441
117	1.29	0.0146	1.5394	1097.0393	8026.4854	0.0501	0.0880	0.1334
118	1.30	0.0137	1.5376	1097.0376	8016.5708	0.0500	0.0880	0.1235
119	1.31	0.0130	1.5360	1097.0360	8007.0068	0.0500	0.0880	0.1142
120	1.32	0.0123	1.5344	1097.0344	7997.7700	0.0499	0.0880	0.1055
121	1.33	0.0116	1.5329	1097.0328	7988.8398	0.0499	0.0880	0.0973
122	1.34	0.0110	1.5314	1097.0314	7980.1968	0.0498	0.0880	0.0897
123	1.35	0.0105	1.5299	1097.0299	7971.8223	0.0498	0.0880	0.0825
124	1.36	0.0099	1.5285	1097.0284	7963.7007	0.0497	0.0880	0.0758
125	1.38	0.0094	1.5271	1097.0271	7955.8154	0.0497	0.0880	0.0696
126	1.39	0.0090	1.5258	1097.0258	7948.1523	0.0496	0.0880	0.0637
127	1.40	0.0085	1.5245	1097.0245	7940.6973	0.0496	0.0880	0.0581
128	1.41	0.0081	1.5233	1097.0233	7933.4380	0.0495	0.0880	0.0530
129	1.42	0.0078	1.5220	1097.0221	7926.3618	0.0495	0.0880	0.0481
130	1.43	0.0074	1.5208	1097.0209	7919.4580	0.0495	0.0880	0.0436
131	1.44	0.0071	1.5197	1097.0197	7912.7148	0.0494	0.0880	0.0393
132	1.45	0.0068	1.5185	1097.0186	7906.1230	0.0494	0.0880	0.0353
133	1.46	0.0065	1.5174	1097.0175	7899.6719	0.0493	0.0880	0.0316
134	1.48	0.0062	1.5163	1097.0164	7893.3530	0.0493	0.0880	0.0281
135	1.49	0.0060	1.5152	1097.0153	7887.1567	0.0493	0.0880	0.0249
136	1.50	0.0058	1.5142	1097.0142	7881.0752	0.0493	0.0880	0.0219
137	1.51	0.0055	1.5132	1097.0132	7875.1001	0.0492	0.0880	0.0191
138	1.52	0.0053	1.5121	1097.0121	7869.2231	0.0492	0.0880	0.0165
139	1.53	0.0051	1.5111	1097.0111	7863.4375	0.0492	0.0880	0.0141
140	1.54	0.0049	1.5101	1097.0101	7857.7349	0.0491	0.0880	0.0119
141	1.55	0.0047	1.5092	1097.0092	7852.1089	0.0491	0.0880	0.0099
142	1.56	0.0046	1.5082	1097.0082	7846.5522	0.0491	0.0880	0.0081
143	1.58	0.0044	1.5073	1097.0072	7841.0581	0.0491	0.0880	0.0064
144	1.59	0.0042	1.5063	1097.0063	7835.6196	0.0491	0.0880	0.0049
145	1.60	0.0041	1.5054	1097.0054	7830.2300	0.0490	0.0880	0.0037
146	1.61	0.0039	1.5044	1097.0044	7824.8823	0.0490	0.0880	0.0026
147	1.62	0.0038	1.5035	1097.0035	7819.5698	0.0490	0.0880	0.0016



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
148	1.63	0.0037	1.5026	1097.0026	7814.2847	0.0490	0.0880	0.0009
149	1.64	0.0036	1.5017	1097.0017	7809.0195	0.0490	0.0880	0.0004
150	1.65	0.0034	1.5008	1097.0007	7803.7661	0.0489	0.0880	0.0001
151	1.66	0.0033	1.4999	1096.9999	7798.5073	0.0489	0.0880	0.0000
152	1.68	0.0032	1.4989	1096.9989	7793.1938	0.0489	0.0879	0.0000
153	1.69	0.0031	1.4980	1096.9980	7787.8794	0.0489	0.0879	0.0000
154	1.70	0.0030	1.4971	1096.9971	7782.5635	0.0489	0.0878	0.0000
155	1.71	0.0029	1.4962	1096.9962	7777.2466	0.0489	0.0878	0.0000
156	1.72	0.0028	1.4953	1096.9952	7771.9287	0.0488	0.0877	0.0000
157	1.73	0.0027	1.4943	1096.9944	7766.6099	0.0488	0.0877	0.0000
158	1.74	0.0026	1.4934	1096.9934	7761.2905	0.0488	0.0876	0.0000
159	1.75	0.0026	1.4925	1096.9924	7755.9707	0.0488	0.0876	0.0000
160	1.76	0.0025	1.4916	1096.9916	7750.6499	0.0488	0.0875	0.0000
161	1.78	0.0024	1.4906	1096.9906	7745.3291	0.0488	0.0875	0.0000
162	1.79	0.0023	1.4897	1096.9897	7740.0083	0.0488	0.0874	0.0000
163	1.80	0.0023	1.4888	1096.9888	7734.6870	0.0487	0.0873	0.0000
164	1.81	0.0022	1.4879	1096.9879	7729.3657	0.0487	0.0873	0.0000
165	1.82	0.0021	1.4869	1096.9869	7724.0449	0.0487	0.0872	0.0000
166	1.83	0.0021	1.4860	1096.9860	7718.7241	0.0487	0.0872	0.0000
167	1.84	0.0020	1.4851	1096.9851	7713.4033	0.0487	0.0871	0.0000
168	1.85	0.0020	1.4842	1096.9841	7708.0830	0.0487	0.0871	0.0000
169	1.86	0.0019	1.4832	1096.9833	7702.7627	0.0487	0.0870	0.0000
170	1.88	0.0019	1.4823	1096.9823	7697.4434	0.0487	0.0870	0.0000
171	1.89	0.0018	1.4814	1096.9813	7692.1245	0.0486	0.0869	0.0000
172	1.90	0.0018	1.4805	1096.9805	7686.8062	0.0486	0.0869	0.0000
173	1.91	0.0017	1.4795	1096.9795	7681.4883	0.0486	0.0868	0.0000
174	1.92	0.0017	1.4786	1096.9786	7676.1714	0.0486	0.0867	0.0000
175	1.93	0.0016	1.4777	1096.9777	7670.8555	0.0486	0.0867	0.0000
176	1.94	0.0016	1.4767	1096.9768	7665.5400	0.0486	0.0866	0.0000
177	1.95	0.0015	1.4758	1096.9758	7660.2256	0.0486	0.0866	0.0000
178	1.96	0.0015	1.4749	1096.9749	7654.9121	0.0486	0.0865	0.0000
179	1.98	0.0015	1.4740	1096.9740	7649.5996	0.0486	0.0865	0.0000
180	1.99	0.0014	1.4730	1096.9730	7644.2881	0.0486	0.0864	0.0000
181	2.00	0.0014	1.4721	1096.9722	7638.9780	0.0485	0.0864	0.0000
182	2.01	0.0013	1.4712	1096.9712	7633.6685	0.0485	0.0863	0.0000
183	2.02	0.0013	1.4703	1096.9702	7628.3608	0.0485	0.0863	0.0000
184	2.03	0.0013	1.4693	1096.9694	7623.0537	0.0485	0.0862	0.0000
185	2.04	0.0013	1.4684	1096.9684	7617.7480	0.0485	0.0861	0.0000
186	2.05	0.0012	1.4675	1096.9675	7612.4438	0.0485	0.0861	0.0000
187	2.06	0.0012	1.4666	1096.9666	7607.1411	0.0485	0.0860	0.0000
188	2.08	0.0012	1.4656	1096.9657	7601.8394	0.0485	0.0860	0.0000
189	2.09	0.0011	1.4647	1096.9647	7596.5391	0.0485	0.0859	0.0000
190	2.10	0.0011	1.4638	1096.9637	7591.2402	0.0485	0.0859	0.0000
191	2.11	0.0011	1.4629	1096.9629	7585.9429	0.0485	0.0858	0.0000
192	2.12	0.0011	1.4619	1096.9619	7580.6470	0.0485	0.0858	0.0000
193	2.13	0.0010	1.4610	1096.9611	7575.3525	0.0484	0.0857	0.0000
194	2.14	0.0010	1.4601	1096.9601	7570.0596	0.0484	0.0857	0.0000
195	2.15	0.0010	1.4592	1096.9592	7564.7681	0.0484	0.0856	0.0000
196	2.16	0.0010	1.4583	1096.9583	7559.4785	0.0484	0.0856	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto						
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)						
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)						
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)						
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)						
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09	
197	2.18	0.0009	1.4573	1096.9573	7554.1904	0.0484	0.0855	0.0000	
198	2.19	0.0009	1.4564	1096.9564	7548.9038	0.0484	0.0854	0.0000	
199	2.20	0.0009	1.4555	1096.9554	7543.6187	0.0484	0.0854	0.0000	
200	2.21	0.0009	1.4546	1096.9546	7538.3354	0.0484	0.0853	0.0000	
201	2.22	0.0009	1.4536	1096.9536	7533.0542	0.0484	0.0853	0.0000	
202	2.23	0.0008	1.4527	1096.9528	7527.7739	0.0484	0.0852	0.0000	
203	2.24	0.0008	1.4518	1096.9518	7522.4961	0.0484	0.0852	0.0000	
204	2.25	0.0008	1.4509	1096.9509	7517.2197	0.0484	0.0851	0.0000	
205	2.26	0.0008	1.4499	1096.9500	7511.9448	0.0484	0.0851	0.0000	
206	2.28	0.0008	1.4490	1096.9490	7506.6724	0.0483	0.0850	0.0000	
207	2.29	0.0008	1.4481	1096.9481	7501.4009	0.0483	0.0850	0.0000	
208	2.30	0.0007	1.4472	1096.9471	7496.1318	0.0483	0.0849	0.0000	
209	2.31	0.0007	1.4463	1096.9463	7490.8643	0.0483	0.0848	0.0000	
210	2.32	0.0007	1.4453	1096.9453	7485.5986	0.0483	0.0848	0.0000	
211	2.33	0.0007	1.4444	1096.9445	7480.3350	0.0483	0.0847	0.0000	
212	2.34	0.0007	1.4435	1096.9435	7475.0732	0.0483	0.0847	0.0000	
213	2.35	0.0007	1.4426	1096.9426	7469.8130	0.0483	0.0846	0.0000	
214	2.36	0.0007	1.4417	1096.9417	7464.5552	0.0483	0.0846	0.0000	
215	2.38	0.0006	1.4407	1096.9408	7459.2988	0.0483	0.0845	0.0000	
216	2.39	0.0006	1.4398	1096.9398	7454.0444	0.0483	0.0845	0.0000	
217	2.40	0.0006	1.4389	1096.9390	7448.7920	0.0483	0.0844	0.0000	
218	2.41	0.0006	1.4380	1096.9380	7443.5415	0.0483	0.0844	0.0000	
219	2.42	0.0006	1.4371	1096.9370	7438.2935	0.0483	0.0843	0.0000	
220	2.43	0.0006	1.4361	1096.9362	7433.0469	0.0483	0.0843	0.0000	
221	2.44	0.0006	1.4352	1096.9352	7427.8022	0.0482	0.0842	0.0000	
222	2.45	0.0006	1.4343	1096.9343	7422.5596	0.0482	0.0841	0.0000	
223	2.46	0.0006	1.4334	1096.9333	7417.3188	0.0482	0.0841	0.0000	
224	2.48	0.0005	1.4325	1096.9325	7412.0806	0.0482	0.0840	0.0000	
225	2.49	0.0005	1.4316	1096.9315	7406.8438	0.0482	0.0840	0.0000	
226	2.50	0.0005	1.4306	1096.9307	7401.6094	0.0482	0.0839	0.0000	
227	2.51	0.0005	1.4297	1096.9297	7396.3765	0.0482	0.0839	0.0000	
228	2.52	0.0005	1.4288	1096.9288	7391.1460	0.0482	0.0838	0.0000	
229	2.53	0.0005	1.4279	1096.9279	7385.9175	0.0482	0.0838	0.0000	
230	2.54	0.0005	1.4270	1096.9270	7380.6914	0.0482	0.0837	0.0000	
231	2.55	0.0005	1.4261	1096.9260	7375.4668	0.0482	0.0837	0.0000	
232	2.56	0.0005	1.4251	1096.9252	7370.2446	0.0482	0.0836	0.0000	
233	2.58	0.0005	1.4242	1096.9242	7365.0239	0.0482	0.0836	0.0000	
234	2.59	0.0005	1.4233	1096.9233	7359.8062	0.0482	0.0835	0.0000	
235	2.60	0.0004	1.4224	1096.9224	7354.5898	0.0482	0.0834	0.0000	
236	2.61	0.0004	1.4215	1096.9215	7349.3755	0.0481	0.0834	0.0000	
237	2.62	0.0004	1.4206	1096.9205	7344.1636	0.0481	0.0833	0.0000	
238	2.63	0.0004	1.4197	1096.9197	7338.9541	0.0481	0.0833	0.0000	
239	2.64	0.0004	1.4187	1096.9187	7333.7461	0.0481	0.0832	0.0000	
240	2.65	0.0004	1.4178	1096.9178	7328.5405	0.0481	0.0832	0.0000	
241	2.66	0.0004	1.4169	1096.9169	7323.3369	0.0481	0.0831	0.0000	
242	2.68	0.0004	1.4160	1096.9160	7318.1353	0.0481	0.0831	0.0000	
243	2.69	0.0004	1.4151	1096.9150	7312.9360	0.0481	0.0830	0.0000	
244	2.70	0.0004	1.4142	1096.9142	7307.7388	0.0481	0.0830	0.0000	
245	2.71	0.0004	1.4133	1096.9132	7302.5439	0.0481	0.0829	0.0000	



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
246	2.72	0.0004	1.4124	1096.9124	7297.3506	0.0481	0.0829	0.0000
247	2.73	0.0004	1.4114	1096.9115	7292.1602	0.0481	0.0828	0.0000
248	2.74	0.0004	1.4105	1096.9105	7286.9712	0.0481	0.0828	0.0000
249	2.75	0.0004	1.4096	1096.9097	7281.7847	0.0481	0.0827	0.0000
250	2.76	0.0003	1.4087	1096.9087	7276.6006	0.0481	0.0826	0.0000
251	2.78	0.0003	1.4078	1096.9078	7271.4185	0.0481	0.0826	0.0000
252	2.79	0.0003	1.4069	1096.9069	7266.2383	0.0480	0.0825	0.0000
253	2.80	0.0003	1.4060	1096.9060	7261.0601	0.0480	0.0825	0.0000
254	2.81	0.0003	1.4051	1096.9050	7255.8848	0.0480	0.0824	0.0000
255	2.82	0.0003	1.4042	1096.9042	7250.7109	0.0480	0.0824	0.0000
256	2.83	0.0003	1.4032	1096.9032	7245.5396	0.0480	0.0823	0.0000
257	2.84	0.0003	1.4023	1096.9023	7240.3706	0.0480	0.0823	0.0000
258	2.85	0.0003	1.4014	1096.9015	7235.2036	0.0480	0.0822	0.0000
259	2.86	0.0003	1.4005	1096.9005	7230.0386	0.0480	0.0822	0.0000
260	2.88	0.0003	1.3996	1096.8997	7224.8760	0.0480	0.0821	0.0000
261	2.89	0.0003	1.3987	1096.8987	7219.7153	0.0480	0.0821	0.0000
262	2.90	0.0003	1.3978	1096.8978	7214.5571	0.0480	0.0820	0.0000
263	2.91	0.0003	1.3969	1096.8969	7209.4014	0.0480	0.0820	0.0000
264	2.92	0.0003	1.3960	1096.8960	7204.2476	0.0480	0.0819	0.0000
265	2.93	0.0003	1.3951	1096.8950	7199.0957	0.0480	0.0818	0.0000
266	2.94	0.0003	1.3942	1096.8942	7193.9463	0.0480	0.0818	0.0000
267	2.95	0.0003	1.3933	1096.8933	7188.7988	0.0480	0.0817	0.0000
268	2.96	0.0003	1.3924	1096.8923	7183.6538	0.0479	0.0817	0.0000
269	2.98	0.0003	1.3915	1096.8915	7178.5112	0.0479	0.0816	0.0000
270	2.99	0.0003	1.3905	1096.8905	7173.3706	0.0479	0.0816	0.0000
271	3.00	0.0003	1.3896	1096.8896	7168.2319	0.0479	0.0815	0.0000
272	3.01	0.0003	1.3887	1096.8888	7163.0957	0.0479	0.0815	0.0000
273	3.02	0.0002	1.3878	1096.8878	7157.9619	0.0479	0.0814	0.0000
274	3.03	0.0002	1.3869	1096.8870	7152.8301	0.0479	0.0814	0.0000
275	3.04	0.0002	1.3860	1096.8860	7147.7007	0.0479	0.0813	0.0000
276	3.05	0.0002	1.3851	1096.8851	7142.5732	0.0479	0.0813	0.0000
277	3.06	0.0002	1.3842	1096.8842	7137.4482	0.0479	0.0812	0.0000
278	3.08	0.0002	1.3833	1096.8833	7132.3252	0.0479	0.0812	0.0000
279	3.09	0.0002	1.3824	1096.8824	7127.2046	0.0479	0.0811	0.0000
280	3.10	0.0002	1.3815	1096.8815	7122.0864	0.0479	0.0810	0.0000
281	3.11	0.0002	1.3806	1096.8806	7116.9702	0.0479	0.0810	0.0000
282	3.12	0.0002	1.3797	1096.8798	7111.8560	0.0479	0.0809	0.0000
283	3.13	0.0002	1.3788	1096.8788	7106.7446	0.0479	0.0809	0.0000
284	3.14	0.0002	1.3779	1096.8779	7101.6348	0.0478	0.0808	0.0000
285	3.15	0.0002	1.3770	1096.8770	7096.5278	0.0478	0.0808	0.0000
286	3.16	0.0002	1.3761	1096.8761	7091.4229	0.0478	0.0807	0.0000
287	3.18	0.0002	1.3752	1096.8752	7086.3198	0.0478	0.0807	0.0000
288	3.19	0.0002	1.3743	1096.8743	7081.2192	0.0478	0.0806	0.0000
289	3.20	0.0002	1.3734	1096.8734	7076.1211	0.0478	0.0806	0.0000
290	3.21	0.0002	1.3725	1096.8724	7071.0254	0.0478	0.0805	0.0000
291	3.22	0.0002	1.3716	1096.8716	7065.9316	0.0478	0.0805	0.0000
292	3.23	0.0002	1.3707	1096.8707	7060.8398	0.0478	0.0804	0.0000
293	3.24	0.0002	1.3698	1096.8698	7055.7505	0.0478	0.0804	0.0000
294	3.25	0.0002	1.3689	1096.8689	7050.6636	0.0478	0.0803	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
295	3.26	0.0002	1.3680	1096.8680	7045.5786	0.0478	0.0803	0.0000
296	3.28	0.0002	1.3671	1096.8671	7040.4961	0.0478	0.0802	0.0000
297	3.29	0.0002	1.3662	1096.8662	7035.4160	0.0478	0.0802	0.0000
298	3.30	0.0002	1.3653	1096.8654	7030.3379	0.0478	0.0801	0.0000
299	3.31	0.0002	1.3644	1096.8644	7025.2622	0.0478	0.0800	0.0000
300	3.32	0.0002	1.3635	1096.8635	7020.1885	0.0478	0.0800	0.0000
301	3.33	0.0002	1.3626	1096.8627	7015.1172	0.0477	0.0799	0.0000
302	3.34	0.0002	1.3617	1096.8617	7010.0483	0.0477	0.0799	0.0000
303	3.35	0.0002	1.3608	1096.8608	7004.9814	0.0477	0.0798	0.0000
304	3.36	0.0002	1.3599	1096.8600	6999.9170	0.0477	0.0798	0.0000
305	3.38	0.0002	1.3590	1096.8590	6994.8545	0.0477	0.0797	0.0000
306	3.39	0.0002	1.3581	1096.8582	6989.7944	0.0477	0.0797	0.0000
307	3.40	0.0002	1.3572	1096.8573	6984.7368	0.0477	0.0796	0.0000
308	3.41	0.0002	1.3564	1096.8563	6979.6812	0.0477	0.0796	0.0000
309	3.42	0.0002	1.3555	1096.8555	6974.6279	0.0477	0.0795	0.0000
310	3.43	0.0002	1.3546	1096.8546	6969.5771	0.0477	0.0795	0.0000
311	3.44	0.0002	1.3537	1096.8536	6964.5283	0.0477	0.0794	0.0000
312	3.45	0.0002	1.3528	1096.8528	6959.4819	0.0477	0.0794	0.0000
313	3.46	0.0002	1.3519	1096.8519	6954.4375	0.0477	0.0793	0.0000
314	3.48	0.0001	1.3510	1096.8510	6949.3955	0.0477	0.0793	0.0000
315	3.49	0.0001	1.3501	1096.8501	6944.3560	0.0477	0.0792	0.0000
316	3.50	0.0001	1.3492	1096.8492	6939.3184	0.0477	0.0792	0.0000
317	3.51	0.0001	1.3483	1096.8483	6934.2832	0.0477	0.0791	0.0000
318	3.52	0.0001	1.3474	1096.8474	6929.2505	0.0476	0.0790	0.0000
319	3.53	0.0001	1.3465	1096.8466	6924.2197	0.0476	0.0790	0.0000
320	3.54	0.0001	1.3456	1096.8457	6919.1914	0.0476	0.0789	0.0000
321	3.55	0.0001	1.3448	1096.8447	6914.1650	0.0476	0.0789	0.0000
322	3.56	0.0001	1.3439	1096.8439	6909.1411	0.0476	0.0788	0.0000
323	3.58	0.0001	1.3430	1096.8430	6904.1196	0.0476	0.0788	0.0000
324	3.59	0.0001	1.3421	1096.8420	6899.1001	0.0476	0.0787	0.0000
325	3.60	0.0001	1.3412	1096.8412	6894.0830	0.0476	0.0787	0.0000
326	3.61	0.0001	1.3403	1096.8403	6889.0679	0.0476	0.0786	0.0000
327	3.62	0.0001	1.3394	1096.8394	6884.0557	0.0476	0.0786	0.0000
328	3.63	0.0001	1.3385	1096.8385	6879.0449	0.0476	0.0785	0.0000
329	3.64	0.0001	1.3376	1096.8376	6874.0371	0.0476	0.0785	0.0000
330	3.65	0.0001	1.3367	1096.8368	6869.0313	0.0476	0.0784	0.0000
331	3.66	0.0001	1.3359	1096.8358	6864.0278	0.0476	0.0784	0.0000
332	3.68	0.0001	1.3350	1096.8350	6859.0264	0.0476	0.0783	0.0000
333	3.69	0.0001	1.3341	1096.8341	6854.0273	0.0476	0.0783	0.0000
334	3.70	0.0001	1.3332	1096.8333	6849.0303	0.0475	0.0782	0.0000
335	3.71	0.0001	1.3323	1096.8323	6844.0361	0.0475	0.0782	0.0000
336	3.72	0.0001	1.3314	1096.8314	6839.0435	0.0475	0.0781	0.0000
337	3.73	0.0001	1.3305	1096.8306	6834.0537	0.0475	0.0781	0.0000
338	3.74	0.0001	1.3297	1096.8297	6829.0659	0.0475	0.0780	0.0000
339	3.75	0.0001	1.3288	1096.8287	6824.0806	0.0475	0.0780	0.0000
340	3.76	0.0001	1.3279	1096.8279	6819.0972	0.0475	0.0779	0.0000
341	3.78	0.0001	1.3270	1096.8270	6814.1162	0.0475	0.0779	0.0000
342	3.79	0.0001	1.3261	1096.8262	6809.1377	0.0475	0.0778	0.0000
343	3.80	0.0001	1.3252	1096.8252	6804.1611	0.0475	0.0777	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
344	3.81	0.0001	1.3243	1096.8243	6799.1870	0.0475	0.0777	0.0000
345	3.82	0.0001	1.3235	1096.8235	6794.2148	0.0475	0.0776	0.0000
346	3.83	0.0001	1.3226	1096.8226	6789.2451	0.0475	0.0776	0.0000
347	3.84	0.0001	1.3217	1096.8217	6784.2778	0.0475	0.0775	0.0000
348	3.85	0.0001	1.3208	1096.8208	6779.3125	0.0475	0.0775	0.0000
349	3.86	0.0001	1.3199	1096.8199	6774.3496	0.0475	0.0774	0.0000
350	3.88	0.0001	1.3191	1096.8191	6769.3892	0.0475	0.0774	0.0000
351	3.89	0.0001	1.3182	1096.8181	6764.4307	0.0474	0.0773	0.0000
352	3.90	0.0001	1.3173	1096.8173	6759.4746	0.0474	0.0773	0.0000
353	3.91	0.0001	1.3164	1096.8164	6754.5205	0.0474	0.0772	0.0000
354	3.92	0.0001	1.3155	1096.8156	6749.5688	0.0474	0.0772	0.0000
355	3.93	0.0001	1.3146	1096.8147	6744.6196	0.0474	0.0771	0.0000
356	3.94	0.0001	1.3138	1096.8137	6739.6724	0.0474	0.0771	0.0000
357	3.95	0.0001	1.3129	1096.8129	6734.7275	0.0474	0.0770	0.0000
358	3.96	0.0001	1.3120	1096.8120	6729.7847	0.0474	0.0770	0.0000
359	3.98	0.0001	1.3111	1096.8112	6724.8447	0.0474	0.0769	0.0000
360	3.99	0.0001	1.3102	1096.8103	6719.9063	0.0474	0.0769	0.0000
361	4.00	0.0001	1.3094	1096.8093	6714.9707	0.0474	0.0768	0.0000
362	4.01	0.0001	1.3085	1096.8085	6710.0371	0.0474	0.0768	0.0000
363	4.02	0.0001	1.3076	1096.8076	6705.1055	0.0474	0.0767	0.0000
364	4.03	0.0001	1.3067	1096.8068	6700.1763	0.0474	0.0767	0.0000
365	4.04	0.0001	1.3059	1096.8059	6695.2495	0.0474	0.0766	0.0000
366	4.05	0.0001	1.3050	1096.8049	6690.3252	0.0474	0.0766	0.0000
367	4.06	0.0001	1.3041	1096.8041	6685.4028	0.0474	0.0765	0.0000
368	4.08	0.0001	1.3032	1096.8032	6680.4824	0.0473	0.0765	0.0000
369	4.09	0.0001	1.3024	1096.8024	6675.5649	0.0473	0.0764	0.0000
370	4.10	0.0001	1.3015	1096.8015	6670.6489	0.0473	0.0764	0.0000
371	4.11	0.0001	1.3006	1096.8007	6665.7358	0.0473	0.0763	0.0000
372	4.12	0.0001	1.2997	1096.7997	6660.8247	0.0473	0.0763	0.0000
373	4.13	0.0001	1.2988	1096.7988	6655.9160	0.0473	0.0762	0.0000
374	4.14	0.0001	1.2980	1096.7980	6651.0093	0.0473	0.0761	0.0000
375	4.15	0.0001	1.2971	1096.7971	6646.1050	0.0473	0.0761	0.0000
376	4.16	0.0001	1.2962	1096.7963	6641.2026	0.0473	0.0760	0.0000
377	4.18	0.0001	1.2954	1096.7954	6636.3027	0.0473	0.0760	0.0000
378	4.19	0.0001	1.2945	1096.7944	6631.4053	0.0473	0.0759	0.0000
379	4.20	0.0001	1.2936	1096.7936	6626.5098	0.0473	0.0759	0.0000
380	4.21	0.0001	1.2927	1096.7927	6621.6167	0.0473	0.0758	0.0000
381	4.22	0.0001	1.2919	1096.7919	6616.7261	0.0473	0.0758	0.0000
382	4.23	0.0001	1.2910	1096.7910	6611.8374	0.0473	0.0757	0.0000
383	4.24	0.0001	1.2901	1096.7902	6606.9507	0.0473	0.0757	0.0000
384	4.25	0.0001	1.2892	1096.7892	6602.0669	0.0473	0.0756	0.0000
385	4.26	0.0001	1.2884	1096.7883	6597.1851	0.0472	0.0756	0.0000
386	4.28	0.0001	1.2875	1096.7875	6592.3052	0.0472	0.0755	0.0000
387	4.29	0.0001	1.2866	1096.7866	6587.4277	0.0472	0.0755	0.0000
388	4.30	0.0001	1.2858	1096.7858	6582.5527	0.0472	0.0754	0.0000
389	4.31	0.0001	1.2849	1096.7849	6577.6797	0.0472	0.0754	0.0000
390	4.32	0.0001	1.2840	1096.7841	6572.8091	0.0472	0.0753	0.0000
391	4.33	0.0001	1.2831	1096.7832	6567.9404	0.0472	0.0753	0.0000
392	4.34	0.0001	1.2823	1096.7823	6563.0742	0.0472	0.0752	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto						
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)						
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)						
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)						
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09	
393	4.35	0.0001	1.2814	1096.7814	6558.2104	0.0472	0.0752	0.0000	
394	4.36	0.0001	1.2805	1096.7805	6553.3486	0.0472	0.0751	0.0000	
395	4.38	0.0001	1.2797	1096.7797	6548.4893	0.0472	0.0751	0.0000	
396	4.39	0.0001	1.2788	1096.7788	6543.6318	0.0472	0.0750	0.0000	
397	4.40	0.0001	1.2779	1096.7780	6538.7769	0.0472	0.0750	0.0000	
398	4.41	0.0001	1.2771	1096.7771	6533.9238	0.0472	0.0749	0.0000	
399	4.42	0.0001	1.2762	1096.7762	6529.0737	0.0472	0.0749	0.0000	
400	4.43	0.0001	1.2753	1096.7754	6524.2251	0.0472	0.0748	0.0000	
401	4.44	0.0001	1.2745	1096.7744	6519.3789	0.0472	0.0748	0.0000	
402	4.45	0.0001	1.2736	1096.7736	6514.5352	0.0472	0.0747	0.0000	
403	4.46	0.0001	1.2727	1096.7727	6509.6938	0.0471	0.0747	0.0000	
404	4.48	0.0001	1.2719	1096.7719	6504.8545	0.0471	0.0746	0.0000	
405	4.49	0.0001	1.2710	1096.7710	6500.0171	0.0471	0.0746	0.0000	
406	4.50	0.0001	1.2701	1096.7701	6495.1821	0.0471	0.0745	0.0000	
407	4.51	0.0001	1.2693	1096.7693	6490.3496	0.0471	0.0745	0.0000	
408	4.52	0.0001	1.2684	1096.7684	6485.5190	0.0471	0.0744	0.0000	
409	4.53	0.0001	1.2675	1096.7676	6480.6909	0.0471	0.0744	0.0000	
410	4.54	0.0001	1.2667	1096.7667	6475.8647	0.0471	0.0743	0.0000	
411	4.55	0.0001	1.2658	1096.7659	6471.0410	0.0471	0.0743	0.0000	
412	4.56	0.0001	1.2650	1096.7649	6466.2197	0.0471	0.0742	0.0000	
413	4.58	0.0001	1.2641	1096.7640	6461.4004	0.0471	0.0742	0.0000	
414	4.59	0.0001	1.2632	1096.7632	6456.5830	0.0471	0.0741	0.0000	
415	4.60	0.0001	1.2624	1096.7623	6451.7686	0.0471	0.0741	0.0000	
416	4.61	0.0001	1.2615	1096.7615	6446.9556	0.0471	0.0740	0.0000	
417	4.62	0.0001	1.2606	1096.7606	6442.1455	0.0471	0.0740	0.0000	
418	4.63	0.0001	1.2598	1096.7598	6437.3374	0.0471	0.0739	0.0000	
419	4.64	0.0001	1.2589	1096.7589	6432.5313	0.0471	0.0739	0.0000	
420	4.65	0.0001	1.2581	1096.7581	6427.7275	0.0470	0.0738	0.0000	
421	4.66	0.0001	1.2572	1096.7572	6422.9263	0.0470	0.0738	0.0000	
422	4.68	0.0001	1.2563	1096.7563	6418.1270	0.0470	0.0737	0.0000	
423	4.69	0.0001	1.2555	1096.7555	6413.3296	0.0470	0.0737	0.0000	
424	4.70	0.0001	1.2546	1096.7546	6408.5347	0.0470	0.0736	0.0000	
425	4.71	0.0001	1.2538	1096.7538	6403.7422	0.0470	0.0736	0.0000	
426	4.72	0.0001	1.2529	1096.7529	6398.9517	0.0470	0.0735	0.0000	
427	4.73	0.0001	1.2520	1096.7521	6394.1636	0.0470	0.0735	0.0000	
428	4.74	0.0001	1.2512	1096.7512	6389.3779	0.0470	0.0734	0.0000	
429	4.75	0.0001	1.2503	1096.7504	6384.5942	0.0470	0.0734	0.0000	
430	4.76	0.0001	1.2495	1096.7495	6379.8125	0.0470	0.0733	0.0000	
431	4.78	0.0001	1.2486	1096.7487	6375.0332	0.0470	0.0733	0.0000	
432	4.79	0.0001	1.2477	1096.7478	6370.2563	0.0470	0.0732	0.0000	
433	4.80	0.0001	1.2469	1096.7469	6365.4814	0.0470	0.0732	0.0000	
434	4.81	0.0001	1.2460	1096.7460	6360.7085	0.0470	0.0731	0.0000	
435	4.82	0.0001	1.2452	1096.7451	6355.9380	0.0470	0.0731	0.0000	
436	4.83	0.0001	1.2443	1096.7443	6351.1699	0.0470	0.0730	0.0000	
437	4.84	0.0001	1.2435	1096.7434	6346.4038	0.0469	0.0730	0.0000	
438	4.85	0.0001	1.2426	1096.7426	6341.6401	0.0469	0.0729	0.0000	
439	4.86	0.0001	1.2418	1096.7417	6336.8784	0.0469	0.0729	0.0000	
440	4.88	0.0000	1.2409	1096.7408	6332.1191	0.0469	0.0728	0.0000	
441	4.89	0.0000	1.2400	1096.7400	6327.3623	0.0469	0.0727	0.0000	



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
442	4.90	0.0000	1.2392	1096.7391	6322.6069	0.0469	0.0727	0.0000
443	4.91	0.0000	1.2383	1096.7383	6317.8545	0.0469	0.0726	0.0000
444	4.92	0.0000	1.2375	1096.7374	6313.1040	0.0469	0.0726	0.0000
445	4.93	0.0000	1.2366	1096.7366	6308.3555	0.0469	0.0725	0.0000
446	4.94	0.0000	1.2358	1096.7357	6303.6094	0.0469	0.0725	0.0000
447	4.95	0.0000	1.2349	1096.7349	6298.8657	0.0469	0.0724	0.0000
448	4.96	0.0000	1.2341	1096.7340	6294.1240	0.0469	0.0724	0.0000
449	4.98	0.0000	1.2332	1096.7332	6289.3843	0.0469	0.0723	0.0000
450	4.99	0.0000	1.2324	1096.7324	6284.6470	0.0469	0.0723	0.0000
451	5.00	0.0000	1.2315	1096.7316	6279.9121	0.0469	0.0722	0.0000
452	5.01	0.0000	1.2307	1096.7307	6275.1792	0.0469	0.0722	0.0000
453	5.02	0.0000	1.2298	1096.7299	6270.4482	0.0469	0.0721	0.0000
454	5.03	0.0000	1.2290	1096.7290	6265.7197	0.0469	0.0721	0.0000
455	5.04	0.0000	1.2281	1096.7281	6260.9937	0.0468	0.0720	0.0000
456	5.05	0.0000	1.2273	1096.7273	6256.2695	0.0468	0.0720	0.0000
457	5.06	0.0000	1.2264	1096.7264	6251.5479	0.0468	0.0719	0.0000
458	5.08	0.0000	1.2256	1096.7256	6246.8281	0.0468	0.0719	0.0000
459	5.09	0.0000	1.2247	1096.7247	6242.1104	0.0468	0.0719	0.0000
460	5.10	0.0000	1.2239	1096.7239	6237.3955	0.0468	0.0718	0.0000
461	5.11	0.0000	1.2230	1096.7230	6232.6821	0.0468	0.0718	0.0000
462	5.12	0.0000	1.2222	1096.7222	6227.9712	0.0468	0.0717	0.0000
463	5.13	0.0000	1.2213	1096.7213	6223.2627	0.0468	0.0717	0.0000
464	5.14	0.0000	1.2205	1096.7205	6218.5562	0.0468	0.0716	0.0000
465	5.15	0.0000	1.2196	1096.7196	6213.8521	0.0468	0.0716	0.0000
466	5.16	0.0000	1.2188	1096.7188	6209.1499	0.0468	0.0715	0.0000
467	5.18	0.0000	1.2179	1096.7179	6204.4497	0.0468	0.0715	0.0000
468	5.19	0.0000	1.2171	1096.7170	6199.7524	0.0468	0.0714	0.0000
469	5.20	0.0000	1.2162	1096.7162	6195.0566	0.0468	0.0714	0.0000
470	5.21	0.0000	1.2154	1096.7153	6190.3633	0.0468	0.0713	0.0000
471	5.22	0.0000	1.2145	1096.7145	6185.6724	0.0468	0.0713	0.0000
472	5.23	0.0000	1.2137	1096.7137	6180.9834	0.0467	0.0712	0.0000
473	5.24	0.0000	1.2128	1096.7129	6176.2964	0.0467	0.0712	0.0000
474	5.25	0.0000	1.2120	1096.7120	6171.6118	0.0467	0.0711	0.0000
475	5.26	0.0000	1.2112	1096.7112	6166.9297	0.0467	0.0711	0.0000
476	5.28	0.0000	1.2103	1096.7103	6162.2495	0.0467	0.0710	0.0000
477	5.29	0.0000	1.2095	1096.7095	6157.5713	0.0467	0.0710	0.0000
478	5.30	0.0000	1.2086	1096.7086	6152.8955	0.0467	0.0709	0.0000
479	5.31	0.0000	1.2078	1096.7078	6148.2222	0.0467	0.0709	0.0000
480	5.32	0.0000	1.2069	1096.7069	6143.5503	0.0467	0.0708	0.0000
481	5.33	0.0000	1.2061	1096.7061	6138.8813	0.0467	0.0708	0.0000
482	5.34	0.0000	1.2053	1096.7052	6134.2144	0.0467	0.0707	0.0000
483	5.35	0.0000	1.2044	1096.7045	6129.5493	0.0467	0.0707	0.0000
484	5.36	0.0000	1.2036	1096.7036	6124.8867	0.0467	0.0706	0.0000
485	5.38	0.0000	1.2027	1096.7028	6120.2261	0.0467	0.0706	0.0000
486	5.39	0.0000	1.2019	1096.7019	6115.5679	0.0467	0.0705	0.0000
487	5.40	0.0000	1.2010	1096.7010	6110.9116	0.0467	0.0705	0.0000
488	5.41	0.0000	1.2002	1096.7002	6106.2573	0.0467	0.0704	0.0000
489	5.42	0.0000	1.1994	1096.6993	6101.6060	0.0467	0.0704	0.0000
490	5.43	0.0000	1.1985	1096.6985	6096.9561	0.0466	0.0703	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
491	5.44	0.0000	1.1977	1096.6976	6092.3086	0.0466	0.0703	0.0000
492	5.45	0.0000	1.1968	1096.6969	6087.6636	0.0466	0.0702	0.0000
493	5.46	0.0000	1.1960	1096.6960	6083.0205	0.0466	0.0702	0.0000
494	5.48	0.0000	1.1952	1096.6952	6078.3794	0.0466	0.0701	0.0000
495	5.49	0.0000	1.1943	1096.6943	6073.7407	0.0466	0.0701	0.0000
496	5.50	0.0000	1.1935	1096.6935	6069.1040	0.0466	0.0700	0.0000
497	5.51	0.0000	1.1927	1096.6926	6064.4697	0.0466	0.0700	0.0000
498	5.52	0.0000	1.1918	1096.6918	6059.8374	0.0466	0.0699	0.0000
499	5.53	0.0000	1.1910	1096.6909	6055.2075	0.0466	0.0699	0.0000
500	5.54	0.0000	1.1901	1096.6902	6050.5796	0.0466	0.0698	0.0000
501	5.55	0.0000	1.1893	1096.6893	6045.9536	0.0466	0.0698	0.0000
502	5.56	0.0000	1.1885	1096.6885	6041.3301	0.0466	0.0697	0.0000
503	5.58	0.0000	1.1876	1096.6876	6036.7090	0.0466	0.0697	0.0000
504	5.59	0.0000	1.1868	1096.6868	6032.0894	0.0466	0.0696	0.0000
505	5.60	0.0000	1.1860	1096.6859	6027.4727	0.0466	0.0696	0.0000
506	5.61	0.0000	1.1851	1096.6852	6022.8574	0.0466	0.0695	0.0000
507	5.62	0.0000	1.1843	1096.6843	6018.2451	0.0466	0.0695	0.0000
508	5.63	0.0000	1.1835	1096.6835	6013.6343	0.0465	0.0694	0.0000
509	5.64	0.0000	1.1826	1096.6826	6009.0259	0.0465	0.0694	0.0000
510	5.65	0.0000	1.1818	1096.6818	6004.4199	0.0465	0.0693	0.0000
511	5.66	0.0000	1.1810	1096.6809	5999.8159	0.0465	0.0693	0.0000
512	5.68	0.0000	1.1801	1096.6802	5995.2139	0.0465	0.0692	0.0000
513	5.69	0.0000	1.1793	1096.6793	5990.6143	0.0465	0.0692	0.0000
514	5.70	0.0000	1.1785	1096.6785	5986.0166	0.0465	0.0691	0.0000
515	5.71	0.0000	1.1776	1096.6776	5981.4209	0.0465	0.0691	0.0000
516	5.72	0.0000	1.1768	1096.6768	5976.8276	0.0465	0.0690	0.0000
517	5.73	0.0000	1.1760	1096.6759	5972.2368	0.0465	0.0690	0.0000
518	5.74	0.0000	1.1751	1096.6752	5967.6479	0.0465	0.0689	0.0000
519	5.75	0.0000	1.1743	1096.6743	5963.0610	0.0465	0.0689	0.0000
520	5.76	0.0000	1.1735	1096.6735	5958.4766	0.0465	0.0688	0.0000
521	5.78	0.0000	1.1726	1096.6726	5953.8940	0.0465	0.0688	0.0000
522	5.79	0.0000	1.1718	1096.6718	5949.3135	0.0465	0.0687	0.0000
523	5.80	0.0000	1.1710	1096.6710	5944.7354	0.0465	0.0687	0.0000
524	5.81	0.0000	1.1701	1096.6702	5940.1597	0.0465	0.0686	0.0000
525	5.82	0.0000	1.1693	1096.6693	5935.5854	0.0465	0.0686	0.0000
526	5.83	0.0000	1.1685	1096.6685	5931.0137	0.0464	0.0686	0.0000
527	5.84	0.0000	1.1676	1096.6676	5926.4443	0.0464	0.0685	0.0000
528	5.85	0.0000	1.1668	1096.6669	5921.8770	0.0464	0.0685	0.0000
529	5.86	0.0000	1.1660	1096.6660	5917.3115	0.0464	0.0684	0.0000
530	5.88	0.0000	1.1652	1096.6652	5912.7485	0.0464	0.0684	0.0000
531	5.89	0.0000	1.1643	1096.6643	5908.1875	0.0464	0.0683	0.0000
532	5.90	0.0000	1.1635	1096.6635	5903.6289	0.0464	0.0683	0.0000
533	5.91	0.0000	1.1627	1096.6627	5899.0723	0.0464	0.0682	0.0000
534	5.92	0.0000	1.1619	1096.6619	5894.5176	0.0464	0.0682	0.0000
535	5.93	0.0000	1.1610	1096.6610	5889.9653	0.0464	0.0681	0.0000
536	5.94	0.0000	1.1602	1096.6602	5885.4150	0.0464	0.0681	0.0000
537	5.95	0.0000	1.1594	1096.6594	5880.8672	0.0464	0.0680	0.0000
538	5.96	0.0000	1.1585	1096.6586	5876.3213	0.0464	0.0680	0.0000
539	5.98	0.0000	1.1577	1096.6577	5871.7773	0.0464	0.0679	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
540	5.99	0.0000	1.1569	1096.6569	5867.2358	0.0464	0.0679	0.0000
541	6.00	0.0000	1.1561	1096.6561	5862.6963	0.0464	0.0678	0.0000
542	6.01	0.0000	1.1552	1096.6553	5858.1587	0.0464	0.0678	0.0000
543	6.02	0.0000	1.1544	1096.6544	5853.6235	0.0464	0.0677	0.0000
544	6.03	0.0000	1.1536	1096.6536	5849.0903	0.0463	0.0677	0.0000
545	6.04	0.0000	1.1528	1096.6528	5844.5596	0.0463	0.0676	0.0000
546	6.05	0.0000	1.1520	1096.6520	5840.0308	0.0463	0.0676	0.0000
547	6.06	0.0000	1.1511	1096.6511	5835.5039	0.0463	0.0675	0.0000
548	6.08	0.0000	1.1503	1096.6503	5830.9795	0.0463	0.0675	0.0000
549	6.09	0.0000	1.1495	1096.6495	5826.4570	0.0463	0.0674	0.0000
550	6.10	0.0000	1.1487	1096.6487	5821.9370	0.0463	0.0674	0.0000
551	6.11	0.0000	1.1478	1096.6478	5817.4189	0.0463	0.0673	0.0000
552	6.12	0.0000	1.1470	1096.6470	5812.9028	0.0463	0.0673	0.0000
553	6.13	0.0000	1.1462	1096.6462	5808.3887	0.0463	0.0672	0.0000
554	6.14	0.0000	1.1454	1096.6454	5803.8770	0.0463	0.0672	0.0000
555	6.15	0.0000	1.1446	1096.6445	5799.3677	0.0463	0.0671	0.0000
556	6.16	0.0000	1.1437	1096.6437	5794.8599	0.0463	0.0671	0.0000
557	6.18	0.0000	1.1429	1096.6429	5790.3545	0.0463	0.0671	0.0000
558	6.19	0.0000	1.1421	1096.6421	5785.8516	0.0463	0.0670	0.0000
559	6.20	0.0000	1.1413	1096.6412	5781.3506	0.0463	0.0670	0.0000
560	6.21	0.0000	1.1405	1096.6405	5776.8516	0.0463	0.0669	0.0000
561	6.22	0.0000	1.1396	1096.6396	5772.3545	0.0463	0.0669	0.0000
562	6.23	0.0000	1.1388	1096.6388	5767.8599	0.0462	0.0668	0.0000
563	6.24	0.0000	1.1380	1096.6379	5763.3672	0.0462	0.0668	0.0000
564	6.25	0.0000	1.1372	1096.6372	5758.8770	0.0462	0.0667	0.0000
565	6.26	0.0000	1.1364	1096.6364	5754.3887	0.0462	0.0667	0.0000
566	6.28	0.0000	1.1355	1096.6355	5749.9023	0.0462	0.0666	0.0000
567	6.29	0.0000	1.1347	1096.6348	5745.4180	0.0462	0.0666	0.0000
568	6.30	0.0000	1.1339	1096.6339	5740.9360	0.0462	0.0665	0.0000
569	6.31	0.0000	1.1331	1096.6331	5736.4565	0.0462	0.0665	0.0000
570	6.32	0.0000	1.1323	1096.6323	5731.9785	0.0462	0.0664	0.0000
571	6.33	0.0000	1.1315	1096.6315	5727.5029	0.0462	0.0664	0.0000
572	6.34	0.0000	1.1306	1096.6306	5723.0298	0.0462	0.0663	0.0000
573	6.35	0.0000	1.1298	1096.6299	5718.5581	0.0462	0.0663	0.0000
574	6.36	0.0000	1.1290	1096.6290	5714.0889	0.0462	0.0662	0.0000
575	6.38	0.0000	1.1282	1096.6282	5709.6216	0.0462	0.0662	0.0000
576	6.39	0.0000	1.1274	1096.6274	5705.1567	0.0462	0.0661	0.0000
577	6.40	0.0000	1.1266	1096.6266	5700.6938	0.0462	0.0661	0.0000
578	6.41	0.0000	1.1258	1096.6257	5696.2329	0.0462	0.0660	0.0000
579	6.42	0.0000	1.1249	1096.6250	5691.7744	0.0462	0.0660	0.0000
580	6.43	0.0000	1.1241	1096.6241	5687.3179	0.0462	0.0659	0.0000
581	6.44	0.0000	1.1233	1096.6233	5682.8633	0.0461	0.0659	0.0000
582	6.45	0.0000	1.1225	1096.6226	5678.4111	0.0461	0.0659	0.0000
583	6.46	0.0000	1.1217	1096.6217	5673.9609	0.0461	0.0658	0.0000
584	6.48	0.0000	1.1209	1096.6208	5669.5127	0.0461	0.0658	0.0000
585	6.49	0.0000	1.1201	1096.6201	5665.0664	0.0461	0.0657	0.0000
586	6.50	0.0000	1.1193	1096.6193	5660.6226	0.0461	0.0657	0.0000
587	6.51	0.0000	1.1184	1096.6184	5656.1807	0.0461	0.0656	0.0000
588	6.52	0.0000	1.1176	1096.6177	5651.7412	0.0461	0.0656	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
589	6.53	0.0000	1.1168	1096.6168	5647.3037	0.0461	0.0655	0.0000
590	6.54	0.0000	1.1160	1096.6160	5642.8682	0.0461	0.0655	0.0000
591	6.55	0.0000	1.1152	1096.6152	5638.4346	0.0461	0.0654	0.0000
592	6.56	0.0000	1.1144	1096.6144	5634.0034	0.0461	0.0654	0.0000
593	6.58	0.0000	1.1136	1096.6135	5629.5742	0.0461	0.0653	0.0000
594	6.59	0.0000	1.1128	1096.6128	5625.1470	0.0461	0.0653	0.0000
595	6.60	0.0000	1.1120	1096.6119	5620.7222	0.0461	0.0652	0.0000
596	6.61	0.0000	1.1112	1096.6112	5616.2993	0.0461	0.0652	0.0000
597	6.62	0.0000	1.1103	1096.6104	5611.8784	0.0461	0.0651	0.0000
598	6.63	0.0000	1.1095	1096.6095	5607.4600	0.0461	0.0651	0.0000
599	6.64	0.0000	1.1087	1096.6088	5603.0435	0.0460	0.0650	0.0000
600	6.65	0.0000	1.1079	1096.6079	5598.6289	0.0460	0.0650	0.0000
601	6.66	0.0000	1.1071	1096.6072	5594.2163	0.0460	0.0650	0.0000
602	6.68	0.0000	1.1063	1096.6063	5589.8062	0.0460	0.0649	0.0000
603	6.69	0.0000	1.1055	1096.6055	5585.3979	0.0460	0.0649	0.0000
604	6.70	0.0000	1.1047	1096.6047	5580.9917	0.0460	0.0648	0.0000
605	6.71	0.0000	1.1039	1096.6039	5576.5879	0.0460	0.0648	0.0000
606	6.72	0.0000	1.1031	1096.6030	5572.1860	0.0460	0.0647	0.0000
607	6.73	0.0000	1.1023	1096.6023	5567.7861	0.0460	0.0647	0.0000
608	6.74	0.0000	1.1015	1096.6014	5563.3882	0.0460	0.0646	0.0000
609	6.75	0.0000	1.1007	1096.6007	5558.9927	0.0460	0.0646	0.0000
610	6.76	0.0000	1.0999	1096.5999	5554.5991	0.0460	0.0645	0.0000
611	6.78	0.0000	1.0991	1096.5991	5550.2080	0.0460	0.0645	0.0000
612	6.79	0.0000	1.0983	1096.5983	5545.8184	0.0460	0.0644	0.0000
613	6.80	0.0000	1.0975	1096.5974	5541.4312	0.0460	0.0644	0.0000
614	6.81	0.0000	1.0967	1096.5967	5537.0459	0.0460	0.0643	0.0000
615	6.82	0.0000	1.0958	1096.5958	5532.6626	0.0460	0.0643	0.0000
616	6.83	0.0000	1.0950	1096.5951	5528.2817	0.0460	0.0642	0.0000
617	6.84	0.0000	1.0942	1096.5942	5523.9028	0.0460	0.0642	0.0000
618	6.85	0.0000	1.0934	1096.5934	5519.5259	0.0459	0.0641	0.0000
619	6.86	0.0000	1.0926	1096.5927	5515.1514	0.0459	0.0641	0.0000
620	6.88	0.0000	1.0918	1096.5918	5510.7788	0.0459	0.0641	0.0000
621	6.89	0.0000	1.0910	1096.5911	5506.4082	0.0459	0.0640	0.0000
622	6.90	0.0000	1.0902	1096.5902	5502.0396	0.0459	0.0640	0.0000
623	6.91	0.0000	1.0894	1096.5895	5497.6729	0.0459	0.0639	0.0000
624	6.92	0.0000	1.0886	1096.5886	5493.3086	0.0459	0.0639	0.0000
625	6.93	0.0000	1.0878	1096.5879	5488.9463	0.0459	0.0638	0.0000
626	6.94	0.0000	1.0870	1096.5870	5484.5859	0.0459	0.0638	0.0000
627	6.95	0.0000	1.0862	1096.5862	5480.2280	0.0459	0.0637	0.0000
628	6.96	0.0000	1.0854	1096.5854	5475.8721	0.0459	0.0637	0.0000
629	6.98	0.0000	1.0846	1096.5846	5471.5181	0.0459	0.0636	0.0000
630	6.99	0.0000	1.0838	1096.5839	5467.1660	0.0459	0.0636	0.0000
631	7.00	0.0000	1.0830	1096.5830	5462.8164	0.0459	0.0635	0.0000
632	7.01	0.0000	1.0822	1096.5823	5458.4683	0.0459	0.0635	0.0000
633	7.02	0.0000	1.0814	1096.5814	5454.1230	0.0459	0.0634	0.0000
634	7.03	0.0000	1.0806	1096.5807	5449.7793	0.0459	0.0634	0.0000
635	7.04	0.0000	1.0798	1096.5798	5445.4375	0.0459	0.0634	0.0000
636	7.05	0.0000	1.0791	1096.5791	5441.0981	0.0458	0.0633	0.0000
637	7.06	0.0000	1.0783	1096.5782	5436.7607	0.0458	0.0633	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
638	7.08	0.0000	1.0775	1096.5775	5432.4253	0.0458	0.0632	0.0000
639	7.09	0.0000	1.0767	1096.5767	5428.0923	0.0458	0.0632	0.0000
640	7.10	0.0000	1.0759	1096.5758	5423.7612	0.0458	0.0631	0.0000
641	7.11	0.0000	1.0751	1096.5751	5419.4321	0.0458	0.0631	0.0000
642	7.12	0.0000	1.0743	1096.5742	5415.1050	0.0458	0.0630	0.0000
643	7.13	0.0000	1.0735	1096.5735	5410.7798	0.0458	0.0630	0.0000
644	7.14	0.0000	1.0727	1096.5726	5406.4570	0.0458	0.0629	0.0000
645	7.15	0.0000	1.0719	1096.5719	5402.1362	0.0458	0.0629	0.0000
646	7.16	0.0000	1.0711	1096.5710	5397.8174	0.0458	0.0628	0.0000
647	7.18	0.0000	1.0703	1096.5703	5393.5005	0.0458	0.0628	0.0000
648	7.19	0.0000	1.0695	1096.5695	5389.1860	0.0458	0.0627	0.0000
649	7.20	0.0000	1.0687	1096.5687	5384.8730	0.0458	0.0627	0.0000
650	7.21	0.0000	1.0679	1096.5679	5380.5625	0.0458	0.0627	0.0000
651	7.22	0.0000	1.0671	1096.5671	5376.2544	0.0458	0.0626	0.0000
652	7.23	0.0000	1.0663	1096.5663	5371.9478	0.0458	0.0626	0.0000
653	7.24	0.0000	1.0655	1096.5656	5367.6436	0.0458	0.0625	0.0000
654	7.25	0.0000	1.0648	1096.5647	5363.3408	0.0458	0.0625	0.0000
655	7.26	0.0000	1.0640	1096.5640	5359.0405	0.0457	0.0624	0.0000
656	7.28	0.0000	1.0632	1096.5632	5354.7427	0.0457	0.0624	0.0000
657	7.29	0.0000	1.0624	1096.5624	5350.4463	0.0457	0.0623	0.0000
658	7.30	0.0000	1.0616	1096.5616	5346.1523	0.0457	0.0623	0.0000
659	7.31	0.0000	1.0608	1096.5608	5341.8604	0.0457	0.0622	0.0000
660	7.32	0.0000	1.0600	1096.5601	5337.5703	0.0457	0.0622	0.0000
661	7.33	0.0000	1.0592	1096.5592	5333.2822	0.0457	0.0621	0.0000
662	7.34	0.0000	1.0584	1096.5585	5328.9966	0.0457	0.0621	0.0000
663	7.35	0.0000	1.0576	1096.5576	5324.7124	0.0457	0.0620	0.0000
664	7.36	0.0000	1.0569	1096.5569	5320.4307	0.0457	0.0620	0.0000
665	7.38	0.0000	1.0561	1096.5560	5316.1509	0.0457	0.0620	0.0000
666	7.39	0.0000	1.0553	1096.5553	5311.8735	0.0457	0.0619	0.0000
667	7.40	0.0000	1.0545	1096.5544	5307.5977	0.0457	0.0619	0.0000
668	7.41	0.0000	1.0537	1096.5537	5303.3242	0.0457	0.0618	0.0000
669	7.42	0.0000	1.0529	1096.5529	5299.0527	0.0457	0.0618	0.0000
670	7.43	0.0000	1.0521	1096.5521	5294.7832	0.0457	0.0617	0.0000
671	7.44	0.0000	1.0513	1096.5514	5290.5156	0.0457	0.0617	0.0000
672	7.45	0.0000	1.0506	1096.5505	5286.2500	0.0457	0.0616	0.0000
673	7.46	0.0000	1.0498	1096.5498	5281.9868	0.0457	0.0616	0.0000
674	7.48	0.0000	1.0490	1096.5490	5277.7256	0.0456	0.0615	0.0000
675	7.49	0.0000	1.0482	1096.5482	5273.4663	0.0456	0.0615	0.0000
676	7.50	0.0000	1.0474	1096.5474	5269.2090	0.0456	0.0614	0.0000
677	7.51	0.0000	1.0466	1096.5466	5264.9536	0.0456	0.0614	0.0000
678	7.52	0.0000	1.0458	1096.5459	5260.7002	0.0456	0.0614	0.0000
679	7.53	0.0000	1.0451	1096.5450	5256.4492	0.0456	0.0613	0.0000
680	7.54	0.0000	1.0443	1096.5443	5252.2002	0.0456	0.0613	0.0000
681	7.55	0.0000	1.0435	1096.5435	5247.9531	0.0456	0.0612	0.0000
682	7.56	0.0000	1.0427	1096.5427	5243.7080	0.0456	0.0612	0.0000
683	7.58	0.0000	1.0419	1096.5419	5239.4648	0.0456	0.0611	0.0000
684	7.59	0.0000	1.0411	1096.5411	5235.2241	0.0456	0.0611	0.0000
685	7.60	0.0000	1.0404	1096.5404	5230.9854	0.0456	0.0610	0.0000
686	7.61	0.0000	1.0396	1096.5396	5226.7485	0.0456	0.0610	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
687	7.62	0.0000	1.0388	1096.5388	5222.5137	0.0456	0.0609	0.0000
688	7.63	0.0000	1.0380	1096.5380	5218.2808	0.0456	0.0609	0.0000
689	7.64	0.0000	1.0372	1096.5372	5214.0498	0.0456	0.0609	0.0000
690	7.65	0.0000	1.0365	1096.5365	5209.8213	0.0456	0.0608	0.0000
691	7.66	0.0000	1.0357	1096.5356	5205.5942	0.0456	0.0608	0.0000
692	7.68	0.0000	1.0349	1096.5349	5201.3696	0.0456	0.0607	0.0000
693	7.69	0.0000	1.0341	1096.5341	5197.1470	0.0455	0.0607	0.0000
694	7.70	0.0000	1.0333	1096.5333	5192.9263	0.0455	0.0606	0.0000
695	7.71	0.0000	1.0325	1096.5326	5188.7075	0.0455	0.0606	0.0000
696	7.72	0.0000	1.0318	1096.5317	5184.4912	0.0455	0.0605	0.0000
697	7.73	0.0000	1.0310	1096.5310	5180.2764	0.0455	0.0605	0.0000
698	7.74	0.0000	1.0302	1096.5302	5176.0640	0.0455	0.0604	0.0000
699	7.75	0.0000	1.0294	1096.5294	5171.8535	0.0455	0.0604	0.0000
700	7.76	0.0000	1.0287	1096.5287	5167.6450	0.0455	0.0603	0.0000
701	7.78	0.0000	1.0279	1096.5278	5163.4385	0.0455	0.0603	0.0000
702	7.79	0.0000	1.0271	1096.5271	5159.2339	0.0455	0.0603	0.0000
703	7.80	0.0000	1.0263	1096.5264	5155.0313	0.0455	0.0602	0.0000
704	7.81	0.0000	1.0255	1096.5255	5150.8311	0.0455	0.0602	0.0000
705	7.82	0.0000	1.0248	1096.5248	5146.6328	0.0455	0.0601	0.0000
706	7.83	0.0000	1.0240	1096.5240	5142.4360	0.0455	0.0601	0.0000
707	7.84	0.0000	1.0232	1096.5232	5138.2417	0.0455	0.0600	0.0000
708	7.85	0.0000	1.0224	1096.5225	5134.0493	0.0455	0.0600	0.0000
709	7.86	0.0000	1.0217	1096.5216	5129.8594	0.0455	0.0599	0.0000
710	7.88	0.0000	1.0209	1096.5209	5125.6709	0.0455	0.0599	0.0000
711	7.89	0.0000	1.0201	1096.5201	5121.4844	0.0455	0.0598	0.0000
712	7.90	0.0000	1.0193	1096.5193	5117.3003	0.0454	0.0598	0.0000
713	7.91	0.0000	1.0186	1096.5186	5113.1182	0.0454	0.0598	0.0000
714	7.92	0.0000	1.0178	1096.5178	5108.9380	0.0454	0.0597	0.0000
715	7.93	0.0000	1.0170	1096.5170	5104.7593	0.0454	0.0597	0.0000
716	7.94	0.0000	1.0162	1096.5162	5100.5830	0.0454	0.0596	0.0000
717	7.95	0.0000	1.0155	1096.5155	5096.4092	0.0454	0.0596	0.0000
718	7.96	0.0000	1.0147	1096.5146	5092.2368	0.0454	0.0595	0.0000
719	7.98	0.0000	1.0139	1096.5139	5088.0664	0.0454	0.0595	0.0000
720	7.99	0.0000	1.0132	1096.5132	5083.8984	0.0454	0.0594	0.0000
721	8.00	0.0000	1.0124	1096.5123	5079.7319	0.0454	0.0594	0.0000
722	8.01	0.0000	1.0116	1096.5116	5075.5679	0.0454	0.0593	0.0000
723	8.02	0.0000	1.0108	1096.5109	5071.4058	0.0454	0.0593	0.0000
724	8.03	0.0000	1.0101	1096.5100	5067.2456	0.0454	0.0593	0.0000
725	8.04	0.0000	1.0093	1096.5093	5063.0874	0.0454	0.0592	0.0000
726	8.05	0.0000	1.0085	1096.5085	5058.9312	0.0454	0.0592	0.0000
727	8.06	0.0000	1.0078	1096.5078	5054.7769	0.0454	0.0591	0.0000
728	8.08	0.0000	1.0070	1096.5070	5050.6250	0.0454	0.0591	0.0000
729	8.09	0.0000	1.0062	1096.5062	5046.4746	0.0454	0.0590	0.0000
730	8.10	0.0000	1.0054	1096.5055	5042.3267	0.0454	0.0590	0.0000
731	8.11	0.0000	1.0047	1096.5046	5038.1802	0.0454	0.0589	0.0000
732	8.12	0.0000	1.0039	1096.5039	5034.0361	0.0453	0.0589	0.0000
733	8.13	0.0000	1.0031	1096.5032	5029.8940	0.0453	0.0589	0.0000
734	8.14	0.0000	1.0024	1096.5023	5025.7539	0.0453	0.0588	0.0000
735	8.15	0.0000	1.0016	1096.5016	5021.6157	0.0453	0.0588	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
736	8.16	0.0000	1.0008	1096.5009	5017.4795	0.0453	0.0587	0.0000
737	8.18	0.0000	1.0001	1096.5001	5013.3452	0.0453	0.0587	0.0000
738	8.19	0.0000	0.9993	1096.4993	5009.2129	0.0453	0.0586	0.0000
739	8.20	0.0000	0.9985	1096.4985	5005.0830	0.0453	0.0586	0.0000
740	8.21	0.0000	0.9978	1096.4978	5000.9546	0.0453	0.0585	0.0000
741	8.22	0.0000	0.9970	1096.4969	4996.8286	0.0453	0.0585	0.0000
742	8.23	0.0000	0.9962	1096.4962	4992.7041	0.0453	0.0584	0.0000
743	8.24	0.0000	0.9955	1096.4955	4988.5820	0.0453	0.0584	0.0000
744	8.25	0.0000	0.9947	1096.4948	4984.4619	0.0453	0.0584	0.0000
745	8.26	0.0000	0.9939	1096.4939	4980.3433	0.0453	0.0583	0.0000
746	8.28	0.0000	0.9932	1096.4932	4976.2271	0.0453	0.0583	0.0000
747	8.29	0.0000	0.9924	1096.4924	4972.1128	0.0453	0.0582	0.0000
748	8.30	0.0000	0.9916	1096.4917	4968.0005	0.0453	0.0582	0.0000
749	8.31	0.0000	0.9909	1096.4908	4963.8901	0.0453	0.0581	0.0000
750	8.32	0.0000	0.9901	1096.4901	4959.7817	0.0453	0.0581	0.0000
751	8.33	0.0000	0.9893	1096.4894	4955.6758	0.0452	0.0580	0.0000
752	8.34	0.0000	0.9886	1096.4885	4951.5713	0.0452	0.0580	0.0000
753	8.35	0.0000	0.9878	1096.4878	4947.4688	0.0452	0.0580	0.0000
754	8.36	0.0000	0.9871	1096.4871	4943.3687	0.0452	0.0579	0.0000
755	8.38	0.0000	0.9863	1096.4863	4939.2700	0.0452	0.0579	0.0000
756	8.39	0.0000	0.9855	1096.4856	4935.1738	0.0452	0.0578	0.0000
757	8.40	0.0000	0.9848	1096.4847	4931.0791	0.0452	0.0578	0.0000
758	8.41	0.0000	0.9840	1096.4840	4926.9868	0.0452	0.0577	0.0000
759	8.42	0.0000	0.9833	1096.4833	4922.8960	0.0452	0.0577	0.0000
760	8.43	0.0000	0.9825	1096.4825	4918.8076	0.0452	0.0576	0.0000
761	8.44	0.0000	0.9817	1096.4817	4914.7212	0.0452	0.0576	0.0000
762	8.45	0.0000	0.9810	1096.4810	4910.6367	0.0452	0.0576	0.0000
763	8.46	0.0000	0.9802	1096.4802	4906.5542	0.0452	0.0575	0.0000
764	8.48	0.0000	0.9794	1096.4795	4902.4736	0.0452	0.0575	0.0000
765	8.49	0.0000	0.9787	1096.4786	4898.3950	0.0452	0.0574	0.0000
766	8.50	0.0000	0.9779	1096.4779	4894.3184	0.0452	0.0574	0.0000
767	8.51	0.0000	0.9772	1096.4772	4890.2437	0.0452	0.0573	0.0000
768	8.52	0.0000	0.9764	1096.4764	4886.1709	0.0452	0.0573	0.0000
769	8.53	0.0000	0.9757	1096.4757	4882.1001	0.0452	0.0572	0.0000
770	8.54	0.0000	0.9749	1096.4749	4878.0313	0.0452	0.0572	0.0000
771	8.55	0.0000	0.9741	1096.4741	4873.9644	0.0451	0.0572	0.0000
772	8.56	0.0000	0.9734	1096.4734	4869.8994	0.0451	0.0571	0.0000
773	8.58	0.0000	0.9726	1096.4727	4865.8369	0.0451	0.0571	0.0000
774	8.59	0.0000	0.9719	1096.4719	4861.7759	0.0451	0.0570	0.0000
775	8.60	0.0000	0.9711	1096.4711	4857.7168	0.0451	0.0570	0.0000
776	8.61	0.0000	0.9704	1096.4703	4853.6602	0.0451	0.0569	0.0000
777	8.62	0.0000	0.9696	1096.4696	4849.6050	0.0451	0.0569	0.0000
778	8.63	0.0000	0.9688	1096.4689	4845.5518	0.0451	0.0568	0.0000
779	8.64	0.0000	0.9681	1096.4681	4841.5010	0.0451	0.0568	0.0000
780	8.65	0.0000	0.9673	1096.4673	4837.4517	0.0451	0.0568	0.0000
781	8.66	0.0000	0.9666	1096.4666	4833.4048	0.0451	0.0567	0.0000
782	8.68	0.0000	0.9658	1096.4658	4829.3594	0.0451	0.0567	0.0000
783	8.69	0.0000	0.9651	1096.4651	4825.3159	0.0451	0.0566	0.0000
784	8.70	0.0000	0.9643	1096.4644	4821.2749	0.0451	0.0566	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
785	8.71	0.0000	0.9636	1096.4635	4817.2354	0.0451	0.0565	0.0000
786	8.72	0.0000	0.9628	1096.4628	4813.1982	0.0451	0.0565	0.0000
787	8.73	0.0000	0.9621	1096.4620	4809.1626	0.0451	0.0564	0.0000
788	8.74	0.0000	0.9613	1096.4613	4805.1294	0.0451	0.0564	0.0000
789	8.75	0.0000	0.9605	1096.4606	4801.0981	0.0451	0.0564	0.0000
790	8.76	0.0000	0.9598	1096.4598	4797.0684	0.0451	0.0563	0.0000
791	8.78	0.0000	0.9590	1096.4590	4793.0410	0.0450	0.0563	0.0000
792	8.79	0.0000	0.9583	1096.4583	4789.0151	0.0450	0.0562	0.0000
793	8.80	0.0000	0.9575	1096.4575	4784.9917	0.0450	0.0562	0.0000
794	8.81	0.0000	0.9568	1096.4568	4780.9697	0.0450	0.0561	0.0000
795	8.82	0.0000	0.9560	1096.4561	4776.9502	0.0450	0.0561	0.0000
796	8.83	0.0000	0.9553	1096.4553	4772.9321	0.0450	0.0560	0.0000
797	8.84	0.0000	0.9545	1096.4546	4768.9165	0.0450	0.0560	0.0000
798	8.85	0.0000	0.9538	1096.4537	4764.9023	0.0450	0.0560	0.0000
799	8.86	0.0000	0.9530	1096.4530	4760.8906	0.0450	0.0559	0.0000
800	8.88	0.0000	0.9523	1096.4523	4756.8804	0.0450	0.0559	0.0000
801	8.89	0.0000	0.9515	1096.4515	4752.8726	0.0450	0.0558	0.0000
802	8.90	0.0000	0.9508	1096.4508	4748.8662	0.0450	0.0558	0.0000
803	8.91	0.0000	0.9500	1096.4501	4744.8623	0.0450	0.0557	0.0000
804	8.92	0.0000	0.9493	1096.4493	4740.8599	0.0450	0.0557	0.0000
805	8.93	0.0000	0.9485	1096.4485	4736.8599	0.0450	0.0556	0.0000
806	8.94	0.0000	0.9478	1096.4478	4732.8613	0.0450	0.0556	0.0000
807	8.95	0.0000	0.9471	1096.4470	4728.8652	0.0450	0.0556	0.0000
808	8.96	0.0000	0.9463	1096.4463	4724.8706	0.0450	0.0555	0.0000
809	8.98	0.0000	0.9456	1096.4456	4720.8779	0.0450	0.0555	0.0000
810	8.99	0.0000	0.9448	1096.4448	4716.8877	0.0450	0.0554	0.0000
811	9.00	0.0000	0.9441	1096.4441	4712.8989	0.0449	0.0554	0.0000
812	9.01	0.0000	0.9433	1096.4434	4708.9121	0.0449	0.0553	0.0000
813	9.02	0.0000	0.9426	1096.4426	4704.9272	0.0449	0.0553	0.0000
814	9.03	0.0000	0.9418	1096.4418	4700.9448	0.0449	0.0553	0.0000
815	9.04	0.0000	0.9411	1096.4410	4696.9639	0.0449	0.0552	0.0000
816	9.05	0.0000	0.9403	1096.4403	4692.9849	0.0449	0.0552	0.0000
817	9.06	0.0000	0.9396	1096.4396	4689.0078	0.0449	0.0551	0.0000
818	9.08	0.0000	0.9388	1096.4388	4685.0327	0.0449	0.0551	0.0000
819	9.09	0.0000	0.9381	1096.4381	4681.0596	0.0449	0.0550	0.0000
820	9.10	0.0000	0.9374	1096.4374	4677.0884	0.0449	0.0550	0.0000
821	9.11	0.0000	0.9366	1096.4366	4673.1191	0.0449	0.0549	0.0000
822	9.12	0.0000	0.9359	1096.4359	4669.1519	0.0449	0.0549	0.0000
823	9.13	0.0000	0.9351	1096.4352	4665.1865	0.0449	0.0549	0.0000
824	9.14	0.0000	0.9344	1096.4344	4661.2231	0.0449	0.0548	0.0000
825	9.15	0.0000	0.9336	1096.4336	4657.2612	0.0449	0.0548	0.0000
826	9.16	0.0000	0.9329	1096.4329	4653.3018	0.0449	0.0547	0.0000
827	9.18	0.0000	0.9322	1096.4321	4649.3442	0.0449	0.0547	0.0000
828	9.19	0.0000	0.9314	1096.4314	4645.3882	0.0449	0.0546	0.0000
829	9.20	0.0000	0.9307	1096.4307	4641.4346	0.0449	0.0546	0.0000
830	9.21	0.0000	0.9299	1096.4299	4637.4829	0.0449	0.0546	0.0000
831	9.22	0.0000	0.9292	1096.4292	4633.5327	0.0448	0.0545	0.0000
832	9.23	0.0000	0.9285	1096.4285	4629.5845	0.0448	0.0545	0.0000
833	9.24	0.0000	0.9277	1096.4277	4625.6387	0.0448	0.0544	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
834	9.25	0.0000	0.9270	1096.4270	4621.6943	0.0448	0.0544	0.0000
835	9.26	0.0000	0.9262	1096.4263	4617.7520	0.0448	0.0543	0.0000
836	9.28	0.0000	0.9255	1096.4255	4613.8115	0.0448	0.0543	0.0000
837	9.29	0.0000	0.9248	1096.4248	4609.8730	0.0448	0.0543	0.0000
838	9.30	0.0000	0.9240	1096.4241	4605.9365	0.0448	0.0542	0.0000
839	9.31	0.0000	0.9233	1096.4233	4602.0020	0.0448	0.0542	0.0000
840	9.32	0.0000	0.9225	1096.4225	4598.0693	0.0448	0.0541	0.0000
841	9.33	0.0000	0.9218	1096.4218	4594.1387	0.0448	0.0541	0.0000
842	9.34	0.0000	0.9211	1096.4210	4590.2100	0.0448	0.0540	0.0000
843	9.35	0.0000	0.9203	1096.4203	4586.2827	0.0448	0.0540	0.0000
844	9.36	0.0000	0.9196	1096.4196	4582.3579	0.0448	0.0540	0.0000
845	9.38	0.0000	0.9189	1096.4188	4578.4346	0.0448	0.0539	0.0000
846	9.39	0.0000	0.9181	1096.4181	4574.5137	0.0448	0.0539	0.0000
847	9.40	0.0000	0.9174	1096.4174	4570.5942	0.0448	0.0538	0.0000
848	9.41	0.0000	0.9167	1096.4166	4566.6768	0.0448	0.0538	0.0000
849	9.42	0.0000	0.9159	1096.4159	4562.7617	0.0448	0.0537	0.0000
850	9.43	0.0000	0.9152	1096.4152	4558.8481	0.0448	0.0537	0.0000
851	9.44	0.0000	0.9144	1096.4144	4554.9365	0.0447	0.0536	0.0000
852	9.45	0.0000	0.9137	1096.4137	4551.0269	0.0447	0.0536	0.0000
853	9.46	0.0000	0.9130	1096.4130	4547.1187	0.0447	0.0536	0.0000
854	9.48	0.0000	0.9122	1096.4122	4543.2129	0.0447	0.0535	0.0000
855	9.49	0.0000	0.9115	1096.4115	4539.3091	0.0447	0.0535	0.0000
856	9.50	0.0000	0.9108	1096.4108	4535.4067	0.0447	0.0534	0.0000
857	9.51	0.0000	0.9100	1096.4100	4531.5068	0.0447	0.0534	0.0000
858	9.52	0.0000	0.9093	1096.4093	4527.6084	0.0447	0.0533	0.0000
859	9.53	0.0000	0.9086	1096.4086	4523.7119	0.0447	0.0533	0.0000
860	9.54	0.0000	0.9078	1096.4078	4519.8174	0.0447	0.0533	0.0000
861	9.55	0.0000	0.9071	1096.4071	4515.9248	0.0447	0.0532	0.0000
862	9.56	0.0000	0.9064	1096.4064	4512.0342	0.0447	0.0532	0.0000
863	9.58	0.0000	0.9056	1096.4056	4508.1455	0.0447	0.0531	0.0000
864	9.59	0.0000	0.9049	1096.4049	4504.2588	0.0447	0.0531	0.0000
865	9.60	0.0000	0.9042	1096.4042	4500.3740	0.0447	0.0530	0.0000
866	9.61	0.0000	0.9035	1096.4034	4496.4907	0.0447	0.0530	0.0000
867	9.62	0.0000	0.9027	1096.4027	4492.6094	0.0447	0.0530	0.0000
868	9.63	0.0000	0.9020	1096.4020	4488.7305	0.0447	0.0529	0.0000
869	9.64	0.0000	0.9013	1096.4012	4484.8530	0.0447	0.0529	0.0000
870	9.65	0.0000	0.9005	1096.4005	4480.9775	0.0447	0.0528	0.0000
871	9.66	0.0000	0.8998	1096.3998	4477.1040	0.0447	0.0528	0.0000
872	9.68	0.0000	0.8991	1096.3990	4473.2324	0.0446	0.0527	0.0000
873	9.69	0.0000	0.8983	1096.3983	4469.3623	0.0446	0.0527	0.0000
874	9.70	0.0000	0.8976	1096.3976	4465.4946	0.0446	0.0527	0.0000
875	9.71	0.0000	0.8969	1096.3969	4461.6284	0.0446	0.0526	0.0000
876	9.72	0.0000	0.8962	1096.3961	4457.7646	0.0446	0.0526	0.0000
877	9.73	0.0000	0.8954	1096.3954	4453.9023	0.0446	0.0525	0.0000
878	9.74	0.0000	0.8947	1096.3947	4450.0420	0.0446	0.0525	0.0000
879	9.75	0.0000	0.8940	1096.3940	4446.1836	0.0446	0.0524	0.0000
880	9.76	0.0000	0.8933	1096.3933	4442.3271	0.0446	0.0524	0.0000
881	9.78	0.0000	0.8925	1096.3926	4438.4722	0.0446	0.0524	0.0000
882	9.79	0.0000	0.8918	1096.3918	4434.6196	0.0446	0.0523	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
883	9.80	0.0000	0.8911	1096.3911	4430.7686	0.0446	0.0523	0.0000
884	9.81	0.0000	0.8904	1096.3904	4426.9199	0.0446	0.0522	0.0000
885	9.82	0.0000	0.8896	1096.3896	4423.0728	0.0446	0.0522	0.0000
886	9.83	0.0000	0.8889	1096.3889	4419.2275	0.0446	0.0521	0.0000
887	9.84	0.0000	0.8882	1096.3882	4415.3843	0.0446	0.0521	0.0000
888	9.85	0.0000	0.8875	1096.3875	4411.5425	0.0446	0.0521	0.0000
889	9.86	0.0000	0.8867	1096.3867	4407.7031	0.0446	0.0520	0.0000
890	9.88	0.0000	0.8860	1096.3860	4403.8652	0.0446	0.0520	0.0000
891	9.89	0.0000	0.8853	1096.3853	4400.0298	0.0446	0.0519	0.0000
892	9.90	0.0000	0.8846	1096.3845	4396.1958	0.0445	0.0519	0.0000
893	9.91	0.0000	0.8838	1096.3838	4392.3638	0.0445	0.0519	0.0000
894	9.92	0.0000	0.8831	1096.3831	4388.5337	0.0445	0.0518	0.0000
895	9.93	0.0000	0.8824	1096.3824	4384.7051	0.0445	0.0518	0.0000
896	9.94	0.0000	0.8817	1096.3817	4380.8789	0.0445	0.0517	0.0000
897	9.95	0.0000	0.8809	1096.3810	4377.0542	0.0445	0.0517	0.0000
898	9.96	0.0000	0.8802	1096.3802	4373.2314	0.0445	0.0516	0.0000
899	9.98	0.0000	0.8795	1096.3795	4369.4106	0.0445	0.0516	0.0000
900	9.99	0.0000	0.8788	1096.3788	4365.5918	0.0445	0.0516	0.0000
901	10.00	0.0000	0.8781	1096.3781	4361.7749	0.0445	0.0515	0.0000
902	10.01	0.0000	0.8773	1096.3773	4357.9595	0.0445	0.0515	0.0000
903	10.02	0.0000	0.8766	1096.3766	4354.1465	0.0445	0.0514	0.0000
904	10.03	0.0000	0.8759	1096.3759	4350.3350	0.0445	0.0514	0.0000
905	10.04	0.0000	0.8752	1096.3751	4346.5254	0.0445	0.0513	0.0000
906	10.05	0.0000	0.8745	1096.3745	4342.7178	0.0445	0.0513	0.0000
907	10.06	0.0000	0.8737	1096.3738	4338.9121	0.0445	0.0513	0.0000
908	10.08	0.0000	0.8730	1096.3730	4335.1079	0.0445	0.0512	0.0000
909	10.09	0.0000	0.8723	1096.3723	4331.3062	0.0445	0.0512	0.0000
910	10.10	0.0000	0.8716	1096.3716	4327.5059	0.0445	0.0511	0.0000
911	10.11	0.0000	0.8709	1096.3708	4323.7075	0.0445	0.0511	0.0000
912	10.12	0.0000	0.8701	1096.3701	4319.9111	0.0445	0.0510	0.0000
913	10.13	0.0000	0.8694	1096.3694	4316.1162	0.0444	0.0510	0.0000
914	10.14	0.0000	0.8687	1096.3688	4312.3237	0.0444	0.0510	0.0000
915	10.15	0.0000	0.8680	1096.3680	4308.5327	0.0444	0.0509	0.0000
916	10.16	0.0000	0.8673	1096.3673	4304.7437	0.0444	0.0509	0.0000
917	10.18	0.0000	0.8666	1096.3666	4300.9565	0.0444	0.0508	0.0000
918	10.19	0.0000	0.8658	1096.3658	4297.1714	0.0444	0.0508	0.0000
919	10.20	0.0000	0.8651	1096.3651	4293.3877	0.0444	0.0508	0.0000
920	10.21	0.0000	0.8644	1096.3644	4289.6064	0.0444	0.0507	0.0000
921	10.22	0.0000	0.8637	1096.3636	4285.8267	0.0444	0.0507	0.0000
922	10.23	0.0000	0.8630	1096.3630	4282.0488	0.0444	0.0506	0.0000
923	10.24	0.0000	0.8623	1096.3623	4278.2729	0.0444	0.0506	0.0000
924	10.25	0.0000	0.8616	1096.3616	4274.4985	0.0444	0.0505	0.0000
925	10.26	0.0000	0.8608	1096.3608	4270.7266	0.0444	0.0505	0.0000
926	10.28	0.0000	0.8601	1096.3601	4266.9561	0.0444	0.0505	0.0000
927	10.29	0.0000	0.8594	1096.3594	4263.1875	0.0444	0.0504	0.0000
928	10.30	0.0000	0.8587	1096.3586	4259.4209	0.0444	0.0504	0.0000
929	10.31	0.0000	0.8580	1096.3580	4255.6558	0.0444	0.0503	0.0000
930	10.32	0.0000	0.8573	1096.3573	4251.8931	0.0444	0.0503	0.0000
931	10.33	0.0000	0.8566	1096.3566	4248.1318	0.0444	0.0503	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
lb: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
932	10.34	0.0000	0.8559	1096.3558	4244.3726	0.0444	0.0502	0.0000
933	10.35	0.0000	0.8551	1096.3551	4240.6147	0.0444	0.0502	0.0000
934	10.36	0.0000	0.8544	1096.3544	4236.8594	0.0443	0.0501	0.0000
935	10.38	0.0000	0.8537	1096.3538	4233.1055	0.0443	0.0501	0.0000
936	10.39	0.0000	0.8530	1096.3530	4229.3535	0.0443	0.0500	0.0000
937	10.40	0.0000	0.8523	1096.3523	4225.6035	0.0443	0.0500	0.0000
938	10.41	0.0000	0.8516	1096.3516	4221.8555	0.0443	0.0500	0.0000
939	10.42	0.0000	0.8509	1096.3508	4218.1089	0.0443	0.0499	0.0000
940	10.43	0.0000	0.8502	1096.3502	4214.3647	0.0443	0.0499	0.0000
941	10.44	0.0000	0.8495	1096.3495	4210.6221	0.0443	0.0498	0.0000
942	10.45	0.0000	0.8487	1096.3488	4206.8809	0.0443	0.0498	0.0000
943	10.46	0.0000	0.8480	1096.3480	4203.1421	0.0443	0.0498	0.0000
944	10.48	0.0000	0.8473	1096.3473	4199.4048	0.0443	0.0497	0.0000
945	10.49	0.0000	0.8466	1096.3467	4195.6694	0.0443	0.0497	0.0000
946	10.50	0.0000	0.8459	1096.3459	4191.9360	0.0443	0.0496	0.0000
947	10.51	0.0000	0.8452	1096.3452	4188.2046	0.0443	0.0496	0.0000
948	10.52	0.0000	0.8445	1096.3445	4184.4746	0.0443	0.0495	0.0000
949	10.53	0.0000	0.8438	1096.3438	4180.7471	0.0443	0.0495	0.0000
950	10.54	0.0000	0.8431	1096.3431	4177.0210	0.0443	0.0495	0.0000
951	10.55	0.0000	0.8424	1096.3424	4173.2964	0.0443	0.0494	0.0000
952	10.56	0.0000	0.8417	1096.3417	4169.5742	0.0443	0.0494	0.0000
953	10.58	0.0000	0.8410	1096.3409	4165.8535	0.0443	0.0493	0.0000
954	10.59	0.0000	0.8403	1096.3402	4162.1348	0.0443	0.0493	0.0000
955	10.60	0.0000	0.8395	1096.3396	4158.4180	0.0442	0.0493	0.0000
956	10.61	0.0000	0.8388	1096.3389	4154.7026	0.0442	0.0492	0.0000
957	10.62	0.0000	0.8381	1096.3381	4150.9893	0.0442	0.0492	0.0000
958	10.63	0.0000	0.8374	1096.3374	4147.2778	0.0442	0.0491	0.0000
959	10.64	0.0000	0.8367	1096.3367	4143.5684	0.0442	0.0491	0.0000
960	10.65	0.0000	0.8360	1096.3361	4139.8608	0.0442	0.0490	0.0000
961	10.66	0.0000	0.8353	1096.3353	4136.1548	0.0442	0.0490	0.0000
962	10.68	0.0000	0.8346	1096.3346	4132.4507	0.0442	0.0490	0.0000
963	10.69	0.0000	0.8339	1096.3339	4128.7485	0.0442	0.0489	0.0000
964	10.70	0.0000	0.8332	1096.3333	4125.0479	0.0442	0.0489	0.0000
965	10.71	0.0000	0.8325	1096.3325	4121.3496	0.0442	0.0488	0.0000
966	10.72	0.0000	0.8318	1096.3318	4117.6528	0.0442	0.0488	0.0000
967	10.73	0.0000	0.8311	1096.3311	4113.9575	0.0442	0.0488	0.0000
968	10.74	0.0000	0.8304	1096.3304	4110.2646	0.0442	0.0487	0.0000
969	10.75	0.0000	0.8297	1096.3297	4106.5732	0.0442	0.0487	0.0000
970	10.76	0.0000	0.8290	1096.3290	4102.8838	0.0442	0.0486	0.0000
971	10.78	0.0000	0.8283	1096.3282	4099.1963	0.0442	0.0486	0.0000
972	10.79	0.0000	0.8276	1096.3276	4095.5103	0.0442	0.0486	0.0000
973	10.80	0.0000	0.8269	1096.3269	4091.8262	0.0442	0.0485	0.0000
974	10.81	0.0000	0.8262	1096.3262	4088.1440	0.0442	0.0485	0.0000
975	10.82	0.0000	0.8255	1096.3254	4084.4636	0.0442	0.0484	0.0000
976	10.83	0.0000	0.8248	1096.3248	4080.7852	0.0442	0.0484	0.0000
977	10.84	0.0000	0.8241	1096.3241	4077.1084	0.0441	0.0483	0.0000
978	10.85	0.0000	0.8234	1096.3234	4073.4333	0.0441	0.0483	0.0000
979	10.86	0.0000	0.8227	1096.3228	4069.7603	0.0441	0.0483	0.0000
980	10.88	0.0000	0.8220	1096.3220	4066.0891	0.0441	0.0482	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
981	10.89	0.0000	0.8213	1096.3213	4062.4197	0.0441	0.0482	0.0000
982	10.90	0.0000	0.8206	1096.3206	4058.7520	0.0441	0.0481	0.0000
983	10.91	0.0000	0.8199	1096.3199	4055.0862	0.0441	0.0481	0.0000
984	10.92	0.0000	0.8192	1096.3192	4051.4221	0.0441	0.0481	0.0000
985	10.93	0.0000	0.8185	1096.3185	4047.7598	0.0441	0.0480	0.0000
986	10.94	0.0000	0.8178	1096.3177	4044.0994	0.0441	0.0480	0.0000
987	10.95	0.0000	0.8171	1096.3171	4040.4409	0.0441	0.0479	0.0000
988	10.96	0.0000	0.8164	1096.3164	4036.7842	0.0441	0.0479	0.0000
989	10.98	0.0000	0.8157	1096.3157	4033.1292	0.0441	0.0479	0.0000
990	10.99	0.0000	0.8150	1096.3151	4029.4761	0.0441	0.0478	0.0000
991	11.00	0.0000	0.8143	1096.3143	4025.8247	0.0441	0.0478	0.0000
992	11.01	0.0000	0.8136	1096.3136	4022.1750	0.0441	0.0477	0.0000
993	11.02	0.0000	0.8129	1096.3130	4018.5273	0.0441	0.0477	0.0000
994	11.03	0.0000	0.8122	1096.3123	4014.8813	0.0441	0.0477	0.0000
995	11.04	0.0000	0.8115	1096.3115	4011.2373	0.0441	0.0476	0.0000
996	11.05	0.0000	0.8109	1096.3109	4007.5950	0.0441	0.0476	0.0000
997	11.06	0.0000	0.8102	1096.3102	4003.9546	0.0441	0.0475	0.0000
998	11.08	0.0000	0.8095	1096.3094	4000.3159	0.0440	0.0475	0.0000
999	11.09	0.0000	0.8088	1096.3087	3996.6790	0.0440	0.0474	0.0000
1000	11.10	0.0000	0.8081	1096.3081	3993.0437	0.0440	0.0474	0.0000
1001	11.11	0.0000	0.8074	1096.3074	3989.4104	0.0440	0.0474	0.0000
1002	11.12	0.0000	0.8067	1096.3066	3985.7791	0.0440	0.0473	0.0000
1003	11.13	0.0000	0.8060	1096.3060	3982.1494	0.0440	0.0473	0.0000
1004	11.14	0.0000	0.8053	1096.3053	3978.5215	0.0440	0.0472	0.0000
1005	11.15	0.0000	0.8046	1096.3046	3974.8953	0.0440	0.0472	0.0000
1006	11.16	0.0000	0.8039	1096.3040	3971.2710	0.0440	0.0472	0.0000
1007	11.18	0.0000	0.8032	1096.3032	3967.6484	0.0440	0.0471	0.0000
1008	11.19	0.0000	0.8025	1096.3025	3964.0278	0.0440	0.0471	0.0000
1009	11.20	0.0000	0.8018	1096.3019	3960.4089	0.0440	0.0470	0.0000
1010	11.21	0.0000	0.8012	1096.3011	3956.7917	0.0440	0.0470	0.0000
1011	11.22	0.0000	0.8005	1096.3004	3953.1765	0.0440	0.0470	0.0000
1012	11.23	0.0000	0.7998	1096.2998	3949.5630	0.0440	0.0469	0.0000
1013	11.24	0.0000	0.7991	1096.2991	3945.9512	0.0440	0.0469	0.0000
1014	11.25	0.0000	0.7984	1096.2983	3942.3413	0.0440	0.0468	0.0000
1015	11.26	0.0000	0.7977	1096.2977	3938.7332	0.0440	0.0468	0.0000
1016	11.28	0.0000	0.7970	1096.2970	3935.1267	0.0440	0.0468	0.0000
1017	11.29	0.0000	0.7963	1096.2964	3931.5222	0.0440	0.0467	0.0000
1018	11.30	0.0000	0.7956	1096.2957	3927.9194	0.0440	0.0467	0.0000
1019	11.31	0.0000	0.7950	1096.2949	3924.3184	0.0440	0.0466	0.0000
1020	11.32	0.0000	0.7943	1096.2943	3920.7192	0.0439	0.0466	0.0000
1021	11.33	0.0000	0.7936	1096.2936	3917.1218	0.0439	0.0466	0.0000
1022	11.34	0.0000	0.7929	1096.2928	3913.5261	0.0439	0.0465	0.0000
1023	11.35	0.0000	0.7922	1096.2922	3909.9324	0.0439	0.0465	0.0000
1024	11.36	0.0000	0.7915	1096.2915	3906.3403	0.0439	0.0464	0.0000
1025	11.38	0.0000	0.7908	1096.2909	3902.7500	0.0439	0.0464	0.0000
1026	11.39	0.0000	0.7901	1096.2902	3899.1614	0.0439	0.0464	0.0000
1027	11.40	0.0000	0.7895	1096.2894	3895.5747	0.0439	0.0463	0.0000
1028	11.41	0.0000	0.7888	1096.2888	3891.9897	0.0439	0.0463	0.0000
1029	11.42	0.0000	0.7881	1096.2881	3888.4067	0.0439	0.0462	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
lb: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1030	11.43	0.0000	0.7874	1096.2874	3884.8254	0.0439	0.0462	0.0000
1031	11.44	0.0000	0.7867	1096.2867	3881.2458	0.0439	0.0462	0.0000
1032	11.45	0.0000	0.7860	1096.2860	3877.6680	0.0439	0.0461	0.0000
1033	11.46	0.0000	0.7854	1096.2854	3874.0920	0.0439	0.0461	0.0000
1034	11.48	0.0000	0.7847	1096.2847	3870.5176	0.0439	0.0460	0.0000
1035	11.49	0.0000	0.7840	1096.2839	3866.9453	0.0439	0.0460	0.0000
1036	11.50	0.0000	0.7833	1096.2833	3863.3745	0.0439	0.0460	0.0000
1037	11.51	0.0000	0.7826	1096.2826	3859.8057	0.0439	0.0459	0.0000
1038	11.52	0.0000	0.7819	1096.2820	3856.2385	0.0439	0.0459	0.0000
1039	11.53	0.0000	0.7813	1096.2813	3852.6731	0.0439	0.0458	0.0000
1040	11.54	0.0000	0.7806	1096.2805	3849.1096	0.0439	0.0458	0.0000
1041	11.55	0.0000	0.7799	1096.2799	3845.5476	0.0439	0.0458	0.0000
1042	11.56	0.0000	0.7792	1096.2792	3841.9875	0.0438	0.0457	0.0000
1043	11.58	0.0000	0.7785	1096.2786	3838.4294	0.0438	0.0457	0.0000
1044	11.59	0.0000	0.7778	1096.2778	3834.8728	0.0438	0.0456	0.0000
1045	11.60	0.0000	0.7772	1096.2772	3831.3181	0.0438	0.0456	0.0000
1046	11.61	0.0000	0.7765	1096.2765	3827.7651	0.0438	0.0456	0.0000
1047	11.62	0.0000	0.7758	1096.2758	3824.2139	0.0438	0.0455	0.0000
1048	11.63	0.0000	0.7751	1096.2751	3820.6646	0.0438	0.0455	0.0000
1049	11.64	0.0000	0.7744	1096.2744	3817.1169	0.0438	0.0454	0.0000
1050	11.65	0.0000	0.7738	1096.2738	3813.5710	0.0438	0.0454	0.0000
1051	11.66	0.0000	0.7731	1096.2731	3810.0269	0.0438	0.0454	0.0000
1052	11.68	0.0000	0.7724	1096.2725	3806.4846	0.0438	0.0453	0.0000
1053	11.69	0.0000	0.7717	1096.2717	3802.9438	0.0438	0.0453	0.0000
1054	11.70	0.0000	0.7710	1096.2710	3799.4050	0.0438	0.0452	0.0000
1055	11.71	0.0000	0.7704	1096.2704	3795.8679	0.0438	0.0452	0.0000
1056	11.72	0.0000	0.7697	1096.2697	3792.3328	0.0438	0.0452	0.0000
1057	11.73	0.0000	0.7690	1096.2690	3788.7991	0.0438	0.0451	0.0000
1058	11.74	0.0000	0.7683	1096.2683	3785.2673	0.0438	0.0451	0.0000
1059	11.75	0.0000	0.7677	1096.2677	3781.7373	0.0438	0.0450	0.0000
1060	11.76	0.0000	0.7670	1096.2670	3778.2090	0.0438	0.0450	0.0000
1061	11.78	0.0000	0.7663	1096.2664	3774.6826	0.0438	0.0450	0.0000
1062	11.79	0.0000	0.7656	1096.2656	3771.1577	0.0438	0.0449	0.0000
1063	11.80	0.0000	0.7650	1096.2649	3767.6348	0.0438	0.0449	0.0000
1064	11.81	0.0000	0.7643	1096.2643	3764.1135	0.0437	0.0448	0.0000
1065	11.82	0.0000	0.7636	1096.2635	3760.5942	0.0437	0.0448	0.0000
1066	11.83	0.0000	0.7629	1096.2629	3757.0764	0.0437	0.0448	0.0000
1067	11.84	0.0000	0.7622	1096.2622	3753.5605	0.0437	0.0447	0.0000
1068	11.85	0.0000	0.7616	1096.2616	3750.0461	0.0437	0.0447	0.0000
1069	11.86	0.0000	0.7609	1096.2609	3746.5337	0.0437	0.0446	0.0000
1070	11.88	0.0000	0.7602	1096.2603	3743.0229	0.0437	0.0446	0.0000
1071	11.89	0.0000	0.7596	1096.2595	3739.5142	0.0437	0.0446	0.0000
1072	11.90	0.0000	0.7589	1096.2589	3736.0068	0.0437	0.0445	0.0000
1073	11.91	0.0000	0.7582	1096.2582	3732.5015	0.0437	0.0445	0.0000
1074	11.92	0.0000	0.7575	1096.2576	3728.9978	0.0437	0.0444	0.0000
1075	11.93	0.0000	0.7569	1096.2568	3725.4958	0.0437	0.0444	0.0000
1076	11.94	0.0000	0.7562	1096.2562	3721.9956	0.0437	0.0444	0.0000
1077	11.95	0.0000	0.7555	1096.2555	3718.4971	0.0437	0.0443	0.0000
1078	11.96	0.0000	0.7548	1096.2549	3715.0005	0.0437	0.0443	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1079	11.98	0.0000	0.7542	1096.2542	3711.5054	0.0437	0.0442	0.0000
1080	11.99	0.0000	0.7535	1096.2535	3708.0122	0.0437	0.0442	0.0000
1081	12.00	0.0000	0.7528	1096.2528	3704.5208	0.0437	0.0442	0.0000
1082	12.01	0.0000	0.7522	1096.2522	3701.0310	0.0437	0.0441	0.0000
1083	12.02	0.0000	0.7515	1096.2515	3697.5430	0.0437	0.0441	0.0000
1084	12.03	0.0000	0.7508	1096.2509	3694.0566	0.0437	0.0440	0.0000
1085	12.04	0.0000	0.7501	1096.2501	3690.5723	0.0437	0.0440	0.0000
1086	12.05	0.0000	0.7495	1096.2495	3687.0896	0.0436	0.0440	0.0000
1087	12.06	0.0000	0.7488	1096.2488	3683.6084	0.0436	0.0439	0.0000
1088	12.08	0.0000	0.7481	1096.2482	3680.1292	0.0436	0.0439	0.0000
1089	12.09	0.0000	0.7475	1096.2474	3676.6516	0.0436	0.0439	0.0000
1090	12.10	0.0000	0.7468	1096.2468	3673.1758	0.0436	0.0438	0.0000
1091	12.11	0.0000	0.7461	1096.2461	3669.7017	0.0436	0.0438	0.0000
1092	12.12	0.0000	0.7455	1096.2455	3666.2295	0.0436	0.0437	0.0000
1093	12.13	0.0000	0.7448	1096.2448	3662.7588	0.0436	0.0437	0.0000
1094	12.14	0.0000	0.7441	1096.2441	3659.2900	0.0436	0.0437	0.0000
1095	12.15	0.0000	0.7435	1096.2434	3655.8228	0.0436	0.0436	0.0000
1096	12.16	0.0000	0.7428	1096.2428	3652.3574	0.0436	0.0436	0.0000
1097	12.18	0.0000	0.7421	1096.2421	3648.8938	0.0436	0.0435	0.0000
1098	12.19	0.0000	0.7415	1096.2415	3645.4319	0.0436	0.0435	0.0000
1099	12.20	0.0000	0.7408	1096.2408	3641.9717	0.0436	0.0435	0.0000
1100	12.21	0.0000	0.7401	1096.2401	3638.5132	0.0436	0.0434	0.0000
1101	12.22	0.0000	0.7395	1096.2395	3635.0564	0.0436	0.0434	0.0000
1102	12.23	0.0000	0.7388	1096.2388	3631.6016	0.0436	0.0433	0.0000
1103	12.24	0.0000	0.7381	1096.2382	3628.1482	0.0436	0.0433	0.0000
1104	12.25	0.0000	0.7375	1096.2374	3624.6968	0.0436	0.0433	0.0000
1105	12.26	0.0000	0.7368	1096.2368	3621.2468	0.0436	0.0432	0.0000
1106	12.28	0.0000	0.7361	1096.2361	3617.7988	0.0436	0.0432	0.0000
1107	12.29	0.0000	0.7355	1096.2355	3614.3525	0.0436	0.0431	0.0000
1108	12.30	0.0000	0.7348	1096.2349	3610.9077	0.0436	0.0431	0.0000
1109	12.31	0.0000	0.7341	1096.2341	3607.4648	0.0435	0.0431	0.0000
1110	12.32	0.0000	0.7335	1096.2335	3604.0237	0.0435	0.0430	0.0000
1111	12.33	0.0000	0.7328	1096.2328	3600.5842	0.0435	0.0430	0.0000
1112	12.34	0.0000	0.7322	1096.2322	3597.1465	0.0435	0.0430	0.0000
1113	12.35	0.0000	0.7315	1096.2314	3593.7104	0.0435	0.0429	0.0000
1114	12.36	0.0000	0.7308	1096.2308	3590.2761	0.0435	0.0429	0.0000
1115	12.38	0.0000	0.7302	1096.2302	3586.8435	0.0435	0.0428	0.0000
1116	12.39	0.0000	0.7295	1096.2295	3583.4128	0.0435	0.0428	0.0000
1117	12.40	0.0000	0.7288	1096.2289	3579.9836	0.0435	0.0428	0.0000
1118	12.41	0.0000	0.7282	1096.2281	3576.5562	0.0435	0.0427	0.0000
1119	12.42	0.0000	0.7275	1096.2275	3573.1306	0.0435	0.0427	0.0000
1120	12.43	0.0000	0.7269	1096.2268	3569.7065	0.0435	0.0426	0.0000
1121	12.44	0.0000	0.7262	1096.2262	3566.2842	0.0435	0.0426	0.0000
1122	12.45	0.0000	0.7255	1096.2256	3562.8638	0.0435	0.0426	0.0000
1123	12.46	0.0000	0.7249	1096.2249	3559.4448	0.0435	0.0425	0.0000
1124	12.48	0.0000	0.7242	1096.2242	3556.0278	0.0435	0.0425	0.0000
1125	12.49	0.0000	0.7236	1096.2235	3552.6123	0.0435	0.0424	0.0000
1126	12.50	0.0000	0.7229	1096.2229	3549.1987	0.0435	0.0424	0.0000
1127	12.51	0.0000	0.7222	1096.2223	3545.7866	0.0435	0.0424	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1128	12.52	0.0000	0.7216	1096.2216	3542.3765	0.0435	0.0423	0.0000
1129	12.53	0.0000	0.7209	1096.2209	3538.9678	0.0435	0.0423	0.0000
1130	12.54	0.0000	0.7203	1096.2202	3535.5610	0.0435	0.0423	0.0000
1131	12.55	0.0000	0.7196	1096.2196	3532.1560	0.0435	0.0422	0.0000
1132	12.56	0.0000	0.7190	1096.2190	3528.7524	0.0434	0.0422	0.0000
1133	12.58	0.0000	0.7183	1096.2183	3525.3508	0.0434	0.0421	0.0000
1134	12.59	0.0000	0.7176	1096.2177	3521.9507	0.0434	0.0421	0.0000
1135	12.60	0.0000	0.7170	1096.2170	3518.5525	0.0434	0.0421	0.0000
1136	12.61	0.0000	0.7163	1096.2163	3515.1558	0.0434	0.0420	0.0000
1137	12.62	0.0000	0.7157	1096.2157	3511.7610	0.0434	0.0420	0.0000
1138	12.63	0.0000	0.7150	1096.2150	3508.3677	0.0434	0.0419	0.0000
1139	12.64	0.0000	0.7144	1096.2144	3504.9763	0.0434	0.0419	0.0000
1140	12.65	0.0000	0.7137	1096.2137	3501.5864	0.0434	0.0419	0.0000
1141	12.66	0.0000	0.7130	1096.2130	3498.1985	0.0434	0.0418	0.0000
1142	12.68	0.0000	0.7124	1096.2124	3494.8120	0.0434	0.0418	0.0000
1143	12.69	0.0000	0.7117	1096.2118	3491.4275	0.0434	0.0418	0.0000
1144	12.70	0.0000	0.7111	1096.2111	3488.0444	0.0434	0.0417	0.0000
1145	12.71	0.0000	0.7104	1096.2104	3484.6631	0.0434	0.0417	0.0000
1146	12.72	0.0000	0.7098	1096.2098	3481.2834	0.0434	0.0416	0.0000
1147	12.73	0.0000	0.7091	1096.2091	3477.9058	0.0434	0.0416	0.0000
1148	12.74	0.0000	0.7085	1096.2085	3474.5295	0.0434	0.0416	0.0000
1149	12.75	0.0000	0.7078	1096.2078	3471.1550	0.0434	0.0415	0.0000
1150	12.76	0.0000	0.7072	1096.2072	3467.7822	0.0434	0.0415	0.0000
1151	12.78	0.0000	0.7065	1096.2065	3464.4111	0.0434	0.0414	0.0000
1152	12.79	0.0000	0.7059	1096.2058	3461.0417	0.0434	0.0414	0.0000
1153	12.80	0.0000	0.7052	1096.2052	3457.6741	0.0434	0.0414	0.0000
1154	12.81	0.0000	0.7046	1096.2046	3454.3081	0.0433	0.0413	0.0000
1155	12.82	0.0000	0.7039	1096.2039	3450.9438	0.0433	0.0413	0.0000
1156	12.83	0.0000	0.7033	1096.2032	3447.5811	0.0433	0.0413	0.0000
1157	12.84	0.0000	0.7026	1096.2026	3444.2202	0.0433	0.0412	0.0000
1158	12.85	0.0000	0.7020	1096.2019	3440.8611	0.0433	0.0412	0.0000
1159	12.86	0.0000	0.7013	1096.2013	3437.5034	0.0433	0.0411	0.0000
1160	12.88	0.0000	0.7007	1096.2007	3434.1475	0.0433	0.0411	0.0000
1161	12.89	0.0000	0.7000	1096.2000	3430.7935	0.0433	0.0411	0.0000
1162	12.90	0.0000	0.6994	1096.1993	3427.4409	0.0433	0.0410	0.0000
1163	12.91	0.0000	0.6987	1096.1987	3424.0901	0.0433	0.0410	0.0000
1164	12.92	0.0000	0.6981	1096.1980	3420.7410	0.0433	0.0410	0.0000
1165	12.93	0.0000	0.6974	1096.1974	3417.3936	0.0433	0.0409	0.0000
1166	12.94	0.0000	0.6968	1096.1968	3414.0479	0.0433	0.0409	0.0000
1167	12.95	0.0000	0.6961	1096.1962	3410.7039	0.0433	0.0408	0.0000
1168	12.96	0.0000	0.6955	1096.1954	3407.3613	0.0433	0.0408	0.0000
1169	12.98	0.0000	0.6948	1096.1948	3404.0208	0.0433	0.0408	0.0000
1170	12.99	0.0000	0.6942	1096.1942	3400.6816	0.0433	0.0407	0.0000
1171	13.00	0.0000	0.6935	1096.1935	3397.3445	0.0433	0.0407	0.0000
1172	13.01	0.0000	0.6929	1096.1929	3394.0088	0.0433	0.0406	0.0000
1173	13.02	0.0000	0.6922	1096.1923	3390.6748	0.0433	0.0406	0.0000
1174	13.03	0.0000	0.6916	1096.1915	3387.3425	0.0433	0.0406	0.0000
1175	13.04	0.0000	0.6909	1096.1909	3384.0120	0.0433	0.0405	0.0000
1176	13.05	0.0000	0.6903	1096.1903	3380.6831	0.0433	0.0405	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1177	13.06	0.0000	0.6896	1096.1897	3377.3557	0.0433	0.0405	0.0000
1178	13.08	0.0000	0.6890	1096.1890	3374.0303	0.0432	0.0404	0.0000
1179	13.09	0.0000	0.6884	1096.1884	3370.7063	0.0432	0.0404	0.0000
1180	13.10	0.0000	0.6877	1096.1877	3367.3840	0.0432	0.0403	0.0000
1181	13.11	0.0000	0.6871	1096.1870	3364.0637	0.0432	0.0403	0.0000
1182	13.12	0.0000	0.6864	1096.1864	3360.7446	0.0432	0.0403	0.0000
1183	13.13	0.0000	0.6858	1096.1858	3357.4275	0.0432	0.0402	0.0000
1184	13.14	0.0000	0.6851	1096.1852	3354.1121	0.0432	0.0402	0.0000
1185	13.15	0.0000	0.6845	1096.1844	3350.7981	0.0432	0.0402	0.0000
1186	13.16	0.0000	0.6838	1096.1838	3347.4861	0.0432	0.0401	0.0000
1187	13.18	0.0000	0.6832	1096.1832	3344.1755	0.0432	0.0401	0.0000
1188	13.19	0.0000	0.6826	1096.1826	3340.8667	0.0432	0.0400	0.0000
1189	13.20	0.0000	0.6819	1096.1819	3337.5596	0.0432	0.0400	0.0000
1190	13.21	0.0000	0.6813	1096.1813	3334.2542	0.0432	0.0400	0.0000
1191	13.22	0.0000	0.6806	1096.1807	3330.9502	0.0432	0.0399	0.0000
1192	13.23	0.0000	0.6800	1096.1801	3327.6479	0.0432	0.0399	0.0000
1193	13.24	0.0000	0.6794	1096.1793	3324.3477	0.0432	0.0399	0.0000
1194	13.25	0.0000	0.6787	1096.1787	3321.0488	0.0432	0.0398	0.0000
1195	13.26	0.0000	0.6781	1096.1781	3317.7515	0.0432	0.0398	0.0000
1196	13.28	0.0000	0.6774	1096.1775	3314.4561	0.0432	0.0397	0.0000
1197	13.29	0.0000	0.6768	1096.1768	3311.1624	0.0432	0.0397	0.0000
1198	13.30	0.0000	0.6762	1096.1761	3307.8701	0.0432	0.0397	0.0000
1199	13.31	0.0000	0.6755	1096.1755	3304.5796	0.0432	0.0396	0.0000
1200	13.32	0.0000	0.6749	1096.1749	3301.2908	0.0432	0.0396	0.0000
1201	13.33	0.0000	0.6742	1096.1742	3298.0037	0.0431	0.0396	0.0000
1202	13.34	0.0000	0.6736	1096.1736	3294.7180	0.0431	0.0395	0.0000
1203	13.35	0.0000	0.6730	1096.1730	3291.4341	0.0431	0.0395	0.0000
1204	13.36	0.0000	0.6723	1096.1724	3288.1519	0.0431	0.0394	0.0000
1205	13.38	0.0000	0.6717	1096.1716	3284.8713	0.0431	0.0394	0.0000
1206	13.39	0.0000	0.6710	1096.1710	3281.5925	0.0431	0.0394	0.0000
1207	13.40	0.0000	0.6704	1096.1704	3278.3152	0.0431	0.0393	0.0000
1208	13.41	0.0000	0.6698	1096.1698	3275.0398	0.0431	0.0393	0.0000
1209	13.42	0.0000	0.6691	1096.1692	3271.7659	0.0431	0.0393	0.0000
1210	13.43	0.0000	0.6685	1096.1685	3268.4937	0.0431	0.0392	0.0000
1211	13.44	0.0000	0.6679	1096.1678	3265.2229	0.0431	0.0392	0.0000
1212	13.45	0.0000	0.6672	1096.1672	3261.9541	0.0431	0.0391	0.0000
1213	13.46	0.0000	0.6666	1096.1666	3258.6868	0.0431	0.0391	0.0000
1214	13.48	0.0000	0.6659	1096.1659	3255.4211	0.0431	0.0391	0.0000
1215	13.49	0.0000	0.6653	1096.1653	3252.1570	0.0431	0.0390	0.0000
1216	13.50	0.0000	0.6647	1096.1647	3248.8948	0.0431	0.0390	0.0000
1217	13.51	0.0000	0.6640	1096.1641	3245.6340	0.0431	0.0390	0.0000
1218	13.52	0.0000	0.6634	1096.1635	3242.3750	0.0431	0.0389	0.0000
1219	13.53	0.0000	0.6628	1096.1627	3239.1174	0.0431	0.0389	0.0000
1220	13.54	0.0000	0.6621	1096.1621	3235.8618	0.0431	0.0388	0.0000
1221	13.55	0.0000	0.6615	1096.1615	3232.6077	0.0431	0.0388	0.0000
1222	13.56	0.0000	0.6609	1096.1609	3229.3552	0.0431	0.0388	0.0000
1223	13.58	0.0000	0.6602	1096.1603	3226.1045	0.0431	0.0387	0.0000
1224	13.59	0.0000	0.6596	1096.1595	3222.8552	0.0431	0.0387	0.0000
1225	13.60	0.0000	0.6590	1096.1589	3219.6077	0.0430	0.0387	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1226	13.61	0.0000	0.6583	1096.1583	3216.3618	0.0430	0.0386	0.0000
1227	13.62	0.0000	0.6577	1096.1577	3213.1177	0.0430	0.0386	0.0000
1228	13.63	0.0000	0.6571	1096.1571	3209.8750	0.0430	0.0385	0.0000
1229	13.64	0.0000	0.6564	1096.1565	3206.6340	0.0430	0.0385	0.0000
1230	13.65	0.0000	0.6558	1096.1558	3203.3948	0.0430	0.0385	0.0000
1231	13.66	0.0000	0.6552	1096.1552	3200.1572	0.0430	0.0384	0.0000
1232	13.68	0.0000	0.6546	1096.1545	3196.9211	0.0430	0.0384	0.0000
1233	13.69	0.0000	0.6539	1096.1539	3193.6868	0.0430	0.0384	0.0000
1234	13.70	0.0000	0.6533	1096.1533	3190.4539	0.0430	0.0383	0.0000
1235	13.71	0.0000	0.6527	1096.1527	3187.2229	0.0430	0.0383	0.0000
1236	13.72	0.0000	0.6520	1096.1520	3183.9934	0.0430	0.0383	0.0000
1237	13.73	0.0000	0.6514	1096.1514	3180.7656	0.0430	0.0382	0.0000
1238	13.74	0.0000	0.6508	1096.1508	3177.5393	0.0430	0.0382	0.0000
1239	13.75	0.0000	0.6501	1096.1501	3174.3147	0.0430	0.0381	0.0000
1240	13.76	0.0000	0.6495	1096.1495	3171.0918	0.0430	0.0381	0.0000
1241	13.78	0.0000	0.6489	1096.1489	3167.8706	0.0430	0.0381	0.0000
1242	13.79	0.0000	0.6483	1096.1483	3164.6509	0.0430	0.0380	0.0000
1243	13.80	0.0000	0.6476	1096.1476	3161.4329	0.0430	0.0380	0.0000
1244	13.81	0.0000	0.6470	1096.1470	3158.2166	0.0430	0.0380	0.0000
1245	13.82	0.0000	0.6464	1096.1464	3155.0017	0.0430	0.0379	0.0000
1246	13.83	0.0000	0.6457	1096.1458	3151.7886	0.0430	0.0379	0.0000
1247	13.84	0.0000	0.6451	1096.1451	3148.5771	0.0430	0.0378	0.0000
1248	13.85	0.0000	0.6445	1096.1445	3145.3672	0.0429	0.0378	0.0000
1249	13.86	0.0000	0.6439	1096.1439	3142.1589	0.0429	0.0378	0.0000
1250	13.88	0.0000	0.6432	1096.1432	3138.9524	0.0429	0.0377	0.0000
1251	13.89	0.0000	0.6426	1096.1426	3135.7473	0.0429	0.0377	0.0000
1252	13.90	0.0000	0.6420	1096.1420	3132.5439	0.0429	0.0377	0.0000
1253	13.91	0.0000	0.6414	1096.1414	3129.3423	0.0429	0.0376	0.0000
1254	13.92	0.0000	0.6407	1096.1407	3126.1421	0.0429	0.0376	0.0000
1255	13.93	0.0000	0.6401	1096.1401	3122.9436	0.0429	0.0376	0.0000
1256	13.94	0.0000	0.6395	1096.1395	3119.7468	0.0429	0.0375	0.0000
1257	13.95	0.0000	0.6389	1096.1389	3116.5515	0.0429	0.0375	0.0000
1258	13.96	0.0000	0.6382	1096.1382	3113.3579	0.0429	0.0374	0.0000
1259	13.98	0.0000	0.6376	1096.1376	3110.1658	0.0429	0.0374	0.0000
1260	13.99	0.0000	0.6370	1096.1370	3106.9756	0.0429	0.0374	0.0000
1261	14.00	0.0000	0.6364	1096.1364	3103.7866	0.0429	0.0373	0.0000
1262	14.01	0.0000	0.6357	1096.1357	3100.5996	0.0429	0.0373	0.0000
1263	14.02	0.0000	0.6351	1096.1351	3097.4141	0.0429	0.0373	0.0000
1264	14.03	0.0000	0.6345	1096.1345	3094.2302	0.0429	0.0372	0.0000
1265	14.04	0.0000	0.6339	1096.1339	3091.0479	0.0429	0.0372	0.0000
1266	14.05	0.0000	0.6333	1096.1333	3087.8672	0.0429	0.0372	0.0000
1267	14.06	0.0000	0.6326	1096.1327	3084.6882	0.0429	0.0371	0.0000
1268	14.08	0.0000	0.6320	1096.1320	3081.5107	0.0429	0.0371	0.0000
1269	14.09	0.0000	0.6314	1096.1313	3078.3350	0.0429	0.0370	0.0000
1270	14.10	0.0000	0.6308	1096.1307	3075.1606	0.0429	0.0370	0.0000
1271	14.11	0.0000	0.6301	1096.1301	3071.9880	0.0429	0.0370	0.0000
1272	14.12	0.0000	0.6295	1096.1295	3068.8171	0.0429	0.0369	0.0000
1273	14.13	0.0000	0.6289	1096.1289	3065.6477	0.0428	0.0369	0.0000
1274	14.14	0.0000	0.6283	1096.1283	3062.4800	0.0428	0.0369	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1275	14.15	0.0000	0.6277	1096.1277	3059.3137	0.0428	0.0368	0.0000
1276	14.16	0.0000	0.6270	1096.1271	3056.1492	0.0428	0.0368	0.0000
1277	14.18	0.0000	0.6264	1096.1265	3052.9863	0.0428	0.0368	0.0000
1278	14.19	0.0000	0.6258	1096.1259	3049.8250	0.0428	0.0367	0.0000
1279	14.20	0.0000	0.6252	1096.1252	3046.6653	0.0428	0.0367	0.0000
1280	14.21	0.0000	0.6246	1096.1245	3043.5073	0.0428	0.0366	0.0000
1281	14.22	0.0000	0.6240	1096.1239	3040.3506	0.0428	0.0366	0.0000
1282	14.23	0.0000	0.6233	1096.1233	3037.1958	0.0428	0.0366	0.0000
1283	14.24	0.0000	0.6227	1096.1227	3034.0425	0.0428	0.0365	0.0000
1284	14.25	0.0000	0.6221	1096.1221	3030.8909	0.0428	0.0365	0.0000
1285	14.26	0.0000	0.6215	1096.1215	3027.7407	0.0428	0.0365	0.0000
1286	14.28	0.0000	0.6209	1096.1208	3024.5923	0.0428	0.0364	0.0000
1287	14.29	0.0000	0.6202	1096.1202	3021.4453	0.0428	0.0364	0.0000
1288	14.30	0.0000	0.6196	1096.1196	3018.3000	0.0428	0.0364	0.0000
1289	14.31	0.0000	0.6190	1096.1190	3015.1565	0.0428	0.0363	0.0000
1290	14.32	0.0000	0.6184	1096.1184	3012.0144	0.0428	0.0363	0.0000
1291	14.33	0.0000	0.6178	1096.1178	3008.8740	0.0428	0.0362	0.0000
1292	14.34	0.0000	0.6172	1096.1172	3005.7351	0.0428	0.0362	0.0000
1293	14.35	0.0000	0.6166	1096.1166	3002.5979	0.0428	0.0362	0.0000
1294	14.36	0.0000	0.6159	1096.1160	2999.4622	0.0428	0.0361	0.0000
1295	14.38	0.0000	0.6153	1096.1154	2996.3281	0.0428	0.0361	0.0000
1296	14.39	0.0000	0.6147	1096.1147	2993.1956	0.0428	0.0361	0.0000
1297	14.40	0.0000	0.6141	1096.1141	2990.0647	0.0427	0.0360	0.0000
1298	14.41	0.0000	0.6135	1096.1135	2986.9355	0.0427	0.0360	0.0000
1299	14.42	0.0000	0.6129	1096.1129	2983.8076	0.0427	0.0360	0.0000
1300	14.43	0.0000	0.6123	1096.1123	2980.6816	0.0427	0.0359	0.0000
1301	14.44	0.0000	0.6116	1096.1117	2977.5571	0.0427	0.0359	0.0000
1302	14.45	0.0000	0.6110	1096.1111	2974.4343	0.0427	0.0358	0.0000
1303	14.46	0.0000	0.6104	1096.1105	2971.3130	0.0427	0.0358	0.0000
1304	14.48	0.0000	0.6098	1096.1099	2968.1931	0.0427	0.0358	0.0000
1305	14.49	0.0000	0.6092	1096.1091	2965.0750	0.0427	0.0357	0.0000
1306	14.50	0.0000	0.6086	1096.1085	2961.9585	0.0427	0.0357	0.0000
1307	14.51	0.0000	0.6080	1096.1079	2958.8435	0.0427	0.0357	0.0000
1308	14.52	0.0000	0.6074	1096.1073	2955.7302	0.0427	0.0356	0.0000
1309	14.53	0.0000	0.6067	1096.1067	2952.6184	0.0427	0.0356	0.0000
1310	14.54	0.0000	0.6061	1096.1061	2949.5083	0.0427	0.0356	0.0000
1311	14.55	0.0000	0.6055	1096.1055	2946.3997	0.0427	0.0355	0.0000
1312	14.56	0.0000	0.6049	1096.1049	2943.2925	0.0427	0.0355	0.0000
1313	14.58	0.0000	0.6043	1096.1042	2940.1870	0.0427	0.0355	0.0000
1314	14.59	0.0000	0.6037	1096.1036	2937.0833	0.0427	0.0354	0.0000
1315	14.60	0.0000	0.6031	1096.1030	2933.9810	0.0427	0.0354	0.0000
1316	14.61	0.0000	0.6025	1096.1024	2930.8804	0.0427	0.0353	0.0000
1317	14.62	0.0000	0.6019	1096.1018	2927.7813	0.0427	0.0353	0.0000
1318	14.63	0.0000	0.6013	1096.1013	2924.6836	0.0427	0.0353	0.0000
1319	14.64	0.0000	0.6007	1096.1007	2921.5876	0.0427	0.0352	0.0000
1320	14.65	0.0000	0.6000	1096.1001	2918.4934	0.0427	0.0352	0.0000
1321	14.66	0.0000	0.5994	1096.0995	2915.4006	0.0426	0.0352	0.0000
1322	14.68	0.0000	0.5988	1096.0989	2912.3093	0.0426	0.0351	0.0000
1323	14.69	0.0000	0.5982	1096.0983	2909.2197	0.0426	0.0351	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1324	14.70	0.0000	0.5976	1096.0977	2906.1318	0.0426	0.0351	0.0000
1325	14.71	0.0000	0.5970	1096.0970	2903.0454	0.0426	0.0350	0.0000
1326	14.72	0.0000	0.5964	1096.0964	2899.9604	0.0426	0.0350	0.0000
1327	14.73	0.0000	0.5958	1096.0958	2896.8772	0.0426	0.0350	0.0000
1328	14.74	0.0000	0.5952	1096.0952	2893.7954	0.0426	0.0349	0.0000
1329	14.75	0.0000	0.5946	1096.0946	2890.7151	0.0426	0.0349	0.0000
1330	14.76	0.0000	0.5940	1096.0940	2887.6367	0.0426	0.0348	0.0000
1331	14.78	0.0000	0.5934	1096.0934	2884.5596	0.0426	0.0348	0.0000
1332	14.79	0.0000	0.5928	1096.0928	2881.4841	0.0426	0.0348	0.0000
1333	14.80	0.0000	0.5922	1096.0922	2878.4104	0.0426	0.0347	0.0000
1334	14.81	0.0000	0.5916	1096.0916	2875.3379	0.0426	0.0347	0.0000
1335	14.82	0.0000	0.5909	1096.0909	2872.2673	0.0426	0.0347	0.0000
1336	14.83	0.0000	0.5903	1096.0903	2869.1980	0.0426	0.0346	0.0000
1337	14.84	0.0000	0.5897	1096.0897	2866.1306	0.0426	0.0346	0.0000
1338	14.85	0.0000	0.5891	1096.0891	2863.0645	0.0426	0.0346	0.0000
1339	14.86	0.0000	0.5885	1096.0885	2860.0000	0.0426	0.0345	0.0000
1340	14.88	0.0000	0.5879	1096.0879	2856.9373	0.0426	0.0345	0.0000
1341	14.89	0.0000	0.5873	1096.0873	2853.8757	0.0426	0.0345	0.0000
1342	14.90	0.0000	0.5867	1096.0867	2850.8162	0.0426	0.0344	0.0000
1343	14.91	0.0000	0.5861	1096.0862	2847.7578	0.0426	0.0344	0.0000
1344	14.92	0.0000	0.5855	1096.0856	2844.7012	0.0426	0.0344	0.0000
1345	14.93	0.0000	0.5849	1096.0850	2841.6462	0.0426	0.0343	0.0000
1346	14.94	0.0000	0.5843	1096.0844	2838.5928	0.0425	0.0343	0.0000
1347	14.95	0.0000	0.5837	1096.0837	2835.5408	0.0425	0.0342	0.0000
1348	14.96	0.0000	0.5831	1096.0831	2832.4905	0.0425	0.0342	0.0000
1349	14.98	0.0000	0.5825	1096.0825	2829.4417	0.0425	0.0342	0.0000
1350	14.99	0.0000	0.5819	1096.0819	2826.3943	0.0425	0.0341	0.0000
1351	15.00	0.0000	0.5813	1096.0813	2823.3486	0.0425	0.0341	0.0000
1352	15.01	0.0000	0.5807	1096.0807	2820.3044	0.0425	0.0341	0.0000
1353	15.02	0.0000	0.5801	1096.0801	2817.2620	0.0425	0.0340	0.0000
1354	15.03	0.0000	0.5795	1096.0795	2814.2209	0.0425	0.0340	0.0000
1355	15.04	0.0000	0.5789	1096.0789	2811.1814	0.0425	0.0340	0.0000
1356	15.05	0.0000	0.5783	1096.0784	2808.1436	0.0425	0.0339	0.0000
1357	15.06	0.0000	0.5777	1096.0778	2805.1072	0.0425	0.0339	0.0000
1358	15.08	0.0000	0.5771	1096.0771	2802.0725	0.0425	0.0339	0.0000
1359	15.09	0.0000	0.5765	1096.0765	2799.0393	0.0425	0.0338	0.0000
1360	15.10	0.0000	0.5759	1096.0759	2796.0076	0.0425	0.0338	0.0000
1361	15.11	0.0000	0.5753	1096.0753	2792.9775	0.0425	0.0338	0.0000
1362	15.12	0.0000	0.5747	1096.0747	2789.9490	0.0425	0.0337	0.0000
1363	15.13	0.0000	0.5741	1096.0741	2786.9219	0.0425	0.0337	0.0000
1364	15.14	0.0000	0.5735	1096.0735	2783.8965	0.0425	0.0336	0.0000
1365	15.15	0.0000	0.5729	1096.0730	2780.8726	0.0425	0.0336	0.0000
1366	15.16	0.0000	0.5723	1096.0724	2777.8501	0.0425	0.0336	0.0000
1367	15.18	0.0000	0.5717	1096.0718	2774.8293	0.0425	0.0335	0.0000
1368	15.19	0.0000	0.5711	1096.0712	2771.8101	0.0425	0.0335	0.0000
1369	15.20	0.0000	0.5706	1096.0706	2768.7922	0.0425	0.0335	0.0000
1370	15.21	0.0000	0.5700	1096.0699	2765.7761	0.0425	0.0334	0.0000
1371	15.22	0.0000	0.5694	1096.0693	2762.7615	0.0424	0.0334	0.0000
1372	15.23	0.0000	0.5688	1096.0687	2759.7483	0.0424	0.0334	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1373	15.24	0.0000	0.5682	1096.0681	2756.7368	0.0424	0.0333	0.0000
1374	15.25	0.0000	0.5676	1096.0676	2753.7268	0.0424	0.0333	0.0000
1375	15.26	0.0000	0.5670	1096.0670	2750.7185	0.0424	0.0333	0.0000
1376	15.28	0.0000	0.5664	1096.0664	2747.7114	0.0424	0.0332	0.0000
1377	15.29	0.0000	0.5658	1096.0658	2744.7061	0.0424	0.0332	0.0000
1378	15.30	0.0000	0.5652	1096.0652	2741.7024	0.0424	0.0332	0.0000
1379	15.31	0.0000	0.5646	1096.0646	2738.7000	0.0424	0.0331	0.0000
1380	15.32	0.0000	0.5640	1096.0640	2735.6992	0.0424	0.0331	0.0000
1381	15.33	0.0000	0.5634	1096.0635	2732.7002	0.0424	0.0331	0.0000
1382	15.34	0.0000	0.5628	1096.0629	2729.7024	0.0424	0.0330	0.0000
1383	15.35	0.0000	0.5622	1096.0623	2726.7063	0.0424	0.0330	0.0000
1384	15.36	0.0000	0.5616	1096.0616	2723.7117	0.0424	0.0330	0.0000
1385	15.38	0.0000	0.5611	1096.0610	2720.7188	0.0424	0.0329	0.0000
1386	15.39	0.0000	0.5605	1096.0604	2717.7273	0.0424	0.0329	0.0000
1387	15.40	0.0000	0.5599	1096.0598	2714.7373	0.0424	0.0328	0.0000
1388	15.41	0.0000	0.5593	1096.0593	2711.7488	0.0424	0.0328	0.0000
1389	15.42	0.0000	0.5587	1096.0587	2708.7620	0.0424	0.0328	0.0000
1390	15.43	0.0000	0.5581	1096.0581	2705.7766	0.0424	0.0327	0.0000
1391	15.44	0.0000	0.5575	1096.0575	2702.7927	0.0424	0.0327	0.0000
1392	15.45	0.0000	0.5569	1096.0569	2699.8103	0.0424	0.0327	0.0000
1393	15.46	0.0000	0.5563	1096.0563	2696.8296	0.0424	0.0326	0.0000
1394	15.48	0.0000	0.5557	1096.0558	2693.8503	0.0424	0.0326	0.0000
1395	15.49	0.0000	0.5552	1096.0552	2690.8728	0.0424	0.0326	0.0000
1396	15.50	0.0000	0.5546	1096.0546	2687.8965	0.0424	0.0325	0.0000
1397	15.51	0.0000	0.5540	1096.0540	2684.9219	0.0423	0.0325	0.0000
1398	15.52	0.0000	0.5534	1096.0533	2681.9487	0.0423	0.0325	0.0000
1399	15.53	0.0000	0.5528	1096.0529	2678.9773	0.0423	0.0324	0.0000
1400	15.54	0.0000	0.5522	1096.0522	2676.0071	0.0423	0.0324	0.0000
1401	15.55	0.0000	0.5516	1096.0516	2673.0386	0.0423	0.0324	0.0000
1402	15.56	0.0000	0.5510	1096.0510	2670.0715	0.0423	0.0323	0.0000
1403	15.58	0.0000	0.5505	1096.0504	2667.1062	0.0423	0.0323	0.0000
1404	15.59	0.0000	0.5499	1096.0498	2664.1421	0.0423	0.0323	0.0000
1405	15.60	0.0000	0.5493	1096.0493	2661.1797	0.0423	0.0322	0.0000
1406	15.61	0.0000	0.5487	1096.0487	2658.2188	0.0423	0.0322	0.0000
1407	15.62	0.0000	0.5481	1096.0481	2655.2595	0.0423	0.0322	0.0000
1408	15.63	0.0000	0.5475	1096.0475	2652.3015	0.0423	0.0321	0.0000
1409	15.64	0.0000	0.5469	1096.0469	2649.3452	0.0423	0.0321	0.0000
1410	15.65	0.0000	0.5463	1096.0464	2646.3904	0.0423	0.0321	0.0000
1411	15.66	0.0000	0.5458	1096.0458	2643.4373	0.0423	0.0320	0.0000
1412	15.68	0.0000	0.5452	1096.0452	2640.4854	0.0423	0.0320	0.0000
1413	15.69	0.0000	0.5446	1096.0446	2637.5352	0.0423	0.0319	0.0000
1414	15.70	0.0000	0.5440	1096.0441	2634.5864	0.0423	0.0319	0.0000
1415	15.71	0.0000	0.5434	1096.0435	2631.6392	0.0423	0.0319	0.0000
1416	15.72	0.0000	0.5428	1096.0428	2628.6934	0.0423	0.0318	0.0000
1417	15.73	0.0000	0.5423	1096.0422	2625.7493	0.0423	0.0318	0.0000
1418	15.74	0.0000	0.5417	1096.0416	2622.8066	0.0423	0.0318	0.0000
1419	15.75	0.0000	0.5411	1096.0411	2619.8655	0.0423	0.0317	0.0000
1420	15.76	0.0000	0.5405	1096.0405	2616.9258	0.0423	0.0317	0.0000
1421	15.78	0.0000	0.5399	1096.0399	2613.9875	0.0423	0.0317	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1422	15.79	0.0000	0.5393	1096.0393	2611.0510	0.0422	0.0316	0.0000
1423	15.80	0.0000	0.5388	1096.0388	2608.1160	0.0422	0.0316	0.0000
1424	15.81	0.0000	0.5382	1096.0382	2605.1824	0.0422	0.0316	0.0000
1425	15.82	0.0000	0.5376	1096.0376	2602.2502	0.0422	0.0315	0.0000
1426	15.83	0.0000	0.5370	1096.0370	2599.3198	0.0422	0.0315	0.0000
1427	15.84	0.0000	0.5364	1096.0364	2596.3906	0.0422	0.0315	0.0000
1428	15.85	0.0000	0.5359	1096.0359	2593.4631	0.0422	0.0314	0.0000
1429	15.86	0.0000	0.5353	1096.0353	2590.5371	0.0422	0.0314	0.0000
1430	15.88	0.0000	0.5347	1096.0347	2587.6125	0.0422	0.0314	0.0000
1431	15.89	0.0000	0.5341	1096.0341	2584.6895	0.0422	0.0313	0.0000
1432	15.90	0.0000	0.5335	1096.0336	2581.7681	0.0422	0.0313	0.0000
1433	15.91	0.0000	0.5330	1096.0330	2578.8479	0.0422	0.0313	0.0000
1434	15.92	0.0000	0.5324	1096.0323	2575.9294	0.0422	0.0312	0.0000
1435	15.93	0.0000	0.5318	1096.0317	2573.0125	0.0422	0.0312	0.0000
1436	15.94	0.0000	0.5312	1096.0313	2570.0969	0.0422	0.0312	0.0000
1437	15.95	0.0000	0.5306	1096.0306	2567.1831	0.0422	0.0311	0.0000
1438	15.96	0.0000	0.5301	1096.0300	2564.2705	0.0422	0.0311	0.0000
1439	15.98	0.0000	0.5295	1096.0295	2561.3596	0.0422	0.0311	0.0000
1440	15.99	0.0000	0.5289	1096.0289	2558.4500	0.0422	0.0310	0.0000
1441	16.00	0.0000	0.5283	1096.0283	2555.5420	0.0422	0.0310	0.0000
1442	16.01	0.0000	0.5277	1096.0277	2552.6355	0.0422	0.0310	0.0000
1443	16.02	0.0000	0.5272	1096.0272	2549.7305	0.0422	0.0309	0.0000
1444	16.03	0.0000	0.5266	1096.0266	2546.8271	0.0422	0.0309	0.0000
1445	16.04	0.0000	0.5260	1096.0260	2543.9250	0.0422	0.0309	0.0000
1446	16.05	0.0000	0.5254	1096.0254	2541.0247	0.0422	0.0308	0.0000
1447	16.06	0.0000	0.5249	1096.0249	2538.1257	0.0422	0.0308	0.0000
1448	16.08	0.0000	0.5243	1096.0243	2535.2280	0.0421	0.0308	0.0000
1449	16.09	0.0000	0.5237	1096.0237	2532.3320	0.0421	0.0307	0.0000
1450	16.10	0.0000	0.5231	1096.0232	2529.4375	0.0421	0.0307	0.0000
1451	16.11	0.0000	0.5226	1096.0226	2526.5447	0.0421	0.0307	0.0000
1452	16.12	0.0000	0.5220	1096.0220	2523.6531	0.0421	0.0306	0.0000
1453	16.13	0.0000	0.5214	1096.0214	2520.7632	0.0421	0.0306	0.0000
1454	16.14	0.0000	0.5208	1096.0209	2517.8745	0.0421	0.0306	0.0000
1455	16.15	0.0000	0.5203	1096.0203	2514.9875	0.0421	0.0305	0.0000
1456	16.16	0.0000	0.5197	1096.0197	2512.1021	0.0421	0.0305	0.0000
1457	16.18	0.0000	0.5191	1096.0192	2509.2180	0.0421	0.0305	0.0000
1458	16.19	0.0000	0.5185	1096.0186	2506.3354	0.0421	0.0304	0.0000
1459	16.20	0.0000	0.5180	1096.0179	2503.4543	0.0421	0.0304	0.0000
1460	16.21	0.0000	0.5174	1096.0175	2500.5747	0.0421	0.0304	0.0000
1461	16.22	0.0000	0.5168	1096.0168	2497.6965	0.0421	0.0303	0.0000
1462	16.23	0.0000	0.5163	1096.0162	2494.8201	0.0421	0.0303	0.0000
1463	16.24	0.0000	0.5157	1096.0156	2491.9448	0.0421	0.0303	0.0000
1464	16.25	0.0000	0.5151	1096.0151	2489.0713	0.0421	0.0302	0.0000
1465	16.26	0.0000	0.5145	1096.0145	2486.1990	0.0421	0.0302	0.0000
1466	16.28	0.0000	0.5140	1096.0139	2483.3284	0.0421	0.0302	0.0000
1467	16.29	0.0000	0.5134	1096.0134	2480.4592	0.0421	0.0301	0.0000
1468	16.30	0.0000	0.5128	1096.0128	2477.5916	0.0421	0.0301	0.0000
1469	16.31	0.0000	0.5123	1096.0122	2474.7253	0.0421	0.0301	0.0000
1470	16.32	0.0000	0.5117	1096.0117	2471.8606	0.0421	0.0300	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1471	16.33	0.0000	0.5111	1096.0111	2468.9973	0.0421	0.0300	0.0000
1472	16.34	0.0000	0.5105	1096.0105	2466.1355	0.0421	0.0300	0.0000
1473	16.35	0.0000	0.5100	1096.0100	2463.2751	0.0421	0.0299	0.0000
1474	16.36	0.0000	0.5094	1096.0094	2460.4163	0.0421	0.0299	0.0000
1475	16.38	0.0000	0.5088	1096.0088	2457.5591	0.0420	0.0299	0.0000
1476	16.39	0.0000	0.5083	1096.0083	2454.7031	0.0420	0.0298	0.0000
1477	16.40	0.0000	0.5077	1096.0077	2451.8489	0.0420	0.0298	0.0000
1478	16.41	0.0000	0.5071	1096.0071	2448.9958	0.0420	0.0298	0.0000
1479	16.42	0.0000	0.5066	1096.0066	2446.1445	0.0420	0.0297	0.0000
1480	16.43	0.0000	0.5060	1096.0060	2443.2944	0.0420	0.0297	0.0000
1481	16.44	0.0000	0.5054	1096.0054	2440.4460	0.0420	0.0297	0.0000
1482	16.45	0.0000	0.5049	1096.0049	2437.5991	0.0420	0.0296	0.0000
1483	16.46	0.0000	0.5043	1096.0043	2434.7534	0.0420	0.0296	0.0000
1484	16.48	0.0000	0.5037	1096.0037	2431.9094	0.0420	0.0296	0.0000
1485	16.49	0.0000	0.5032	1096.0032	2429.0669	0.0420	0.0295	0.0000
1486	16.50	0.0000	0.5026	1096.0026	2426.2258	0.0420	0.0295	0.0000
1487	16.51	0.0000	0.5020	1096.0021	2423.3862	0.0420	0.0295	0.0000
1488	16.52	0.0000	0.5015	1096.0015	2420.5481	0.0420	0.0294	0.0000
1489	16.53	0.0000	0.5009	1096.0009	2417.7112	0.0420	0.0294	0.0000
1490	16.54	0.0000	0.5003	1096.0004	2414.8760	0.0420	0.0294	0.0000
1491	16.55	0.0000	0.4998	1095.9998	2412.0313	0.0420	0.0293	0.0000
1492	16.56	0.0000	0.4992	1095.9991	2409.1802	0.0420	0.0293	0.0000
1493	16.58	0.0000	0.4986	1095.9987	2406.3306	0.0420	0.0293	0.0000
1494	16.59	0.0000	0.4981	1095.9980	2403.4824	0.0420	0.0292	0.0000
1495	16.60	0.0000	0.4975	1095.9974	2400.6357	0.0420	0.0292	0.0000
1496	16.61	0.0000	0.4969	1095.9969	2397.7908	0.0420	0.0292	0.0000
1497	16.62	0.0000	0.4963	1095.9963	2394.9470	0.0420	0.0291	0.0000
1498	16.63	0.0000	0.4958	1095.9957	2392.1047	0.0420	0.0291	0.0000
1499	16.64	0.0000	0.4952	1095.9952	2389.2642	0.0420	0.0291	0.0000
1500	16.65	0.0000	0.4946	1095.9946	2386.4248	0.0420	0.0290	0.0000
1501	16.66	0.0000	0.4941	1095.9941	2383.5872	0.0419	0.0290	0.0000
1502	16.68	0.0000	0.4935	1095.9935	2380.7507	0.0419	0.0290	0.0000
1503	16.69	0.0000	0.4929	1095.9929	2377.9160	0.0419	0.0289	0.0000
1504	16.70	0.0000	0.4924	1095.9924	2375.0828	0.0419	0.0289	0.0000
1505	16.71	0.0000	0.4918	1095.9918	2372.2510	0.0419	0.0289	0.0000
1506	16.72	0.0000	0.4913	1095.9912	2369.4204	0.0419	0.0288	0.0000
1507	16.73	0.0000	0.4907	1095.9907	2366.5916	0.0419	0.0288	0.0000
1508	16.74	0.0000	0.4901	1095.9901	2363.7642	0.0419	0.0288	0.0000
1509	16.75	0.0000	0.4896	1095.9895	2360.9382	0.0419	0.0287	0.0000
1510	16.76	0.0000	0.4890	1095.9890	2358.1138	0.0419	0.0287	0.0000
1511	16.78	0.0000	0.4884	1095.9884	2355.2908	0.0419	0.0287	0.0000
1512	16.79	0.0000	0.4879	1095.9879	2352.4692	0.0419	0.0286	0.0000
1513	16.80	0.0000	0.4873	1095.9873	2349.6492	0.0419	0.0286	0.0000
1514	16.81	0.0000	0.4867	1095.9867	2346.8308	0.0419	0.0286	0.0000
1515	16.82	0.0000	0.4862	1095.9862	2344.0137	0.0419	0.0285	0.0000
1516	16.83	0.0000	0.4856	1095.9856	2341.1980	0.0419	0.0285	0.0000
1517	16.84	0.0000	0.4850	1095.9851	2338.3838	0.0419	0.0285	0.0000
1518	16.85	0.0000	0.4845	1095.9845	2335.5710	0.0419	0.0284	0.0000
1519	16.86	0.0000	0.4839	1095.9839	2332.7598	0.0419	0.0284	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1520	16.88	0.0000	0.4834	1095.9834	2329.9502	0.0419	0.0284	0.0000
1521	16.89	0.0000	0.4828	1095.9828	2327.1418	0.0419	0.0283	0.0000
1522	16.90	0.0000	0.4822	1095.9823	2324.3352	0.0419	0.0283	0.0000
1523	16.91	0.0000	0.4817	1095.9817	2321.5298	0.0419	0.0283	0.0000
1524	16.92	0.0000	0.4811	1095.9811	2318.7261	0.0419	0.0282	0.0000
1525	16.93	0.0000	0.4806	1095.9806	2315.9238	0.0419	0.0282	0.0000
1526	16.94	0.0000	0.4800	1095.9800	2313.1228	0.0419	0.0282	0.0000
1527	16.95	0.0000	0.4794	1095.9795	2310.3235	0.0419	0.0281	0.0000
1528	16.96	0.0000	0.4789	1095.9789	2307.5256	0.0418	0.0281	0.0000
1529	16.98	0.0000	0.4783	1095.9783	2304.7292	0.0418	0.0281	0.0000
1530	16.99	0.0000	0.4778	1095.9778	2301.9341	0.0418	0.0280	0.0000
1531	17.00	0.0000	0.4772	1095.9772	2299.1406	0.0418	0.0280	0.0000
1532	17.01	0.0000	0.4766	1095.9767	2296.3486	0.0418	0.0280	0.0000
1533	17.02	0.0000	0.4761	1095.9761	2293.5581	0.0418	0.0279	0.0000
1534	17.03	0.0000	0.4755	1095.9755	2290.7688	0.0418	0.0279	0.0000
1535	17.04	0.0000	0.4750	1095.9750	2287.9812	0.0418	0.0279	0.0000
1536	17.05	0.0000	0.4744	1095.9744	2285.1948	0.0418	0.0278	0.0000
1537	17.06	0.0000	0.4738	1095.9739	2282.4099	0.0418	0.0278	0.0000
1538	17.08	0.0000	0.4733	1095.9733	2279.6265	0.0418	0.0278	0.0000
1539	17.09	0.0000	0.4727	1095.9728	2276.8445	0.0418	0.0277	0.0000
1540	17.10	0.0000	0.4722	1095.9722	2274.0640	0.0418	0.0277	0.0000
1541	17.11	0.0000	0.4716	1095.9717	2271.2849	0.0418	0.0277	0.0000
1542	17.12	0.0000	0.4711	1095.9711	2268.5076	0.0418	0.0276	0.0000
1543	17.13	0.0000	0.4705	1095.9705	2265.7314	0.0418	0.0276	0.0000
1544	17.14	0.0000	0.4700	1095.9700	2262.9568	0.0418	0.0276	0.0000
1545	17.15	0.0000	0.4694	1095.9694	2260.1833	0.0418	0.0275	0.0000
1546	17.16	0.0000	0.4688	1095.9689	2257.4116	0.0418	0.0275	0.0000
1547	17.18	0.0000	0.4683	1095.9683	2254.6414	0.0418	0.0275	0.0000
1548	17.19	0.0000	0.4677	1095.9678	2251.8726	0.0418	0.0274	0.0000
1549	17.20	0.0000	0.4672	1095.9672	2249.1050	0.0418	0.0274	0.0000
1550	17.21	0.0000	0.4666	1095.9667	2246.3391	0.0418	0.0274	0.0000
1551	17.22	0.0000	0.4661	1095.9661	2243.5747	0.0418	0.0273	0.0000
1552	17.23	0.0000	0.4655	1095.9655	2240.8115	0.0418	0.0273	0.0000
1553	17.24	0.0000	0.4650	1095.9650	2238.0498	0.0418	0.0273	0.0000
1554	17.25	0.0000	0.4644	1095.9644	2235.2898	0.0418	0.0272	0.0000
1555	17.26	0.0000	0.4639	1095.9639	2232.5310	0.0417	0.0272	0.0000
1556	17.28	0.0000	0.4633	1095.9633	2229.7737	0.0417	0.0272	0.0000
1557	17.29	0.0000	0.4627	1095.9628	2227.0178	0.0417	0.0271	0.0000
1558	17.30	0.0000	0.4622	1095.9622	2224.2634	0.0417	0.0271	0.0000
1559	17.31	0.0000	0.4616	1095.9617	2221.5105	0.0417	0.0271	0.0000
1560	17.32	0.0000	0.4611	1095.9611	2218.7590	0.0417	0.0271	0.0000
1561	17.33	0.0000	0.4605	1095.9606	2216.0088	0.0417	0.0270	0.0000
1562	17.34	0.0000	0.4600	1095.9600	2213.2603	0.0417	0.0270	0.0000
1563	17.35	0.0000	0.4594	1095.9595	2210.5129	0.0417	0.0270	0.0000
1564	17.36	0.0000	0.4589	1095.9589	2207.7671	0.0417	0.0269	0.0000
1565	17.38	0.0000	0.4583	1095.9584	2205.0229	0.0417	0.0269	0.0000
1566	17.39	0.0000	0.4578	1095.9578	2202.2800	0.0417	0.0269	0.0000
1567	17.40	0.0000	0.4572	1095.9573	2199.5386	0.0417	0.0268	0.0000
1568	17.41	0.0000	0.4567	1095.9567	2196.7986	0.0417	0.0268	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1569	17.42	0.0000	0.4561	1095.9562	2194.0598	0.0417	0.0268	0.0000
1570	17.43	0.0000	0.4556	1095.9556	2191.3228	0.0417	0.0267	0.0000
1571	17.44	0.0000	0.4550	1095.9551	2188.5872	0.0417	0.0267	0.0000
1572	17.45	0.0000	0.4545	1095.9545	2185.8528	0.0417	0.0267	0.0000
1573	17.46	0.0000	0.4539	1095.9540	2183.1199	0.0417	0.0266	0.0000
1574	17.48	0.0000	0.4534	1095.9534	2180.3884	0.0417	0.0266	0.0000
1575	17.49	0.0000	0.4528	1095.9529	2177.6584	0.0417	0.0266	0.0000
1576	17.50	0.0000	0.4523	1095.9523	2174.9299	0.0417	0.0265	0.0000
1577	17.51	0.0000	0.4517	1095.9518	2172.2029	0.0417	0.0265	0.0000
1578	17.52	0.0000	0.4512	1095.9512	2169.4773	0.0417	0.0265	0.0000
1579	17.53	0.0000	0.4506	1095.9507	2166.7529	0.0417	0.0264	0.0000
1580	17.54	0.0000	0.4501	1095.9501	2164.0300	0.0417	0.0264	0.0000
1581	17.55	0.0000	0.4496	1095.9496	2161.3088	0.0417	0.0264	0.0000
1582	17.56	0.0000	0.4490	1095.9490	2158.5889	0.0416	0.0263	0.0000
1583	17.58	0.0000	0.4485	1095.9485	2155.8701	0.0416	0.0263	0.0000
1584	17.59	0.0000	0.4479	1095.9479	2153.1531	0.0416	0.0263	0.0000
1585	17.60	0.0000	0.4474	1095.9474	2150.4375	0.0416	0.0262	0.0000
1586	17.61	0.0000	0.4468	1095.9468	2147.7231	0.0416	0.0262	0.0000
1587	17.62	0.0000	0.4463	1095.9463	2145.0103	0.0416	0.0262	0.0000
1588	17.63	0.0000	0.4457	1095.9457	2142.2988	0.0416	0.0261	0.0000
1589	17.64	0.0000	0.4452	1095.9452	2139.5889	0.0416	0.0261	0.0000
1590	17.65	0.0000	0.4446	1095.9447	2136.8804	0.0416	0.0261	0.0000
1591	17.66	0.0000	0.4441	1095.9441	2134.1731	0.0416	0.0261	0.0000
1592	17.68	0.0000	0.4436	1095.9436	2131.4675	0.0416	0.0260	0.0000
1593	17.69	0.0000	0.4430	1095.9430	2128.7632	0.0416	0.0260	0.0000
1594	17.70	0.0000	0.4425	1095.9425	2126.0603	0.0416	0.0260	0.0000
1595	17.71	0.0000	0.4419	1095.9419	2123.3589	0.0416	0.0259	0.0000
1596	17.72	0.0000	0.4414	1095.9414	2120.6587	0.0416	0.0259	0.0000
1597	17.73	0.0000	0.4408	1095.9408	2117.9602	0.0416	0.0259	0.0000
1598	17.74	0.0000	0.4403	1095.9403	2115.2629	0.0416	0.0258	0.0000
1599	17.75	0.0000	0.4397	1095.9397	2112.5671	0.0416	0.0258	0.0000
1600	17.76	0.0000	0.4392	1095.9392	2109.8728	0.0416	0.0258	0.0000
1601	17.78	0.0000	0.4387	1095.9387	2107.1799	0.0416	0.0257	0.0000
1602	17.79	0.0000	0.4381	1095.9381	2104.4883	0.0416	0.0257	0.0000
1603	17.80	0.0000	0.4376	1095.9376	2101.7981	0.0416	0.0257	0.0000
1604	17.81	0.0000	0.4370	1095.9370	2099.1094	0.0416	0.0256	0.0000
1605	17.82	0.0000	0.4365	1095.9365	2096.4221	0.0416	0.0256	0.0000
1606	17.83	0.0000	0.4360	1095.9359	2093.7363	0.0416	0.0256	0.0000
1607	17.84	0.0000	0.4354	1095.9354	2091.0518	0.0416	0.0255	0.0000
1608	17.85	0.0000	0.4349	1095.9349	2088.3687	0.0416	0.0255	0.0000
1609	17.86	0.0000	0.4343	1095.9343	2085.6873	0.0416	0.0255	0.0000
1610	17.88	0.0000	0.4338	1095.9338	2083.0068	0.0415	0.0254	0.0000
1611	17.89	0.0000	0.4333	1095.9332	2080.3281	0.0415	0.0254	0.0000
1612	17.90	0.0000	0.4327	1095.9327	2077.6506	0.0415	0.0254	0.0000
1613	17.91	0.0000	0.4322	1095.9321	2074.9746	0.0415	0.0254	0.0000
1614	17.92	0.0000	0.4316	1095.9316	2072.3000	0.0415	0.0253	0.0000
1615	17.93	0.0000	0.4311	1095.9312	2069.6270	0.0415	0.0253	0.0000
1616	17.94	0.0000	0.4306	1095.9305	2066.9551	0.0415	0.0253	0.0000
1617	17.95	0.0000	0.4300	1095.9301	2064.2847	0.0415	0.0252	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1618	17.96	0.0000	0.4295	1095.9294	2061.6157	0.0415	0.0252	0.0000
1619	17.98	0.0000	0.4289	1095.9290	2058.9482	0.0415	0.0252	0.0000
1620	17.99	0.0000	0.4284	1095.9285	2056.2820	0.0415	0.0251	0.0000
1621	18.00	0.0000	0.4279	1095.9279	2053.6172	0.0415	0.0251	0.0000
1622	18.01	0.0000	0.4273	1095.9274	2050.9539	0.0415	0.0251	0.0000
1623	18.02	0.0000	0.4268	1095.9268	2048.2920	0.0415	0.0250	0.0000
1624	18.03	0.0000	0.4263	1095.9263	2045.6315	0.0415	0.0250	0.0000
1625	18.04	0.0000	0.4257	1095.9258	2042.9723	0.0415	0.0250	0.0000
1626	18.05	0.0000	0.4252	1095.9252	2040.3146	0.0415	0.0249	0.0000
1627	18.06	0.0000	0.4247	1095.9247	2037.6582	0.0415	0.0249	0.0000
1628	18.08	0.0000	0.4241	1095.9241	2035.0033	0.0415	0.0249	0.0000
1629	18.09	0.0000	0.4236	1095.9236	2032.3497	0.0415	0.0249	0.0000
1630	18.10	0.0000	0.4230	1095.9231	2029.6976	0.0415	0.0248	0.0000
1631	18.11	0.0000	0.4225	1095.9225	2027.0469	0.0415	0.0248	0.0000
1632	18.12	0.0000	0.4220	1095.9220	2024.3975	0.0415	0.0248	0.0000
1633	18.13	0.0000	0.4214	1095.9214	2021.7496	0.0415	0.0247	0.0000
1634	18.14	0.0000	0.4209	1095.9209	2019.1030	0.0415	0.0247	0.0000
1635	18.15	0.0000	0.4204	1095.9204	2016.4579	0.0415	0.0247	0.0000
1636	18.16	0.0000	0.4198	1095.9198	2013.8141	0.0415	0.0246	0.0000
1637	18.18	0.0000	0.4193	1095.9193	2011.1718	0.0415	0.0246	0.0000
1638	18.19	0.0000	0.4188	1095.9188	2008.5308	0.0414	0.0246	0.0000
1639	18.20	0.0000	0.4182	1095.9182	2005.8911	0.0414	0.0245	0.0000
1640	18.21	0.0000	0.4177	1095.9177	2003.2529	0.0414	0.0245	0.0000
1641	18.22	0.0000	0.4172	1095.9172	2000.6161	0.0414	0.0245	0.0000
1642	18.23	0.0000	0.4166	1095.9166	1997.9807	0.0414	0.0244	0.0000
1643	18.24	0.0000	0.4161	1095.9161	1995.3467	0.0414	0.0244	0.0000
1644	18.25	0.0000	0.4156	1095.9155	1992.7141	0.0414	0.0244	0.0000
1645	18.26	0.0000	0.4150	1095.9150	1990.0829	0.0414	0.0243	0.0000
1646	18.28	0.0000	0.4145	1095.9146	1987.4530	0.0414	0.0243	0.0000
1647	18.29	0.0000	0.4140	1095.9139	1984.8246	0.0414	0.0243	0.0000
1648	18.30	0.0000	0.4135	1095.9135	1982.1974	0.0414	0.0243	0.0000
1649	18.31	0.0000	0.4129	1095.9130	1979.5718	0.0414	0.0242	0.0000
1650	18.32	0.0000	0.4124	1095.9124	1976.9474	0.0414	0.0242	0.0000
1651	18.33	0.0000	0.4119	1095.9119	1974.3245	0.0414	0.0242	0.0000
1652	18.34	0.0000	0.4113	1095.9114	1971.7030	0.0414	0.0241	0.0000
1653	18.35	0.0000	0.4108	1095.9108	1969.0829	0.0414	0.0241	0.0000
1654	18.36	0.0000	0.4103	1095.9103	1966.4641	0.0414	0.0241	0.0000
1655	18.38	0.0000	0.4097	1095.9098	1963.8467	0.0414	0.0240	0.0000
1656	18.39	0.0000	0.4092	1095.9092	1961.2307	0.0414	0.0240	0.0000
1657	18.40	0.0000	0.4087	1095.9087	1958.6161	0.0414	0.0240	0.0000
1658	18.41	0.0000	0.4082	1095.9082	1956.0028	0.0414	0.0239	0.0000
1659	18.42	0.0000	0.4076	1095.9076	1953.3910	0.0414	0.0239	0.0000
1660	18.43	0.0000	0.4071	1095.9071	1950.7805	0.0414	0.0239	0.0000
1661	18.44	0.0000	0.4066	1095.9066	1948.1714	0.0414	0.0239	0.0000
1662	18.45	0.0000	0.4060	1095.9060	1945.5636	0.0414	0.0238	0.0000
1663	18.46	0.0000	0.4055	1095.9055	1942.9573	0.0414	0.0238	0.0000
1664	18.48	0.0000	0.4050	1095.9050	1940.3523	0.0414	0.0238	0.0000
1665	18.49	0.0000	0.4045	1095.9044	1937.7488	0.0414	0.0237	0.0000
1666	18.50	0.0000	0.4039	1095.9039	1935.1465	0.0413	0.0237	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1667	18.51	0.0000	0.4034	1095.9034	1932.5457	0.0413	0.0237	0.0000
1668	18.52	0.0000	0.4029	1095.9028	1929.9462	0.0413	0.0236	0.0000
1669	18.53	0.0000	0.4024	1095.9023	1927.3481	0.0413	0.0236	0.0000
1670	18.54	0.0000	0.4018	1095.9019	1924.7515	0.0413	0.0236	0.0000
1671	18.55	0.0000	0.4013	1095.9014	1922.1560	0.0413	0.0235	0.0000
1672	18.56	0.0000	0.4008	1095.9008	1919.5621	0.0413	0.0235	0.0000
1673	18.58	0.0000	0.4003	1095.9003	1916.9695	0.0413	0.0235	0.0000
1674	18.59	0.0000	0.3997	1095.8998	1914.3783	0.0413	0.0235	0.0000
1675	18.60	0.0000	0.3992	1095.8992	1911.7885	0.0413	0.0234	0.0000
1676	18.61	0.0000	0.3987	1095.8987	1909.2000	0.0413	0.0234	0.0000
1677	18.62	0.0000	0.3982	1095.8982	1906.6128	0.0413	0.0234	0.0000
1678	18.63	0.0000	0.3976	1095.8976	1904.0271	0.0413	0.0233	0.0000
1679	18.64	0.0000	0.3971	1095.8971	1901.4426	0.0413	0.0233	0.0000
1680	18.65	0.0000	0.3966	1095.8966	1898.8596	0.0413	0.0233	0.0000
1681	18.66	0.0000	0.3961	1095.8961	1896.2781	0.0413	0.0232	0.0000
1682	18.68	0.0000	0.3955	1095.8955	1893.6978	0.0413	0.0232	0.0000
1683	18.69	0.0000	0.3950	1095.8950	1891.1188	0.0413	0.0232	0.0000
1684	18.70	0.0000	0.3945	1095.8945	1888.5413	0.0413	0.0231	0.0000
1685	18.71	0.0000	0.3940	1095.8939	1885.9651	0.0413	0.0231	0.0000
1686	18.72	0.0000	0.3935	1095.8934	1883.3903	0.0413	0.0231	0.0000
1687	18.73	0.0000	0.3929	1095.8929	1880.8168	0.0413	0.0231	0.0000
1688	18.74	0.0000	0.3924	1095.8925	1878.2448	0.0413	0.0230	0.0000
1689	18.75	0.0000	0.3919	1095.8918	1875.6740	0.0413	0.0230	0.0000
1690	18.76	0.0000	0.3914	1095.8914	1873.1046	0.0413	0.0230	0.0000
1691	18.78	0.0000	0.3909	1095.8909	1870.5366	0.0413	0.0229	0.0000
1692	18.79	0.0000	0.3903	1095.8904	1867.9700	0.0413	0.0229	0.0000
1693	18.80	0.0000	0.3898	1095.8898	1865.4047	0.0413	0.0229	0.0000
1694	18.81	0.0000	0.3893	1095.8893	1862.8407	0.0413	0.0228	0.0000
1695	18.82	0.0000	0.3888	1095.8888	1860.2782	0.0412	0.0228	0.0000
1696	18.83	0.0000	0.3883	1095.8883	1857.7169	0.0412	0.0228	0.0000
1697	18.84	0.0000	0.3877	1095.8877	1855.1571	0.0412	0.0227	0.0000
1698	18.85	0.0000	0.3872	1095.8872	1852.5986	0.0412	0.0227	0.0000
1699	18.86	0.0000	0.3867	1095.8867	1850.0414	0.0412	0.0227	0.0000
1700	18.88	0.0000	0.3862	1095.8862	1847.4856	0.0412	0.0227	0.0000
1701	18.89	0.0000	0.3857	1095.8856	1844.9312	0.0412	0.0226	0.0000
1702	18.90	0.0000	0.3851	1095.8851	1842.3782	0.0412	0.0226	0.0000
1703	18.91	0.0000	0.3846	1095.8846	1839.8264	0.0412	0.0226	0.0000
1704	18.92	0.0000	0.3841	1095.8842	1837.2760	0.0412	0.0225	0.0000
1705	18.93	0.0000	0.3836	1095.8835	1834.7269	0.0412	0.0225	0.0000
1706	18.94	0.0000	0.3831	1095.8831	1832.1793	0.0412	0.0225	0.0000
1707	18.95	0.0000	0.3826	1095.8826	1829.6329	0.0412	0.0224	0.0000
1708	18.96	0.0000	0.3820	1095.8821	1827.0880	0.0412	0.0224	0.0000
1709	18.98	0.0000	0.3815	1095.8815	1824.5443	0.0412	0.0224	0.0000
1710	18.99	0.0000	0.3810	1095.8810	1822.0021	0.0412	0.0224	0.0000
1711	19.00	0.0000	0.3805	1095.8805	1819.4612	0.0412	0.0223	0.0000
1712	19.01	0.0000	0.3800	1095.8800	1816.9216	0.0412	0.0223	0.0000
1713	19.02	0.0000	0.3795	1095.8795	1814.3834	0.0412	0.0223	0.0000
1714	19.03	0.0000	0.3789	1095.8789	1811.8466	0.0412	0.0222	0.0000
1715	19.04	0.0000	0.3784	1095.8784	1809.3110	0.0412	0.0222	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1716	19.05	0.0000	0.3779	1095.8779	1806.7767	0.0412	0.0222	0.0000
1717	19.06	0.0000	0.3774	1095.8774	1804.2439	0.0412	0.0221	0.0000
1718	19.08	0.0000	0.3769	1095.8768	1801.7124	0.0412	0.0221	0.0000
1719	19.09	0.0000	0.3764	1095.8763	1799.1823	0.0412	0.0221	0.0000
1720	19.10	0.0000	0.3759	1095.8759	1796.6534	0.0412	0.0221	0.0000
1721	19.11	0.0000	0.3753	1095.8754	1794.1260	0.0412	0.0220	0.0000
1722	19.12	0.0000	0.3748	1095.8749	1791.5999	0.0412	0.0220	0.0000
1723	19.13	0.0000	0.3743	1095.8743	1789.0751	0.0412	0.0220	0.0000
1724	19.14	0.0000	0.3738	1095.8738	1786.5516	0.0411	0.0219	0.0000
1725	19.15	0.0000	0.3733	1095.8733	1784.0295	0.0411	0.0219	0.0000
1726	19.16	0.0000	0.3728	1095.8728	1781.5088	0.0411	0.0219	0.0000
1727	19.18	0.0000	0.3723	1095.8723	1778.9894	0.0411	0.0218	0.0000
1728	19.19	0.0000	0.3718	1095.8717	1776.4712	0.0411	0.0218	0.0000
1729	19.20	0.0000	0.3712	1095.8712	1773.9545	0.0411	0.0218	0.0000
1730	19.21	0.0000	0.3707	1095.8707	1771.4391	0.0411	0.0217	0.0000
1731	19.22	0.0000	0.3702	1095.8702	1768.9250	0.0411	0.0217	0.0000
1732	19.23	0.0000	0.3697	1095.8698	1766.4122	0.0411	0.0217	0.0000
1733	19.24	0.0000	0.3692	1095.8691	1763.9008	0.0411	0.0217	0.0000
1734	19.25	0.0000	0.3687	1095.8687	1761.3907	0.0411	0.0216	0.0000
1735	19.26	0.0000	0.3682	1095.8682	1758.8820	0.0411	0.0216	0.0000
1736	19.28	0.0000	0.3677	1095.8677	1756.3746	0.0411	0.0216	0.0000
1737	19.29	0.0000	0.3672	1095.8672	1753.8685	0.0411	0.0215	0.0000
1738	19.30	0.0000	0.3666	1095.8667	1751.3638	0.0411	0.0215	0.0000
1739	19.31	0.0000	0.3661	1095.8661	1748.8604	0.0411	0.0215	0.0000
1740	19.32	0.0000	0.3656	1095.8656	1746.3583	0.0411	0.0215	0.0000
1741	19.33	0.0000	0.3651	1095.8651	1743.8575	0.0411	0.0214	0.0000
1742	19.34	0.0000	0.3646	1095.8646	1741.3582	0.0411	0.0214	0.0000
1743	19.35	0.0000	0.3641	1095.8641	1738.8601	0.0411	0.0214	0.0000
1744	19.36	0.0000	0.3636	1095.8636	1736.3633	0.0411	0.0213	0.0000
1745	19.38	0.0000	0.3631	1095.8630	1733.8679	0.0411	0.0213	0.0000
1746	19.39	0.0000	0.3626	1095.8625	1731.3738	0.0411	0.0213	0.0000
1747	19.40	0.0000	0.3621	1095.8621	1728.8810	0.0411	0.0212	0.0000
1748	19.41	0.0000	0.3616	1095.8616	1726.3895	0.0411	0.0212	0.0000
1749	19.42	0.0000	0.3611	1095.8611	1723.8994	0.0411	0.0212	0.0000
1750	19.43	0.0000	0.3605	1095.8606	1721.4106	0.0411	0.0212	0.0000
1751	19.44	0.0000	0.3600	1095.8600	1718.9232	0.0411	0.0211	0.0000
1752	19.45	0.0000	0.3595	1095.8595	1716.4370	0.0411	0.0211	0.0000
1753	19.46	0.0000	0.3590	1095.8590	1713.9521	0.0411	0.0211	0.0000
1754	19.48	0.0000	0.3585	1095.8585	1711.4686	0.0410	0.0210	0.0000
1755	19.49	0.0000	0.3580	1095.8580	1708.9865	0.0410	0.0210	0.0000
1756	19.50	0.0000	0.3575	1095.8575	1706.5056	0.0410	0.0210	0.0000
1757	19.51	0.0000	0.3570	1095.8571	1704.0261	0.0410	0.0209	0.0000
1758	19.52	0.0000	0.3565	1095.8564	1701.5479	0.0410	0.0209	0.0000
1759	19.53	0.0000	0.3560	1095.8560	1699.0710	0.0410	0.0209	0.0000
1760	19.54	0.0000	0.3555	1095.8555	1696.5955	0.0410	0.0209	0.0000
1761	19.55	0.0000	0.3550	1095.8550	1694.1211	0.0410	0.0208	0.0000
1762	19.56	0.0000	0.3545	1095.8545	1691.6482	0.0410	0.0208	0.0000
1763	19.58	0.0000	0.3540	1095.8540	1689.1766	0.0410	0.0208	0.0000
1764	19.59	0.0000	0.3535	1095.8535	1686.7063	0.0410	0.0207	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1765	19.60	0.0000	0.3530	1095.8530	1684.2373	0.0410	0.0207	0.0000
1766	19.61	0.0000	0.3525	1095.8524	1681.7697	0.0410	0.0207	0.0000
1767	19.62	0.0000	0.3520	1095.8519	1679.3032	0.0410	0.0206	0.0000
1768	19.63	0.0000	0.3515	1095.8514	1676.8383	0.0410	0.0206	0.0000
1769	19.64	0.0000	0.3510	1095.8510	1674.3745	0.0410	0.0206	0.0000
1770	19.65	0.0000	0.3505	1095.8505	1671.9121	0.0410	0.0206	0.0000
1771	19.66	0.0000	0.3500	1095.8500	1669.4509	0.0410	0.0205	0.0000
1772	19.68	0.0000	0.3494	1095.8495	1666.9912	0.0410	0.0205	0.0000
1773	19.69	0.0000	0.3489	1095.8490	1664.5327	0.0410	0.0205	0.0000
1774	19.70	0.0000	0.3484	1095.8484	1662.0754	0.0410	0.0204	0.0000
1775	19.71	0.0000	0.3479	1095.8479	1659.6196	0.0410	0.0204	0.0000
1776	19.72	0.0000	0.3474	1095.8474	1657.1652	0.0410	0.0204	0.0000
1777	19.73	0.0000	0.3469	1095.8469	1654.7119	0.0410	0.0204	0.0000
1778	19.74	0.0000	0.3464	1095.8464	1652.2599	0.0410	0.0203	0.0000
1779	19.75	0.0000	0.3459	1095.8459	1649.8093	0.0410	0.0203	0.0000
1780	19.76	0.0000	0.3454	1095.8455	1647.3600	0.0410	0.0203	0.0000
1781	19.78	0.0000	0.3449	1095.8450	1644.9120	0.0410	0.0202	0.0000
1782	19.79	0.0000	0.3444	1095.8445	1642.4653	0.0410	0.0202	0.0000
1783	19.80	0.0000	0.3439	1095.8440	1640.0199	0.0410	0.0202	0.0000
1784	19.81	0.0000	0.3434	1095.8434	1637.5758	0.0409	0.0201	0.0000
1785	19.82	0.0000	0.3429	1095.8429	1635.1331	0.0409	0.0201	0.0000
1786	19.83	0.0000	0.3424	1095.8424	1632.6915	0.0409	0.0201	0.0000
1787	19.84	0.0000	0.3419	1095.8419	1630.2513	0.0409	0.0201	0.0000
1788	19.85	0.0000	0.3414	1095.8414	1627.8125	0.0409	0.0200	0.0000
1789	19.86	0.0000	0.3410	1095.8409	1625.3749	0.0409	0.0200	0.0000
1790	19.88	0.0000	0.3405	1095.8405	1622.9386	0.0409	0.0200	0.0000
1791	19.89	0.0000	0.3400	1095.8400	1620.5037	0.0409	0.0199	0.0000
1792	19.90	0.0000	0.3395	1095.8395	1618.0699	0.0409	0.0199	0.0000
1793	19.91	0.0000	0.3390	1095.8390	1615.6376	0.0409	0.0199	0.0000
1794	19.92	0.0000	0.3385	1095.8385	1613.2065	0.0409	0.0199	0.0000
1795	19.93	0.0000	0.3380	1095.8380	1610.7769	0.0409	0.0198	0.0000
1796	19.94	0.0000	0.3375	1095.8375	1608.3484	0.0409	0.0198	0.0000
1797	19.95	0.0000	0.3370	1095.8370	1605.9211	0.0409	0.0198	0.0000
1798	19.96	0.0000	0.3365	1095.8364	1603.4952	0.0409	0.0197	0.0000
1799	19.98	0.0000	0.3360	1095.8359	1601.0707	0.0409	0.0197	0.0000
1800	19.99	0.0000	0.3355	1095.8354	1598.6475	0.0409	0.0197	0.0000
1801	20.00	0.0000	0.3350	1095.8350	1596.2255	0.0409	0.0197	0.0000
1802	20.01	0.0000	0.3345	1095.8345	1593.8048	0.0409	0.0196	0.0000
1803	20.02	0.0000	0.3340	1095.8340	1591.3854	0.0409	0.0196	0.0000
1804	20.03	0.0000	0.3335	1095.8335	1588.9673	0.0409	0.0196	0.0000
1805	20.04	0.0000	0.3330	1095.8330	1586.5505	0.0409	0.0195	0.0000
1806	20.05	0.0000	0.3325	1095.8325	1584.1349	0.0409	0.0195	0.0000
1807	20.06	0.0000	0.3320	1095.8320	1581.7207	0.0409	0.0195	0.0000
1808	20.08	0.0000	0.3315	1095.8315	1579.3079	0.0409	0.0195	0.0000
1809	20.09	0.0000	0.3310	1095.8311	1576.8962	0.0409	0.0194	0.0000
1810	20.10	0.0000	0.3305	1095.8306	1574.4858	0.0409	0.0194	0.0000
1811	20.11	0.0000	0.3301	1095.8301	1572.0768	0.0409	0.0194	0.0000
1812	20.12	0.0000	0.3296	1095.8296	1569.6691	0.0409	0.0193	0.0000
1813	20.13	0.0000	0.3291	1095.8291	1567.2626	0.0409	0.0193	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1814	20.14	0.0000	0.3286	1095.8286	1564.8574	0.0408	0.0193	0.0000
1815	20.15	0.0000	0.3281	1095.8281	1562.4535	0.0408	0.0192	0.0000
1816	20.16	0.0000	0.3276	1095.8276	1560.0509	0.0408	0.0192	0.0000
1817	20.18	0.0000	0.3271	1095.8271	1557.6495	0.0408	0.0192	0.0000
1818	20.19	0.0000	0.3266	1095.8267	1555.2495	0.0408	0.0192	0.0000
1819	20.20	0.0000	0.3261	1095.8262	1552.8508	0.0408	0.0191	0.0000
1820	20.21	0.0000	0.3256	1095.8257	1550.4534	0.0408	0.0191	0.0000
1821	20.22	0.0000	0.3251	1095.8252	1548.0571	0.0408	0.0191	0.0000
1822	20.23	0.0000	0.3246	1095.8246	1545.6622	0.0408	0.0190	0.0000
1823	20.24	0.0000	0.3242	1095.8241	1543.2687	0.0408	0.0190	0.0000
1824	20.25	0.0000	0.3237	1095.8236	1540.8763	0.0408	0.0190	0.0000
1825	20.26	0.0000	0.3232	1095.8231	1538.4854	0.0408	0.0190	0.0000
1826	20.28	0.0000	0.3227	1095.8226	1536.0956	0.0408	0.0189	0.0000
1827	20.29	0.0000	0.3222	1095.8221	1533.7072	0.0408	0.0189	0.0000
1828	20.30	0.0000	0.3217	1095.8217	1531.3199	0.0408	0.0189	0.0000
1829	20.31	0.0000	0.3212	1095.8212	1528.9341	0.0408	0.0188	0.0000
1830	20.32	0.0000	0.3207	1095.8207	1526.5494	0.0408	0.0188	0.0000
1831	20.33	0.0000	0.3202	1095.8202	1524.1661	0.0408	0.0188	0.0000
1832	20.34	0.0000	0.3198	1095.8197	1521.7841	0.0408	0.0188	0.0000
1833	20.35	0.0000	0.3193	1095.8192	1519.4033	0.0408	0.0187	0.0000
1834	20.36	0.0000	0.3188	1095.8187	1517.0238	0.0408	0.0187	0.0000
1835	20.38	0.0000	0.3183	1095.8182	1514.6456	0.0408	0.0187	0.0000
1836	20.39	0.0000	0.3178	1095.8177	1512.2687	0.0408	0.0186	0.0000
1837	20.40	0.0000	0.3173	1095.8173	1509.8931	0.0408	0.0186	0.0000
1838	20.41	0.0000	0.3168	1095.8168	1507.5187	0.0408	0.0186	0.0000
1839	20.42	0.0000	0.3163	1095.8163	1505.1455	0.0408	0.0186	0.0000
1840	20.43	0.0000	0.3159	1095.8158	1502.7734	0.0408	0.0185	0.0000
1841	20.44	0.0000	0.3154	1095.8153	1500.4026	0.0408	0.0185	0.0000
1842	20.45	0.0000	0.3149	1095.8149	1498.0331	0.0408	0.0185	0.0000
1843	20.46	0.0000	0.3144	1095.8145	1495.6649	0.0408	0.0184	0.0000
1844	20.48	0.0000	0.3139	1095.8140	1493.2980	0.0408	0.0184	0.0000
1845	20.49	0.0000	0.3134	1095.8135	1490.9323	0.0407	0.0184	0.0000
1846	20.50	0.0000	0.3129	1095.8130	1488.5679	0.0407	0.0184	0.0000
1847	20.51	0.0000	0.3125	1095.8125	1486.2046	0.0407	0.0183	0.0000
1848	20.52	0.0000	0.3120	1095.8120	1483.8428	0.0407	0.0183	0.0000
1849	20.53	0.0000	0.3115	1095.8115	1481.4821	0.0407	0.0183	0.0000
1850	20.54	0.0000	0.3110	1095.8110	1479.1228	0.0407	0.0182	0.0000
1851	20.55	0.0000	0.3105	1095.8105	1476.7646	0.0407	0.0182	0.0000
1852	20.56	0.0000	0.3100	1095.8101	1474.4078	0.0407	0.0182	0.0000
1853	20.58	0.0000	0.3095	1095.8096	1472.0522	0.0407	0.0182	0.0000
1854	20.59	0.0000	0.3091	1095.8091	1469.6979	0.0407	0.0181	0.0000
1855	20.60	0.0000	0.3086	1095.8086	1467.3447	0.0407	0.0181	0.0000
1856	20.61	0.0000	0.3081	1095.8081	1464.9929	0.0407	0.0181	0.0000
1857	20.62	0.0000	0.3076	1095.8076	1462.6423	0.0407	0.0180	0.0000
1858	20.63	0.0000	0.3071	1095.8071	1460.2930	0.0407	0.0180	0.0000
1859	20.64	0.0000	0.3067	1095.8066	1457.9449	0.0407	0.0180	0.0000
1860	20.65	0.0000	0.3062	1095.8062	1455.5981	0.0407	0.0180	0.0000
1861	20.66	0.0000	0.3057	1095.8057	1453.2526	0.0407	0.0179	0.0000
1862	20.68	0.0000	0.3052	1095.8052	1450.9082	0.0407	0.0179	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1863	20.69	0.0000	0.3047	1095.8047	1448.5652	0.0407	0.0179	0.0000
1864	20.70	0.0000	0.3042	1095.8042	1446.2234	0.0407	0.0178	0.0000
1865	20.71	0.0000	0.3038	1095.8037	1443.8829	0.0407	0.0178	0.0000
1866	20.72	0.0000	0.3033	1095.8032	1441.5436	0.0407	0.0178	0.0000
1867	20.73	0.0000	0.3028	1095.8029	1439.2056	0.0407	0.0178	0.0000
1868	20.74	0.0000	0.3023	1095.8024	1436.8688	0.0407	0.0177	0.0000
1869	20.75	0.0000	0.3018	1095.8019	1434.5333	0.0407	0.0177	0.0000
1870	20.76	0.0000	0.3014	1095.8014	1432.1991	0.0407	0.0177	0.0000
1871	20.78	0.0000	0.3009	1095.8009	1429.8661	0.0407	0.0177	0.0000
1872	20.79	0.0000	0.3004	1095.8004	1427.5343	0.0407	0.0176	0.0000
1873	20.80	0.0000	0.2999	1095.7999	1425.2037	0.0407	0.0176	0.0000
1874	20.81	0.0000	0.2994	1095.7994	1422.8746	0.0407	0.0176	0.0000
1875	20.82	0.0000	0.2990	1095.7990	1420.5466	0.0407	0.0175	0.0000
1876	20.83	0.0000	0.2985	1095.7985	1418.2200	0.0406	0.0175	0.0000
1877	20.84	0.0000	0.2980	1095.7980	1415.8944	0.0406	0.0175	0.0000
1878	20.85	0.0000	0.2975	1095.7975	1413.5703	0.0406	0.0175	0.0000
1879	20.86	0.0000	0.2971	1095.7970	1411.2473	0.0406	0.0174	0.0000
1880	20.88	0.0000	0.2966	1095.7966	1408.9257	0.0406	0.0174	0.0000
1881	20.89	0.0000	0.2961	1095.7961	1406.6052	0.0406	0.0174	0.0000
1882	20.90	0.0000	0.2956	1095.7957	1404.2860	0.0406	0.0173	0.0000
1883	20.91	0.0000	0.2951	1095.7952	1401.9680	0.0406	0.0173	0.0000
1884	20.92	0.0000	0.2947	1095.7947	1399.6514	0.0406	0.0173	0.0000
1885	20.93	0.0000	0.2942	1095.7942	1397.3359	0.0406	0.0173	0.0000
1886	20.94	0.0000	0.2937	1095.7937	1395.0217	0.0406	0.0172	0.0000
1887	20.95	0.0000	0.2932	1095.7932	1392.7087	0.0406	0.0172	0.0000
1888	20.96	0.0000	0.2928	1095.7927	1390.3970	0.0406	0.0172	0.0000
1889	20.98	0.0000	0.2923	1095.7922	1388.0865	0.0406	0.0171	0.0000
1890	20.99	0.0000	0.2918	1095.7919	1385.7773	0.0406	0.0171	0.0000
1891	21.00	0.0000	0.2913	1095.7914	1383.4694	0.0406	0.0171	0.0000
1892	21.01	0.0000	0.2909	1095.7909	1381.1627	0.0406	0.0171	0.0000
1893	21.02	0.0000	0.2904	1095.7904	1378.8572	0.0406	0.0170	0.0000
1894	21.03	0.0000	0.2899	1095.7899	1376.5530	0.0406	0.0170	0.0000
1895	21.04	0.0000	0.2894	1095.7894	1374.2500	0.0406	0.0170	0.0000
1896	21.05	0.0000	0.2890	1095.7889	1371.9482	0.0406	0.0170	0.0000
1897	21.06	0.0000	0.2885	1095.7885	1369.6477	0.0406	0.0169	0.0000
1898	21.08	0.0000	0.2880	1095.7880	1367.3485	0.0406	0.0169	0.0000
1899	21.09	0.0000	0.2875	1095.7876	1365.0504	0.0406	0.0169	0.0000
1900	21.10	0.0000	0.2871	1095.7871	1362.7537	0.0406	0.0168	0.0000
1901	21.11	0.0000	0.2866	1095.7866	1360.4581	0.0406	0.0168	0.0000
1902	21.12	0.0000	0.2861	1095.7861	1358.1638	0.0406	0.0168	0.0000
1903	21.13	0.0000	0.2857	1095.7856	1355.8707	0.0406	0.0168	0.0000
1904	21.14	0.0000	0.2852	1095.7852	1353.5789	0.0406	0.0167	0.0000
1905	21.15	0.0000	0.2847	1095.7847	1351.2882	0.0406	0.0167	0.0000
1906	21.16	0.0000	0.2842	1095.7842	1348.9989	0.0406	0.0167	0.0000
1907	21.18	0.0000	0.2838	1095.7838	1346.7107	0.0406	0.0166	0.0000
1908	21.19	0.0000	0.2833	1095.7833	1344.4238	0.0405	0.0166	0.0000
1909	21.20	0.0000	0.2828	1095.7828	1342.1381	0.0405	0.0166	0.0000
1910	21.21	0.0000	0.2824	1095.7823	1339.8536	0.0405	0.0166	0.0000
1911	21.22	0.0000	0.2819	1095.7819	1337.5703	0.0405	0.0165	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1912	21.23	0.0000	0.2814	1095.7814	1335.2883	0.0405	0.0165	0.0000
1913	21.24	0.0000	0.2809	1095.7809	1333.0076	0.0405	0.0165	0.0000
1914	21.25	0.0000	0.2805	1095.7805	1330.7280	0.0405	0.0165	0.0000
1915	21.26	0.0000	0.2800	1095.7800	1328.4497	0.0405	0.0164	0.0000
1916	21.28	0.0000	0.2795	1095.7795	1326.1726	0.0405	0.0164	0.0000
1917	21.29	0.0000	0.2791	1095.7791	1323.8967	0.0405	0.0164	0.0000
1918	21.30	0.0000	0.2786	1095.7786	1321.6219	0.0405	0.0163	0.0000
1919	21.31	0.0000	0.2781	1095.7781	1319.3485	0.0405	0.0163	0.0000
1920	21.32	0.0000	0.2777	1095.7777	1317.0762	0.0405	0.0163	0.0000
1921	21.33	0.0000	0.2772	1095.7772	1314.8052	0.0405	0.0163	0.0000
1922	21.34	0.0000	0.2767	1095.7767	1312.5354	0.0405	0.0162	0.0000
1923	21.35	0.0000	0.2763	1095.7762	1310.2667	0.0405	0.0162	0.0000
1924	21.36	0.0000	0.2758	1095.7758	1307.9994	0.0405	0.0162	0.0000
1925	21.38	0.0000	0.2753	1095.7753	1305.7333	0.0405	0.0162	0.0000
1926	21.39	0.0000	0.2748	1095.7749	1303.4684	0.0405	0.0161	0.0000
1927	21.40	0.0000	0.2744	1095.7744	1301.2046	0.0405	0.0161	0.0000
1928	21.41	0.0000	0.2739	1095.7739	1298.9421	0.0405	0.0161	0.0000
1929	21.42	0.0000	0.2734	1095.7734	1296.6809	0.0405	0.0160	0.0000
1930	21.43	0.0000	0.2730	1095.7729	1294.4209	0.0405	0.0160	0.0000
1931	21.44	0.0000	0.2725	1095.7725	1292.1620	0.0405	0.0160	0.0000
1932	21.45	0.0000	0.2720	1095.7721	1289.9044	0.0405	0.0160	0.0000
1933	21.46	0.0000	0.2716	1095.7716	1287.6481	0.0405	0.0159	0.0000
1934	21.48	0.0000	0.2711	1095.7711	1285.3928	0.0405	0.0159	0.0000
1935	21.49	0.0000	0.2707	1095.7706	1283.1389	0.0405	0.0159	0.0000
1936	21.50	0.0000	0.2702	1095.7701	1280.8862	0.0405	0.0159	0.0000
1937	21.51	0.0000	0.2697	1095.7698	1278.6346	0.0405	0.0158	0.0000
1938	21.52	0.0000	0.2693	1095.7693	1276.3844	0.0405	0.0158	0.0000
1939	21.53	0.0000	0.2688	1095.7688	1274.1353	0.0405	0.0158	0.0000
1940	21.54	0.0000	0.2683	1095.7683	1271.8873	0.0404	0.0157	0.0000
1941	21.55	0.0000	0.2679	1095.7678	1269.6407	0.0404	0.0157	0.0000
1942	21.56	0.0000	0.2674	1095.7675	1267.3953	0.0404	0.0157	0.0000
1943	21.58	0.0000	0.2669	1095.7670	1265.1510	0.0404	0.0157	0.0000
1944	21.59	0.0000	0.2665	1095.7665	1262.9080	0.0404	0.0156	0.0000
1945	21.60	0.0000	0.2660	1095.7660	1260.6661	0.0404	0.0156	0.0000
1946	21.61	0.0000	0.2655	1095.7655	1258.4255	0.0404	0.0156	0.0000
1947	21.62	0.0000	0.2651	1095.7651	1256.1862	0.0404	0.0156	0.0000
1948	21.63	0.0000	0.2646	1095.7646	1253.9480	0.0404	0.0155	0.0000
1949	21.64	0.0000	0.2642	1095.7642	1251.7111	0.0404	0.0155	0.0000
1950	21.65	0.0000	0.2637	1095.7637	1249.4752	0.0404	0.0155	0.0000
1951	21.66	0.0000	0.2632	1095.7632	1247.2407	0.0404	0.0154	0.0000
1952	21.68	0.0000	0.2628	1095.7628	1245.0073	0.0404	0.0154	0.0000
1953	21.69	0.0000	0.2623	1095.7623	1242.7753	0.0404	0.0154	0.0000
1954	21.70	0.0000	0.2618	1095.7618	1240.5443	0.0404	0.0154	0.0000
1955	21.71	0.0000	0.2614	1095.7614	1238.3146	0.0404	0.0153	0.0000
1956	21.72	0.0000	0.2609	1095.7609	1236.0861	0.0404	0.0153	0.0000
1957	21.73	0.0000	0.2605	1095.7605	1233.8588	0.0404	0.0153	0.0000
1958	21.74	0.0000	0.2600	1095.7600	1231.6326	0.0404	0.0153	0.0000
1959	21.75	0.0000	0.2595	1095.7595	1229.4077	0.0404	0.0152	0.0000
1960	21.76	0.0000	0.2591	1095.7590	1227.1840	0.0404	0.0152	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1961	21.78	0.0000	0.2586	1095.7587	1224.9614	0.0404	0.0152	0.0000
1962	21.79	0.0000	0.2582	1095.7582	1222.7401	0.0404	0.0151	0.0000
1963	21.80	0.0000	0.2577	1095.7577	1220.5200	0.0404	0.0151	0.0000
1964	21.81	0.0000	0.2572	1095.7572	1218.3011	0.0404	0.0151	0.0000
1965	21.82	0.0000	0.2568	1095.7568	1216.0835	0.0404	0.0151	0.0000
1966	21.83	0.0000	0.2563	1095.7563	1213.8669	0.0404	0.0150	0.0000
1967	21.84	0.0000	0.2559	1095.7559	1211.6516	0.0404	0.0150	0.0000
1968	21.85	0.0000	0.2554	1095.7554	1209.4375	0.0404	0.0150	0.0000
1969	21.86	0.0000	0.2550	1095.7550	1207.2246	0.0404	0.0150	0.0000
1970	21.88	0.0000	0.2545	1095.7545	1205.0129	0.0404	0.0149	0.0000
1971	21.89	0.0000	0.2540	1095.7540	1202.8025	0.0404	0.0149	0.0000
1972	21.90	0.0000	0.2536	1095.7535	1200.5931	0.0404	0.0149	0.0000
1973	21.91	0.0000	0.2531	1095.7532	1198.3850	0.0403	0.0149	0.0000
1974	21.92	0.0000	0.2527	1095.7527	1196.1781	0.0403	0.0148	0.0000
1975	21.93	0.0000	0.2522	1095.7522	1193.9724	0.0403	0.0148	0.0000
1976	21.94	0.0000	0.2518	1095.7517	1191.7679	0.0403	0.0148	0.0000
1977	21.95	0.0000	0.2513	1095.7513	1189.5646	0.0403	0.0147	0.0000
1978	21.96	0.0000	0.2508	1095.7509	1187.3624	0.0403	0.0147	0.0000
1979	21.98	0.0000	0.2504	1095.7504	1185.1615	0.0403	0.0147	0.0000
1980	21.99	0.0000	0.2499	1095.7499	1182.9618	0.0403	0.0147	0.0000
1981	22.00	0.0000	0.2495	1095.7495	1180.7632	0.0403	0.0146	0.0000
1982	22.01	0.0000	0.2490	1095.7490	1178.5657	0.0403	0.0146	0.0000
1983	22.02	0.0000	0.2486	1095.7485	1176.3694	0.0403	0.0146	0.0000
1984	22.03	0.0000	0.2481	1095.7480	1174.1742	0.0403	0.0146	0.0000
1985	22.04	0.0000	0.2477	1095.7477	1171.9802	0.0403	0.0145	0.0000
1986	22.05	0.0000	0.2472	1095.7472	1169.7875	0.0403	0.0145	0.0000
1987	22.06	0.0000	0.2467	1095.7467	1167.5959	0.0403	0.0145	0.0000
1988	22.08	0.0000	0.2463	1095.7463	1165.4055	0.0403	0.0144	0.0000
1989	22.09	0.0000	0.2458	1095.7458	1163.2163	0.0403	0.0144	0.0000
1990	22.10	0.0000	0.2454	1095.7454	1161.0283	0.0403	0.0144	0.0000
1991	22.11	0.0000	0.2449	1095.7449	1158.8414	0.0403	0.0144	0.0000
1992	22.12	0.0000	0.2445	1095.7445	1156.6559	0.0403	0.0143	0.0000
1993	22.13	0.0000	0.2440	1095.7440	1154.4714	0.0403	0.0143	0.0000
1994	22.14	0.0000	0.2436	1095.7435	1152.2881	0.0403	0.0143	0.0000
1995	22.15	0.0000	0.2431	1095.7432	1150.1060	0.0403	0.0143	0.0000
1996	22.16	0.0000	0.2427	1095.7427	1147.9252	0.0403	0.0142	0.0000
1997	22.18	0.0000	0.2422	1095.7422	1145.7454	0.0403	0.0142	0.0000
1998	22.19	0.0000	0.2418	1095.7417	1143.5669	0.0403	0.0142	0.0000
1999	22.20	0.0000	0.2413	1095.7413	1141.3896	0.0403	0.0142	0.0000
2000	22.21	0.0000	0.2409	1095.7408	1139.2135	0.0403	0.0141	0.0000
2001	22.22	0.0000	0.2404	1095.7404	1137.0385	0.0403	0.0141	0.0000
2002	22.23	0.0000	0.2400	1095.7400	1134.8646	0.0403	0.0141	0.0000
2003	22.24	0.0000	0.2395	1095.7395	1132.6920	0.0403	0.0141	0.0000
2004	22.25	0.0000	0.2391	1095.7390	1130.5206	0.0403	0.0140	0.0000
2005	22.26	0.0000	0.2386	1095.7386	1128.3502	0.0403	0.0140	0.0000
2006	22.28	0.0000	0.2382	1095.7382	1126.1812	0.0402	0.0140	0.0000
2007	22.29	0.0000	0.2377	1095.7377	1124.0132	0.0402	0.0139	0.0000
2008	22.30	0.0000	0.2373	1095.7373	1121.8464	0.0402	0.0139	0.0000
2009	22.31	0.0000	0.2368	1095.7368	1119.6808	0.0402	0.0139	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
lb: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2010	22.32	0.0000	0.2364	1095.7363	1117.5164	0.0402	0.0139	0.0000
2011	22.33	0.0000	0.2359	1095.7360	1115.3530	0.0402	0.0138	0.0000
2012	22.34	0.0000	0.2355	1095.7355	1113.1909	0.0402	0.0138	0.0000
2013	22.35	0.0000	0.2350	1095.7350	1111.0300	0.0402	0.0138	0.0000
2014	22.36	0.0000	0.2346	1095.7345	1108.8704	0.0402	0.0138	0.0000
2015	22.38	0.0000	0.2341	1095.7341	1106.7118	0.0402	0.0137	0.0000
2016	22.39	0.0000	0.2337	1095.7336	1104.5543	0.0402	0.0137	0.0000
2017	22.40	0.0000	0.2332	1095.7332	1102.3981	0.0402	0.0137	0.0000
2018	22.41	0.0000	0.2328	1095.7328	1100.2430	0.0402	0.0137	0.0000
2019	22.42	0.0000	0.2323	1095.7323	1098.0891	0.0402	0.0136	0.0000
2020	22.43	0.0000	0.2319	1095.7318	1095.9364	0.0402	0.0136	0.0000
2021	22.44	0.0000	0.2314	1095.7314	1093.7848	0.0402	0.0136	0.0000
2022	22.45	0.0000	0.2310	1095.7310	1091.6344	0.0402	0.0136	0.0000
2023	22.46	0.0000	0.2305	1095.7306	1089.4852	0.0402	0.0135	0.0000
2024	22.48	0.0000	0.2301	1095.7301	1087.3372	0.0402	0.0135	0.0000
2025	22.49	0.0000	0.2296	1095.7296	1085.1902	0.0402	0.0135	0.0000
2026	22.50	0.0000	0.2292	1095.7292	1083.0444	0.0402	0.0134	0.0000
2027	22.51	0.0000	0.2287	1095.7288	1080.8999	0.0402	0.0134	0.0000
2028	22.52	0.0000	0.2283	1095.7283	1078.7566	0.0402	0.0134	0.0000
2029	22.53	0.0000	0.2279	1095.7279	1076.6144	0.0402	0.0134	0.0000
2030	22.54	0.0000	0.2274	1095.7274	1074.4733	0.0402	0.0133	0.0000
2031	22.55	0.0000	0.2270	1095.7269	1072.3334	0.0402	0.0133	0.0000
2032	22.56	0.0000	0.2265	1095.7266	1070.1946	0.0402	0.0133	0.0000
2033	22.58	0.0000	0.2261	1095.7261	1068.0571	0.0402	0.0133	0.0000
2034	22.59	0.0000	0.2256	1095.7256	1065.9207	0.0402	0.0132	0.0000
2035	22.60	0.0000	0.2252	1095.7252	1063.7854	0.0402	0.0132	0.0000
2036	22.61	0.0000	0.2247	1095.7247	1061.6514	0.0402	0.0132	0.0000
2037	22.62	0.0000	0.2243	1095.7242	1059.5184	0.0402	0.0132	0.0000
2038	22.63	0.0000	0.2239	1095.7239	1057.3866	0.0402	0.0131	0.0000
2039	22.64	0.0000	0.2234	1095.7234	1055.2560	0.0402	0.0131	0.0000
2040	22.65	0.0000	0.2230	1095.7230	1053.1265	0.0401	0.0131	0.0000
2041	22.66	0.0000	0.2225	1095.7225	1050.9982	0.0401	0.0131	0.0000
2042	22.68	0.0000	0.2221	1095.7220	1048.8710	0.0401	0.0130	0.0000
2043	22.69	0.0000	0.2216	1095.7217	1046.7450	0.0401	0.0130	0.0000
2044	22.70	0.0000	0.2212	1095.7212	1044.6201	0.0401	0.0130	0.0000
2045	22.71	0.0000	0.2208	1095.7207	1042.4965	0.0401	0.0130	0.0000
2046	22.72	0.0000	0.2203	1095.7203	1040.3739	0.0401	0.0129	0.0000
2047	22.73	0.0000	0.2199	1095.7198	1038.2524	0.0401	0.0129	0.0000
2048	22.74	0.0000	0.2194	1095.7195	1036.1322	0.0401	0.0129	0.0000
2049	22.75	0.0000	0.2190	1095.7190	1034.0132	0.0401	0.0128	0.0000
2050	22.76	0.0000	0.2186	1095.7185	1031.8951	0.0401	0.0128	0.0000
2051	22.78	0.0000	0.2181	1095.7181	1029.7784	0.0401	0.0128	0.0000
2052	22.79	0.0000	0.2177	1095.7177	1027.6627	0.0401	0.0128	0.0000
2053	22.80	0.0000	0.2172	1095.7173	1025.5482	0.0401	0.0127	0.0000
2054	22.81	0.0000	0.2168	1095.7168	1023.4349	0.0401	0.0127	0.0000
2055	22.82	0.0000	0.2163	1095.7163	1021.3228	0.0401	0.0127	0.0000
2056	22.83	0.0000	0.2159	1095.7159	1019.2117	0.0401	0.0127	0.0000
2057	22.84	0.0000	0.2155	1095.7155	1017.1018	0.0401	0.0126	0.0000
2058	22.85	0.0000	0.2150	1095.7151	1014.9930	0.0401	0.0126	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
lb: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2059	22.86	0.0000	0.2146	1095.7146	1012.8854	0.0401	0.0126	0.0000
2060	22.88	0.0000	0.2142	1095.7141	1010.7790	0.0401	0.0126	0.0000
2061	22.89	0.0000	0.2137	1095.7137	1008.6737	0.0401	0.0125	0.0000
2062	22.90	0.0000	0.2133	1095.7133	1006.5695	0.0401	0.0125	0.0000
2063	22.91	0.0000	0.2128	1095.7129	1004.4666	0.0401	0.0125	0.0000
2064	22.92	0.0000	0.2124	1095.7124	1002.3647	0.0401	0.0125	0.0000
2065	22.93	0.0000	0.2120	1095.7119	1000.2640	0.0401	0.0124	0.0000
2066	22.94	0.0000	0.2115	1095.7115	998.1644	0.0401	0.0124	0.0000
2067	22.95	0.0000	0.2111	1095.7111	996.0659	0.0401	0.0124	0.0000
2068	22.96	0.0000	0.2107	1095.7107	993.9686	0.0401	0.0124	0.0000
2069	22.98	0.0000	0.2102	1095.7102	991.8725	0.0401	0.0123	0.0000
2070	22.99	0.0000	0.2098	1095.7097	989.7775	0.0401	0.0123	0.0000
2071	23.00	0.0000	0.2093	1095.7094	987.6836	0.0401	0.0123	0.0000
2072	23.01	0.0000	0.2089	1095.7089	985.5909	0.0401	0.0123	0.0000
2073	23.02	0.0000	0.2085	1095.7085	983.4993	0.0401	0.0122	0.0000
2074	23.03	0.0000	0.2080	1095.7080	981.4088	0.0400	0.0122	0.0000
2075	23.04	0.0000	0.2076	1095.7076	979.3195	0.0400	0.0122	0.0000
2076	23.05	0.0000	0.2072	1095.7072	977.2313	0.0400	0.0122	0.0000
2077	23.06	0.0000	0.2067	1095.7067	975.1442	0.0400	0.0121	0.0000
2078	23.08	0.0000	0.2063	1095.7063	973.0583	0.0400	0.0121	0.0000
2079	23.09	0.0000	0.2059	1095.7058	970.9735	0.0400	0.0121	0.0000
2080	23.10	0.0000	0.2054	1095.7054	968.8898	0.0400	0.0121	0.0000
2081	23.11	0.0000	0.2050	1095.7050	966.8073	0.0400	0.0120	0.0000
2082	23.12	0.0000	0.2046	1095.7046	964.7260	0.0400	0.0120	0.0000
2083	23.13	0.0000	0.2041	1095.7041	962.6457	0.0400	0.0120	0.0000
2084	23.14	0.0000	0.2037	1095.7037	960.5666	0.0400	0.0119	0.0000
2085	23.15	0.0000	0.2032	1095.7032	958.4886	0.0400	0.0119	0.0000
2086	23.16	0.0000	0.2028	1095.7028	956.4118	0.0400	0.0119	0.0000
2087	23.18	0.0000	0.2024	1095.7024	954.3361	0.0400	0.0119	0.0000
2088	23.19	0.0000	0.2020	1095.7019	952.2615	0.0400	0.0118	0.0000
2089	23.20	0.0000	0.2015	1095.7015	950.1880	0.0400	0.0118	0.0000
2090	23.21	0.0000	0.2011	1095.7010	948.1157	0.0400	0.0118	0.0000
2091	23.22	0.0000	0.2007	1095.7007	946.0446	0.0400	0.0118	0.0000
2092	23.23	0.0000	0.2002	1095.7002	943.9744	0.0400	0.0117	0.0000
2093	23.24	0.0000	0.1998	1095.6998	941.9055	0.0400	0.0117	0.0000
2094	23.25	0.0000	0.1994	1095.6993	939.8377	0.0400	0.0117	0.0000
2095	23.26	0.0000	0.1989	1095.6990	937.7711	0.0400	0.0117	0.0000
2096	23.28	0.0000	0.1985	1095.6985	935.7054	0.0400	0.0116	0.0000
2097	23.29	0.0000	0.1981	1095.6981	933.6411	0.0400	0.0116	0.0000
2098	23.30	0.0000	0.1976	1095.6976	931.5778	0.0400	0.0116	0.0000
2099	23.31	0.0000	0.1972	1095.6971	929.5156	0.0400	0.0116	0.0000
2100	23.32	0.0000	0.1968	1095.6968	927.4545	0.0400	0.0115	0.0000
2101	23.33	0.0000	0.1963	1095.6963	925.3946	0.0400	0.0115	0.0000
2102	23.34	0.0000	0.1959	1095.6959	923.3358	0.0400	0.0115	0.0000
2103	23.35	0.0000	0.1955	1095.6954	921.2781	0.0400	0.0115	0.0000
2104	23.36	0.0000	0.1950	1095.6951	919.2216	0.0400	0.0114	0.0000
2105	23.38	0.0000	0.1946	1095.6946	917.1661	0.0400	0.0114	0.0000
2106	23.39	0.0000	0.1942	1095.6942	915.1118	0.0400	0.0114	0.0000
2107	23.40	0.0000	0.1938	1095.6937	913.0587	0.0400	0.0114	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2108	23.41	0.0000	0.1933	1095.6934	911.0066	0.0400	0.0113	0.0000
2109	23.42	0.0000	0.1929	1095.6929	908.9556	0.0399	0.0113	0.0000
2110	23.43	0.0000	0.1925	1095.6925	906.9058	0.0399	0.0113	0.0000
2111	23.44	0.0000	0.1920	1095.6920	904.8571	0.0399	0.0113	0.0000
2112	23.45	0.0000	0.1916	1095.6917	902.8096	0.0399	0.0112	0.0000
2113	23.46	0.0000	0.1912	1095.6912	900.7631	0.0399	0.0112	0.0000
2114	23.48	0.0000	0.1908	1095.6908	898.7177	0.0399	0.0112	0.0000
2115	23.49	0.0000	0.1903	1095.6903	896.6735	0.0399	0.0112	0.0000
2116	23.50	0.0000	0.1899	1095.6899	894.6304	0.0399	0.0111	0.0000
2117	23.51	0.0000	0.1895	1095.6895	892.5883	0.0399	0.0111	0.0000
2118	23.52	0.0000	0.1891	1095.6891	890.5474	0.0399	0.0111	0.0000
2119	23.53	0.0000	0.1886	1095.6886	888.5076	0.0399	0.0111	0.0000
2120	23.54	0.0000	0.1882	1095.6882	886.4690	0.0399	0.0110	0.0000
2121	23.55	0.0000	0.1878	1095.6877	884.4315	0.0399	0.0110	0.0000
2122	23.56	0.0000	0.1873	1095.6874	882.3950	0.0399	0.0110	0.0000
2123	23.58	0.0000	0.1869	1095.6869	880.3596	0.0399	0.0110	0.0000
2124	23.59	0.0000	0.1865	1095.6865	878.3254	0.0399	0.0109	0.0000
2125	23.60	0.0000	0.1861	1095.6860	876.2923	0.0399	0.0109	0.0000
2126	23.61	0.0000	0.1856	1095.6857	874.2603	0.0399	0.0109	0.0000
2127	23.62	0.0000	0.1852	1095.6852	872.2294	0.0399	0.0109	0.0000
2128	23.63	0.0000	0.1848	1095.6848	870.1996	0.0399	0.0108	0.0000
2129	23.64	0.0000	0.1844	1095.6843	868.1710	0.0399	0.0108	0.0000
2130	23.65	0.0000	0.1839	1095.6840	866.1434	0.0399	0.0108	0.0000
2131	23.66	0.0000	0.1835	1095.6835	864.1169	0.0399	0.0108	0.0000
2132	23.68	0.0000	0.1831	1095.6831	862.0916	0.0399	0.0107	0.0000
2133	23.69	0.0000	0.1827	1095.6826	860.0674	0.0399	0.0107	0.0000
2134	23.70	0.0000	0.1823	1095.6823	858.0443	0.0399	0.0107	0.0000
2135	23.71	0.0000	0.1818	1095.6819	856.0222	0.0399	0.0107	0.0000
2136	23.72	0.0000	0.1814	1095.6814	854.0013	0.0399	0.0106	0.0000
2137	23.73	0.0000	0.1810	1095.6810	851.9815	0.0399	0.0106	0.0000
2138	23.74	0.0000	0.1806	1095.6805	849.9628	0.0399	0.0106	0.0000
2139	23.75	0.0000	0.1801	1095.6802	847.9451	0.0399	0.0106	0.0000
2140	23.76	0.0000	0.1797	1095.6797	845.9286	0.0399	0.0105	0.0000
2141	23.78	0.0000	0.1793	1095.6793	843.9133	0.0399	0.0105	0.0000
2142	23.79	0.0000	0.1789	1095.6788	841.8989	0.0399	0.0105	0.0000
2143	23.80	0.0000	0.1784	1095.6785	839.8857	0.0399	0.0105	0.0000
2144	23.81	0.0000	0.1780	1095.6780	837.8737	0.0399	0.0104	0.0000
2145	23.82	0.0000	0.1776	1095.6776	835.8627	0.0398	0.0104	0.0000
2146	23.83	0.0000	0.1772	1095.6772	833.8528	0.0398	0.0104	0.0000
2147	23.84	0.0000	0.1768	1095.6768	831.8440	0.0398	0.0104	0.0000
2148	23.85	0.0000	0.1763	1095.6764	829.8363	0.0398	0.0103	0.0000
2149	23.86	0.0000	0.1759	1095.6759	827.8297	0.0398	0.0103	0.0000
2150	23.88	0.0000	0.1755	1095.6755	825.8242	0.0398	0.0103	0.0000
2151	23.89	0.0000	0.1751	1095.6750	823.8198	0.0398	0.0103	0.0000
2152	23.90	0.0000	0.1747	1095.6747	821.8165	0.0398	0.0102	0.0000
2153	23.91	0.0000	0.1742	1095.6742	819.8143	0.0398	0.0102	0.0000
2154	23.92	0.0000	0.1738	1095.6738	817.8132	0.0398	0.0102	0.0000
2155	23.93	0.0000	0.1734	1095.6735	815.8132	0.0398	0.0102	0.0000
2156	23.94	0.0000	0.1730	1095.6730	813.8143	0.0398	0.0101	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2157	23.95	0.0000	0.1726	1095.6726	811.8165	0.0398	0.0101	0.0000
2158	23.96	0.0000	0.1721	1095.6721	809.8198	0.0398	0.0101	0.0000
2159	23.98	0.0000	0.1717	1095.6718	807.8241	0.0398	0.0101	0.0000
2160	23.99	0.0000	0.1713	1095.6713	805.8295	0.0398	0.0101	0.0000
2161	24.00	0.0000	0.1709	1095.6709	803.8361	0.0398	0.0100	0.0000
2162	24.01	0.0000	0.1705	1095.6705	801.8438	0.0398	0.0100	0.0000
2163	24.02	0.0000	0.1701	1095.6700	799.8525	0.0398	0.0100	0.0000
2164	24.03	0.0000	0.1696	1095.6697	797.8623	0.0398	0.0100	0.0000
2165	24.04	0.0000	0.1692	1095.6692	795.8732	0.0398	0.0099	0.0000
2166	24.05	0.0000	0.1688	1095.6688	793.8852	0.0398	0.0099	0.0000
2167	24.06	0.0000	0.1684	1095.6683	791.8983	0.0398	0.0099	0.0000
2168	24.08	0.0000	0.1680	1095.6680	789.9124	0.0398	0.0099	0.0000
2169	24.09	0.0000	0.1676	1095.6676	787.9277	0.0398	0.0098	0.0000
2170	24.10	0.0000	0.1671	1095.6671	785.9440	0.0398	0.0098	0.0000
2171	24.11	0.0000	0.1667	1095.6667	783.9615	0.0398	0.0098	0.0000
2172	24.12	0.0000	0.1663	1095.6663	781.9800	0.0398	0.0098	0.0000
2173	24.13	0.0000	0.1659	1095.6659	779.9996	0.0398	0.0097	0.0000
2174	24.14	0.0000	0.1655	1095.6655	778.0203	0.0398	0.0097	0.0000
2175	24.15	0.0000	0.1651	1095.6650	776.0421	0.0398	0.0097	0.0000
2176	24.16	0.0000	0.1646	1095.6647	774.0649	0.0398	0.0097	0.0000
2177	24.18	0.0000	0.1642	1095.6642	772.0889	0.0398	0.0096	0.0000
2178	24.19	0.0000	0.1638	1095.6638	770.1139	0.0398	0.0096	0.0000
2179	24.20	0.0000	0.1634	1095.6635	768.1400	0.0398	0.0096	0.0000
2180	24.21	0.0000	0.1630	1095.6630	766.1672	0.0398	0.0096	0.0000
2181	24.22	0.0000	0.1626	1095.6626	764.1955	0.0397	0.0095	0.0000
2182	24.23	0.0000	0.1622	1095.6621	762.2249	0.0397	0.0095	0.0000
2183	24.24	0.0000	0.1617	1095.6617	760.2552	0.0397	0.0095	0.0000
2184	24.25	0.0000	0.1613	1095.6614	758.2868	0.0397	0.0095	0.0000
2185	24.26	0.0000	0.1609	1095.6609	756.3194	0.0397	0.0094	0.0000
2186	24.28	0.0000	0.1605	1095.6605	754.3531	0.0397	0.0094	0.0000
2187	24.29	0.0000	0.1601	1095.6600	752.3878	0.0397	0.0094	0.0000
2188	24.30	0.0000	0.1597	1095.6597	750.4236	0.0397	0.0094	0.0000
2189	24.31	0.0000	0.1593	1095.6593	748.4606	0.0397	0.0093	0.0000
2190	24.32	0.0000	0.1589	1095.6588	746.4986	0.0397	0.0093	0.0000
2191	24.33	0.0000	0.1584	1095.6584	744.5376	0.0397	0.0093	0.0000
2192	24.34	0.0000	0.1580	1095.6581	742.5778	0.0397	0.0093	0.0000
2193	24.35	0.0000	0.1576	1095.6576	740.6190	0.0397	0.0092	0.0000
2194	24.36	0.0000	0.1572	1095.6572	738.6613	0.0397	0.0092	0.0000
2195	24.38	0.0000	0.1568	1095.6567	736.7047	0.0397	0.0092	0.0000
2196	24.39	0.0000	0.1564	1095.6564	734.7491	0.0397	0.0092	0.0000
2197	24.40	0.0000	0.1560	1095.6560	732.7946	0.0397	0.0092	0.0000
2198	24.41	0.0000	0.1556	1095.6555	730.8412	0.0397	0.0091	0.0000
2199	24.42	0.0000	0.1552	1095.6552	728.8889	0.0397	0.0091	0.0000
2200	24.43	0.0000	0.1547	1095.6548	726.9376	0.0397	0.0091	0.0000
2201	24.44	0.0000	0.1543	1095.6543	724.9874	0.0397	0.0091	0.0000
2202	24.45	0.0000	0.1539	1095.6539	723.0383	0.0397	0.0090	0.0000
2203	24.46	0.0000	0.1535	1095.6536	721.0901	0.0397	0.0090	0.0000
2204	24.48	0.0000	0.1531	1095.6531	719.1432	0.0397	0.0090	0.0000
2205	24.49	0.0000	0.1527	1095.6527	717.1973	0.0397	0.0090	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2206	24.50	0.0000	0.1523	1095.6523	715.2524	0.0397	0.0089	0.0000
2207	24.51	0.0000	0.1519	1095.6519	713.3087	0.0397	0.0089	0.0000
2208	24.52	0.0000	0.1515	1095.6515	711.3659	0.0397	0.0089	0.0000
2209	24.53	0.0000	0.1511	1095.6510	709.4243	0.0397	0.0089	0.0000
2210	24.54	0.0000	0.1507	1095.6506	707.4837	0.0397	0.0088	0.0000
2211	24.55	0.0000	0.1502	1095.6503	705.5442	0.0397	0.0088	0.0000
2212	24.56	0.0000	0.1498	1095.6498	703.6057	0.0397	0.0088	0.0000
2213	24.58	0.0000	0.1494	1095.6494	701.6683	0.0397	0.0088	0.0000
2214	24.59	0.0000	0.1490	1095.6490	699.7320	0.0397	0.0087	0.0000
2215	24.60	0.0000	0.1486	1095.6486	697.7968	0.0397	0.0087	0.0000
2216	24.61	0.0000	0.1482	1095.6482	695.8625	0.0397	0.0087	0.0000
2217	24.62	0.0000	0.1478	1095.6478	693.9294	0.0396	0.0087	0.0000
2218	24.63	0.0000	0.1474	1095.6473	691.9974	0.0396	0.0086	0.0000
2219	24.64	0.0000	0.1470	1095.6470	690.0663	0.0396	0.0086	0.0000
2220	24.65	0.0000	0.1466	1095.6466	688.1364	0.0396	0.0086	0.0000
2221	24.66	0.0000	0.1462	1095.6461	686.2075	0.0396	0.0086	0.0000
2222	24.68	0.0000	0.1458	1095.6458	684.2797	0.0396	0.0086	0.0000
2223	24.69	0.0000	0.1454	1095.6454	682.3529	0.0396	0.0085	0.0000
2224	24.70	0.0000	0.1450	1095.6449	680.4272	0.0396	0.0085	0.0000
2225	24.71	0.0000	0.1445	1095.6445	678.5026	0.0396	0.0085	0.0000
2226	24.72	0.0000	0.1441	1095.6442	676.5790	0.0396	0.0085	0.0000
2227	24.73	0.0000	0.1437	1095.6438	674.6564	0.0396	0.0084	0.0000
2228	24.74	0.0000	0.1433	1095.6433	672.7350	0.0396	0.0084	0.0000
2229	24.75	0.0000	0.1429	1095.6429	670.8146	0.0396	0.0084	0.0000
2230	24.76	0.0000	0.1425	1095.6426	668.8952	0.0396	0.0084	0.0000
2231	24.78	0.0000	0.1421	1095.6421	666.9769	0.0396	0.0083	0.0000
2232	24.79	0.0000	0.1417	1095.6417	665.0596	0.0396	0.0083	0.0000
2233	24.80	0.0000	0.1413	1095.6414	663.1434	0.0396	0.0083	0.0000
2234	24.81	0.0000	0.1409	1095.6409	661.2283	0.0396	0.0083	0.0000
2235	24.82	0.0000	0.1405	1095.6405	659.3142	0.0396	0.0082	0.0000
2236	24.83	0.0000	0.1401	1095.6401	657.4012	0.0396	0.0082	0.0000
2237	24.84	0.0000	0.1397	1095.6396	655.4892	0.0396	0.0082	0.0000
2238	24.85	0.0000	0.1393	1095.6393	653.5783	0.0396	0.0082	0.0000
2239	24.86	0.0000	0.1389	1095.6389	651.6684	0.0396	0.0081	0.0000
2240	24.88	0.0000	0.1385	1095.6385	649.7596	0.0396	0.0081	0.0000
2241	24.89	0.0000	0.1381	1095.6381	647.8518	0.0396	0.0081	0.0000
2242	24.90	0.0000	0.1377	1095.6377	645.9451	0.0396	0.0081	0.0000
2243	24.91	0.0000	0.1373	1095.6373	644.0394	0.0396	0.0081	0.0000
2244	24.92	0.0000	0.1369	1095.6368	642.1348	0.0396	0.0080	0.0000
2245	24.93	0.0000	0.1365	1095.6365	640.2312	0.0396	0.0080	0.0000
2246	24.94	0.0000	0.1361	1095.6361	638.3286	0.0396	0.0080	0.0000
2247	24.95	0.0000	0.1357	1095.6356	636.4272	0.0396	0.0080	0.0000
2248	24.96	0.0000	0.1353	1095.6353	634.5267	0.0396	0.0079	0.0000
2249	24.98	0.0000	0.1349	1095.6349	632.6273	0.0396	0.0079	0.0000
2250	24.99	0.0000	0.1345	1095.6345	630.7290	0.0396	0.0079	0.0000
2251	25.00	0.0000	0.1341	1095.6340	628.8317	0.0396	0.0079	0.0000
2252	25.01	0.0000	0.1337	1095.6337	626.9354	0.0396	0.0078	0.0000
2253	25.02	0.0000	0.1333	1095.6333	625.0403	0.0396	0.0078	0.0000
2254	25.03	0.0000	0.1329	1095.6329	623.1461	0.0396	0.0078	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2255	25.04	0.0000	0.1325	1095.6324	621.2530	0.0395	0.0078	0.0000
2256	25.05	0.0000	0.1321	1095.6321	619.3609	0.0395	0.0077	0.0000
2257	25.06	0.0000	0.1317	1095.6317	617.4698	0.0395	0.0077	0.0000
2258	25.08	0.0000	0.1313	1095.6312	615.5798	0.0395	0.0077	0.0000
2259	25.09	0.0000	0.1309	1095.6309	613.6909	0.0395	0.0077	0.0000
2260	25.10	0.0000	0.1305	1095.6305	611.8030	0.0395	0.0077	0.0000
2261	25.11	0.0000	0.1301	1095.6301	609.9161	0.0395	0.0076	0.0000
2262	25.12	0.0000	0.1297	1095.6296	608.0303	0.0395	0.0076	0.0000
2263	25.13	0.0000	0.1293	1095.6293	606.1454	0.0395	0.0076	0.0000
2264	25.14	0.0000	0.1289	1095.6289	604.2617	0.0395	0.0076	0.0000
2265	25.15	0.0000	0.1285	1095.6285	602.3790	0.0395	0.0075	0.0000
2266	25.16	0.0000	0.1281	1095.6281	600.4974	0.0395	0.0075	0.0000
2267	25.18	0.0000	0.1277	1095.6277	598.6167	0.0395	0.0075	0.0000
2268	25.19	0.0000	0.1273	1095.6273	596.7371	0.0395	0.0075	0.0000
2269	25.20	0.0000	0.1269	1095.6270	594.8585	0.0395	0.0074	0.0000
2270	25.21	0.0000	0.1265	1095.6265	592.9810	0.0395	0.0074	0.0000
2271	25.22	0.0000	0.1261	1095.6261	591.1046	0.0395	0.0074	0.0000
2272	25.23	0.0000	0.1257	1095.6257	589.2291	0.0395	0.0074	0.0000
2273	25.24	0.0000	0.1253	1095.6254	587.3547	0.0395	0.0074	0.0000
2274	25.25	0.0000	0.1249	1095.6249	585.4813	0.0395	0.0073	0.0000
2275	25.26	0.0000	0.1245	1095.6245	583.6089	0.0395	0.0073	0.0000
2276	25.28	0.0000	0.1241	1095.6241	581.7376	0.0395	0.0073	0.0000
2277	25.29	0.0000	0.1237	1095.6238	579.8673	0.0395	0.0073	0.0000
2278	25.30	0.0000	0.1233	1095.6233	577.9980	0.0395	0.0072	0.0000
2279	25.31	0.0000	0.1230	1095.6229	576.1298	0.0395	0.0072	0.0000
2280	25.32	0.0000	0.1226	1095.6226	574.2626	0.0395	0.0072	0.0000
2281	25.33	0.0000	0.1222	1095.6222	572.3964	0.0395	0.0072	0.0000
2282	25.34	0.0000	0.1218	1095.6218	570.5313	0.0395	0.0071	0.0000
2283	25.35	0.0000	0.1214	1095.6213	568.6672	0.0395	0.0071	0.0000
2284	25.36	0.0000	0.1210	1095.6210	566.8041	0.0395	0.0071	0.0000
2285	25.38	0.0000	0.1206	1095.6206	564.9420	0.0395	0.0071	0.0000
2286	25.39	0.0000	0.1202	1095.6202	563.0810	0.0395	0.0071	0.0000
2287	25.40	0.0000	0.1198	1095.6198	561.2210	0.0395	0.0070	0.0000
2288	25.41	0.0000	0.1194	1095.6194	559.3621	0.0395	0.0070	0.0000
2289	25.42	0.0000	0.1190	1095.6190	557.5041	0.0395	0.0070	0.0000
2290	25.43	0.0000	0.1186	1095.6187	555.6472	0.0395	0.0070	0.0000
2291	25.44	0.0000	0.1182	1095.6183	553.7913	0.0395	0.0069	0.0000
2292	25.45	0.0000	0.1178	1095.6178	551.9364	0.0395	0.0069	0.0000
2293	25.46	0.0000	0.1174	1095.6174	550.0826	0.0394	0.0069	0.0000
2294	25.48	0.0000	0.1171	1095.6171	548.2297	0.0394	0.0069	0.0000
2295	25.49	0.0000	0.1167	1095.6167	546.3779	0.0394	0.0068	0.0000
2296	25.50	0.0000	0.1163	1095.6162	544.5272	0.0394	0.0068	0.0000
2297	25.51	0.0000	0.1159	1095.6158	542.6774	0.0394	0.0068	0.0000
2298	25.52	0.0000	0.1155	1095.6155	540.8287	0.0394	0.0068	0.0000
2299	25.53	0.0000	0.1151	1095.6151	538.9810	0.0394	0.0068	0.0000
2300	25.54	0.0000	0.1147	1095.6147	537.1343	0.0394	0.0067	0.0000
2301	25.55	0.0000	0.1143	1095.6143	535.2886	0.0394	0.0067	0.0000
2302	25.56	0.0000	0.1139	1095.6139	533.4440	0.0394	0.0067	0.0000
2303	25.58	0.0000	0.1135	1095.6135	531.6003	0.0394	0.0067	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2304	25.59	0.0000	0.1131	1095.6132	529.7577	0.0394	0.0066	0.0000
2305	25.60	0.0000	0.1128	1095.6128	527.9161	0.0394	0.0066	0.0000
2306	25.61	0.0000	0.1124	1095.6123	526.0756	0.0394	0.0066	0.0000
2307	25.62	0.0000	0.1120	1095.6119	524.2360	0.0394	0.0066	0.0000
2308	25.63	0.0000	0.1116	1095.6116	522.3975	0.0394	0.0065	0.0000
2309	25.64	0.0000	0.1112	1095.6112	520.5599	0.0394	0.0065	0.0000
2310	25.65	0.0000	0.1108	1095.6108	518.7234	0.0394	0.0065	0.0000
2311	25.66	0.0000	0.1104	1095.6105	516.8879	0.0394	0.0065	0.0000
2312	25.68	0.0000	0.1100	1095.6100	515.0534	0.0394	0.0065	0.0000
2313	25.69	0.0000	0.1096	1095.6096	513.2199	0.0394	0.0064	0.0000
2314	25.70	0.0000	0.1093	1095.6093	511.3875	0.0394	0.0064	0.0000
2315	25.71	0.0000	0.1089	1095.6089	509.5560	0.0394	0.0064	0.0000
2316	25.72	0.0000	0.1085	1095.6085	507.7256	0.0394	0.0064	0.0000
2317	25.73	0.0000	0.1081	1095.6080	505.8962	0.0394	0.0063	0.0000
2318	25.74	0.0000	0.1077	1095.6077	504.0678	0.0394	0.0063	0.0000
2319	25.75	0.0000	0.1073	1095.6073	502.2404	0.0394	0.0063	0.0000
2320	25.76	0.0000	0.1069	1095.6069	500.4140	0.0394	0.0063	0.0000
2321	25.78	0.0000	0.1065	1095.6066	498.5887	0.0394	0.0063	0.0000
2322	25.79	0.0000	0.1062	1095.6062	496.7643	0.0394	0.0062	0.0000
2323	25.80	0.0000	0.1058	1095.6057	494.9409	0.0394	0.0062	0.0000
2324	25.81	0.0000	0.1054	1095.6053	493.1186	0.0394	0.0062	0.0000
2325	25.82	0.0000	0.1050	1095.6050	491.2972	0.0394	0.0062	0.0000
2326	25.83	0.0000	0.1046	1095.6046	489.4769	0.0394	0.0061	0.0000
2327	25.84	0.0000	0.1042	1095.6042	487.6577	0.0394	0.0061	0.0000
2328	25.85	0.0000	0.1038	1095.6039	485.8394	0.0394	0.0061	0.0000
2329	25.86	0.0000	0.1035	1095.6035	484.0220	0.0394	0.0061	0.0000
2330	25.88	0.0000	0.1031	1095.6030	482.2057	0.0394	0.0060	0.0000
2331	25.89	0.0000	0.1027	1095.6027	480.3904	0.0394	0.0060	0.0000
2332	25.90	0.0000	0.1023	1095.6023	478.5761	0.0393	0.0060	0.0000
2333	25.91	0.0000	0.1019	1095.6019	476.7628	0.0393	0.0060	0.0000
2334	25.92	0.0000	0.1015	1095.6016	474.9505	0.0393	0.0060	0.0000
2335	25.93	0.0000	0.1011	1095.6012	473.1392	0.0393	0.0059	0.0000
2336	25.94	0.0000	0.1008	1095.6007	471.3289	0.0393	0.0059	0.0000
2337	25.95	0.0000	0.1004	1095.6003	469.5197	0.0393	0.0059	0.0000
2338	25.96	0.0000	0.1000	1095.6000	467.7114	0.0393	0.0059	0.0000
2339	25.98	0.0000	0.0996	1095.5996	465.9041	0.0393	0.0058	0.0000
2340	25.99	0.0000	0.0992	1095.5992	464.0978	0.0393	0.0058	0.0000
2341	26.00	0.0000	0.0988	1095.5989	462.2926	0.0393	0.0058	0.0000
2342	26.01	0.0000	0.0985	1095.5985	460.4883	0.0393	0.0058	0.0000
2343	26.02	0.0000	0.0981	1095.5980	458.6850	0.0393	0.0058	0.0000
2344	26.03	0.0000	0.0977	1095.5977	456.8828	0.0393	0.0057	0.0000
2345	26.04	0.0000	0.0973	1095.5973	455.0815	0.0393	0.0057	0.0000
2346	26.05	0.0000	0.0969	1095.5969	453.2812	0.0393	0.0057	0.0000
2347	26.06	0.0000	0.0966	1095.5966	451.4819	0.0393	0.0057	0.0000
2348	26.08	0.0000	0.0962	1095.5962	449.6836	0.0393	0.0056	0.0000
2349	26.09	0.0000	0.0958	1095.5958	447.8864	0.0393	0.0056	0.0000
2350	26.10	0.0000	0.0954	1095.5955	446.0901	0.0393	0.0056	0.0000
2351	26.11	0.0000	0.0950	1095.5950	444.2948	0.0393	0.0056	0.0000
2352	26.12	0.0000	0.0946	1095.5946	442.5005	0.0393	0.0056	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2353	26.13	0.0000	0.0943	1095.5942	440.7071	0.0393	0.0055	0.0000
2354	26.14	0.0000	0.0939	1095.5939	438.9148	0.0393	0.0055	0.0000
2355	26.15	0.0000	0.0935	1095.5935	437.1235	0.0393	0.0055	0.0000
2356	26.16	0.0000	0.0931	1095.5931	435.3332	0.0393	0.0055	0.0000
2357	26.18	0.0000	0.0927	1095.5928	433.5438	0.0393	0.0054	0.0000
2358	26.19	0.0000	0.0924	1095.5924	431.7555	0.0393	0.0054	0.0000
2359	26.20	0.0000	0.0920	1095.5920	429.9681	0.0393	0.0054	0.0000
2360	26.21	0.0000	0.0916	1095.5916	428.1818	0.0393	0.0054	0.0000
2361	26.22	0.0000	0.0912	1095.5912	426.3965	0.0393	0.0054	0.0000
2362	26.23	0.0000	0.0908	1095.5908	424.6121	0.0393	0.0053	0.0000
2363	26.24	0.0000	0.0905	1095.5905	422.8287	0.0393	0.0053	0.0000
2364	26.25	0.0000	0.0901	1095.5901	421.0463	0.0393	0.0053	0.0000
2365	26.26	0.0000	0.0897	1095.5897	419.2649	0.0393	0.0053	0.0000
2366	26.28	0.0000	0.0893	1095.5894	417.4844	0.0393	0.0052	0.0000
2367	26.29	0.0000	0.0890	1095.5890	415.7050	0.0393	0.0052	0.0000
2368	26.30	0.0000	0.0886	1095.5886	413.9266	0.0393	0.0052	0.0000
2369	26.31	0.0000	0.0882	1095.5883	412.1491	0.0393	0.0052	0.0000
2370	26.32	0.0000	0.0878	1095.5878	410.3726	0.0393	0.0052	0.0000
2371	26.33	0.0000	0.0874	1095.5874	408.5971	0.0393	0.0051	0.0000
2372	26.34	0.0000	0.0871	1095.5870	406.8226	0.0392	0.0051	0.0000
2373	26.35	0.0000	0.0867	1095.5867	405.0491	0.0392	0.0051	0.0000
2374	26.36	0.0000	0.0863	1095.5863	403.2766	0.0392	0.0051	0.0000
2375	26.38	0.0000	0.0859	1095.5859	401.5051	0.0392	0.0050	0.0000
2376	26.39	0.0000	0.0856	1095.5856	399.7345	0.0392	0.0050	0.0000
2377	26.40	0.0000	0.0852	1095.5852	397.9649	0.0392	0.0050	0.0000
2378	26.41	0.0000	0.0848	1095.5848	396.1963	0.0392	0.0050	0.0000
2379	26.42	0.0000	0.0844	1095.5845	394.4286	0.0392	0.0050	0.0000
2380	26.43	0.0000	0.0841	1095.5841	392.6620	0.0392	0.0049	0.0000
2381	26.44	0.0000	0.0837	1095.5837	390.8964	0.0392	0.0049	0.0000
2382	26.45	0.0000	0.0833	1095.5833	389.1317	0.0392	0.0049	0.0000
2383	26.46	0.0000	0.0829	1095.5829	387.3680	0.0392	0.0049	0.0000
2384	26.48	0.0000	0.0826	1095.5825	385.6053	0.0392	0.0048	0.0000
2385	26.49	0.0000	0.0822	1095.5822	383.8435	0.0392	0.0048	0.0000
2386	26.50	0.0000	0.0818	1095.5818	382.0828	0.0392	0.0048	0.0000
2387	26.51	0.0000	0.0814	1095.5814	380.3229	0.0392	0.0048	0.0000
2388	26.52	0.0000	0.0811	1095.5811	378.5641	0.0392	0.0048	0.0000
2389	26.53	0.0000	0.0807	1095.5807	376.8063	0.0392	0.0047	0.0000
2390	26.54	0.0000	0.0803	1095.5803	375.0495	0.0392	0.0047	0.0000
2391	26.55	0.0000	0.0799	1095.5800	373.2936	0.0392	0.0047	0.0000
2392	26.56	0.0000	0.0796	1095.5796	371.5387	0.0392	0.0047	0.0000
2393	26.58	0.0000	0.0792	1095.5792	369.7848	0.0392	0.0046	0.0000
2394	26.59	0.0000	0.0788	1095.5789	368.0318	0.0392	0.0046	0.0000
2395	26.60	0.0000	0.0784	1095.5785	366.2798	0.0392	0.0046	0.0000
2396	26.61	0.0000	0.0781	1095.5781	364.5288	0.0392	0.0046	0.0000
2397	26.62	0.0000	0.0777	1095.5778	362.7787	0.0392	0.0046	0.0000
2398	26.63	0.0000	0.0773	1095.5773	361.0297	0.0392	0.0045	0.0000
2399	26.64	0.0000	0.0770	1095.5769	359.2816	0.0392	0.0045	0.0000
2400	26.65	0.0000	0.0766	1095.5765	357.5345	0.0392	0.0045	0.0000
2401	26.66	0.0000	0.0762	1095.5762	355.7884	0.0392	0.0045	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2402	26.68	0.0000	0.0758	1095.5758	354.0432	0.0392	0.0044	0.0000
2403	26.69	0.0000	0.0755	1095.5754	352.2990	0.0392	0.0044	0.0000
2404	26.70	0.0000	0.0751	1095.5751	350.5557	0.0392	0.0044	0.0000
2405	26.71	0.0000	0.0747	1095.5747	348.8135	0.0392	0.0044	0.0000
2406	26.72	0.0000	0.0744	1095.5743	347.0722	0.0392	0.0044	0.0000
2407	26.73	0.0000	0.0740	1095.5740	345.3318	0.0392	0.0043	0.0000
2408	26.74	0.0000	0.0736	1095.5736	343.5925	0.0392	0.0043	0.0000
2409	26.75	0.0000	0.0732	1095.5732	341.8541	0.0392	0.0043	0.0000
2410	26.76	0.0000	0.0729	1095.5729	340.1166	0.0392	0.0043	0.0000
2411	26.78	0.0000	0.0725	1095.5725	338.3802	0.0392	0.0043	0.0000
2412	26.79	0.0000	0.0721	1095.5721	336.6447	0.0391	0.0042	0.0000
2413	26.80	0.0000	0.0718	1095.5718	334.9102	0.0391	0.0042	0.0000
2414	26.81	0.0000	0.0714	1095.5714	333.1766	0.0391	0.0042	0.0000
2415	26.82	0.0000	0.0710	1095.5710	331.4440	0.0391	0.0042	0.0000
2416	26.83	0.0000	0.0707	1095.5707	329.7124	0.0391	0.0041	0.0000
2417	26.84	0.0000	0.0703	1095.5703	327.9817	0.0391	0.0041	0.0000
2418	26.85	0.0000	0.0699	1095.5699	326.2520	0.0391	0.0041	0.0000
2419	26.86	0.0000	0.0696	1095.5696	324.5232	0.0391	0.0041	0.0000
2420	26.88	0.0000	0.0692	1095.5692	322.7955	0.0391	0.0041	0.0000
2421	26.89	0.0000	0.0688	1095.5688	321.0686	0.0391	0.0040	0.0000
2422	26.90	0.0000	0.0684	1095.5685	319.3427	0.0391	0.0040	0.0000
2423	26.91	0.0000	0.0681	1095.5681	317.6179	0.0391	0.0040	0.0000
2424	26.92	0.0000	0.0677	1095.5677	315.8939	0.0391	0.0040	0.0000
2425	26.93	0.0000	0.0673	1095.5674	314.1709	0.0391	0.0040	0.0000
2426	26.94	0.0000	0.0670	1095.5670	312.4489	0.0391	0.0039	0.0000
2427	26.95	0.0000	0.0666	1095.5667	310.7279	0.0391	0.0039	0.0000
2428	26.96	0.0000	0.0662	1095.5663	309.0078	0.0391	0.0039	0.0000
2429	26.98	0.0000	0.0659	1095.5659	307.2886	0.0391	0.0039	0.0000
2430	26.99	0.0000	0.0655	1095.5656	305.5704	0.0391	0.0038	0.0000
2431	27.00	0.0000	0.0651	1095.5652	303.8531	0.0391	0.0038	0.0000
2432	27.01	0.0000	0.0648	1095.5648	302.1368	0.0391	0.0038	0.0000
2433	27.02	0.0000	0.0644	1095.5645	300.4215	0.0391	0.0038	0.0000
2434	27.03	0.0000	0.0640	1095.5641	298.7072	0.0391	0.0038	0.0000
2435	27.04	0.0000	0.0637	1095.5637	296.9937	0.0391	0.0037	0.0000
2436	27.05	0.0000	0.0633	1095.5634	295.2813	0.0391	0.0037	0.0000
2437	27.06	0.0000	0.0630	1095.5630	293.5697	0.0391	0.0037	0.0000
2438	27.08	0.0000	0.0626	1095.5626	291.8592	0.0391	0.0037	0.0000
2439	27.09	0.0000	0.0622	1095.5623	290.1496	0.0391	0.0037	0.0000
2440	27.10	0.0000	0.0619	1095.5619	288.4409	0.0391	0.0036	0.0000
2441	27.11	0.0000	0.0615	1095.5615	286.7332	0.0391	0.0036	0.0000
2442	27.12	0.0000	0.0611	1095.5612	285.0265	0.0391	0.0036	0.0000
2443	27.13	0.0000	0.0608	1095.5608	283.3207	0.0391	0.0036	0.0000
2444	27.14	0.0000	0.0604	1095.5604	281.6158	0.0391	0.0035	0.0000
2445	27.15	0.0000	0.0600	1095.5601	279.9119	0.0391	0.0035	0.0000
2446	27.16	0.0000	0.0597	1095.5597	278.2090	0.0391	0.0035	0.0000
2447	27.18	0.0000	0.0593	1095.5593	276.5070	0.0391	0.0035	0.0000
2448	27.19	0.0000	0.0589	1095.5590	274.8060	0.0391	0.0035	0.0000
2449	27.20	0.0000	0.0586	1095.5586	273.1059	0.0391	0.0034	0.0000
2450	27.21	0.0000	0.0582	1095.5582	271.4067	0.0391	0.0034	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2451	27.22	0.0000	0.0579	1095.5579	269.7085	0.0391	0.0034	0.0000
2452	27.23	0.0000	0.0575	1095.5575	268.0112	0.0391	0.0034	0.0000
2453	27.24	0.0000	0.0571	1095.5571	266.3149	0.0390	0.0034	0.0000
2454	27.25	0.0000	0.0568	1095.5568	264.6196	0.0390	0.0033	0.0000
2455	27.26	0.0000	0.0564	1095.5564	262.9251	0.0390	0.0033	0.0000
2456	27.28	0.0000	0.0560	1095.5560	261.2317	0.0390	0.0033	0.0000
2457	27.29	0.0000	0.0557	1095.5557	259.5391	0.0390	0.0033	0.0000
2458	27.30	0.0000	0.0553	1095.5553	257.8475	0.0390	0.0032	0.0000
2459	27.31	0.0000	0.0550	1095.5549	256.1569	0.0390	0.0032	0.0000
2460	27.32	0.0000	0.0546	1095.5546	254.4672	0.0390	0.0032	0.0000
2461	27.33	0.0000	0.0542	1095.5542	252.7784	0.0390	0.0032	0.0000
2462	27.34	0.0000	0.0539	1095.5538	251.0905	0.0390	0.0032	0.0000
2463	27.35	0.0000	0.0535	1095.5535	249.4037	0.0390	0.0031	0.0000
2464	27.36	0.0000	0.0532	1095.5531	247.7178	0.0390	0.0031	0.0000
2465	27.38	0.0000	0.0528	1095.5529	246.0328	0.0390	0.0031	0.0000
2466	27.39	0.0000	0.0524	1095.5525	244.3487	0.0390	0.0031	0.0000
2467	27.40	0.0000	0.0521	1095.5521	242.6656	0.0390	0.0031	0.0000
2468	27.41	0.0000	0.0517	1095.5518	240.9834	0.0390	0.0030	0.0000
2469	27.42	0.0000	0.0514	1095.5514	239.3022	0.0390	0.0030	0.0000
2470	27.43	0.0000	0.0510	1095.5510	237.6219	0.0390	0.0030	0.0000
2471	27.44	0.0000	0.0506	1095.5507	235.9425	0.0390	0.0030	0.0000
2472	27.45	0.0000	0.0503	1095.5503	234.2641	0.0390	0.0030	0.0000
2473	27.46	0.0000	0.0499	1095.5499	232.5866	0.0390	0.0029	0.0000
2474	27.48	0.0000	0.0496	1095.5496	230.9100	0.0390	0.0029	0.0000
2475	27.49	0.0000	0.0492	1095.5492	229.2344	0.0390	0.0029	0.0000
2476	27.50	0.0000	0.0489	1095.5488	227.5598	0.0390	0.0029	0.0000
2477	27.51	0.0000	0.0485	1095.5485	225.8860	0.0390	0.0028	0.0000
2478	27.52	0.0000	0.0481	1095.5481	224.2132	0.0390	0.0028	0.0000
2479	27.53	0.0000	0.0478	1095.5477	222.5413	0.0390	0.0028	0.0000
2480	27.54	0.0000	0.0474	1095.5474	220.8704	0.0390	0.0028	0.0000
2481	27.55	0.0000	0.0471	1095.5471	219.2003	0.0390	0.0028	0.0000
2482	27.56	0.0000	0.0467	1095.5468	217.5312	0.0390	0.0027	0.0000
2483	27.58	0.0000	0.0463	1095.5464	215.8631	0.0390	0.0027	0.0000
2484	27.59	0.0000	0.0460	1095.5460	214.1958	0.0390	0.0027	0.0000
2485	27.60	0.0000	0.0456	1095.5457	212.5295	0.0390	0.0027	0.0000
2486	27.61	0.0000	0.0453	1095.5453	210.8641	0.0390	0.0027	0.0000
2487	27.62	0.0000	0.0449	1095.5449	209.1997	0.0390	0.0026	0.0000
2488	27.63	0.0000	0.0446	1095.5446	207.5361	0.0390	0.0026	0.0000
2489	27.64	0.0000	0.0442	1095.5442	205.8736	0.0390	0.0026	0.0000
2490	27.65	0.0000	0.0439	1095.5438	204.2119	0.0390	0.0026	0.0000
2491	27.66	0.0000	0.0435	1095.5435	202.5512	0.0390	0.0026	0.0000
2492	27.68	0.0000	0.0431	1095.5431	200.8914	0.0390	0.0025	0.0000
2493	27.69	0.0000	0.0428	1095.5428	199.2325	0.0390	0.0025	0.0000
2494	27.70	0.0000	0.0424	1095.5425	197.5745	0.0390	0.0025	0.0000
2495	27.71	0.0000	0.0421	1095.5421	195.9175	0.0389	0.0025	0.0000
2496	27.72	0.0000	0.0417	1095.5417	194.2614	0.0389	0.0024	0.0000
2497	27.73	0.0000	0.0414	1095.5414	192.6062	0.0389	0.0024	0.0000
2498	27.74	0.0000	0.0410	1095.5410	190.9520	0.0389	0.0024	0.0000
2499	27.75	0.0000	0.0407	1095.5406	189.2987	0.0389	0.0024	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2500	27.76	0.0000	0.0403	1095.5403	187.6463	0.0389	0.0024	0.0000
2501	27.78	0.0000	0.0400	1095.5399	185.9948	0.0389	0.0023	0.0000
2502	27.79	0.0000	0.0396	1095.5396	184.3442	0.0389	0.0023	0.0000
2503	27.80	0.0000	0.0392	1095.5393	182.6946	0.0389	0.0023	0.0000
2504	27.81	0.0000	0.0389	1095.5389	181.0459	0.0389	0.0023	0.0000
2505	27.82	0.0000	0.0385	1095.5386	179.3981	0.0389	0.0023	0.0000
2506	27.83	0.0000	0.0382	1095.5382	177.7512	0.0389	0.0022	0.0000
2507	27.84	0.0000	0.0378	1095.5378	176.1053	0.0389	0.0022	0.0000
2508	27.85	0.0000	0.0375	1095.5375	174.4603	0.0389	0.0022	0.0000
2509	27.86	0.0000	0.0371	1095.5371	172.8162	0.0389	0.0022	0.0000
2510	27.88	0.0000	0.0368	1095.5367	171.1730	0.0389	0.0022	0.0000
2511	27.89	0.0000	0.0364	1095.5364	169.5307	0.0389	0.0021	0.0000
2512	27.90	0.0000	0.0361	1095.5361	167.8894	0.0389	0.0021	0.0000
2513	27.91	0.0000	0.0357	1095.5358	166.2489	0.0389	0.0021	0.0000
2514	27.92	0.0000	0.0354	1095.5354	164.6094	0.0389	0.0021	0.0000
2515	27.93	0.0000	0.0350	1095.5350	162.9708	0.0389	0.0021	0.0000
2516	27.94	0.0000	0.0347	1095.5347	161.3332	0.0389	0.0020	0.0000
2517	27.95	0.0000	0.0343	1095.5343	159.6964	0.0389	0.0020	0.0000
2518	27.96	0.0000	0.0340	1095.5339	158.0606	0.0389	0.0020	0.0000
2519	27.98	0.0000	0.0336	1095.5336	156.4256	0.0389	0.0020	0.0000
2520	27.99	0.0000	0.0333	1095.5333	154.7916	0.0389	0.0020	0.0000
2521	28.00	0.0000	0.0329	1095.5330	153.1585	0.0389	0.0019	0.0000
2522	28.01	0.0000	0.0326	1095.5326	151.5263	0.0389	0.0019	0.0000
2523	28.02	0.0000	0.0322	1095.5322	149.8951	0.0389	0.0019	0.0000
2524	28.03	0.0000	0.0319	1095.5319	148.2647	0.0389	0.0019	0.0000
2525	28.04	0.0000	0.0315	1095.5315	146.6353	0.0389	0.0018	0.0000
2526	28.05	0.0000	0.0312	1095.5311	145.0067	0.0389	0.0018	0.0000
2527	28.06	0.0000	0.0308	1095.5309	143.3791	0.0389	0.0018	0.0000
2528	28.08	0.0000	0.0305	1095.5305	141.7524	0.0389	0.0018	0.0000
2529	28.09	0.0000	0.0301	1095.5302	140.1266	0.0389	0.0018	0.0000
2530	28.10	0.0000	0.0298	1095.5298	138.5017	0.0389	0.0017	0.0000
2531	28.11	0.0000	0.0294	1095.5294	136.8777	0.0389	0.0017	0.0000
2532	28.12	0.0000	0.0291	1095.5291	135.2547	0.0389	0.0017	0.0000
2533	28.13	0.0000	0.0287	1095.5287	133.6325	0.0389	0.0017	0.0000
2534	28.14	0.0000	0.0284	1095.5284	132.0112	0.0389	0.0017	0.0000
2535	28.15	0.0000	0.0280	1095.5281	130.3909	0.0389	0.0016	0.0000
2536	28.16	0.0000	0.0277	1095.5277	128.7715	0.0389	0.0016	0.0000
2537	28.18	0.0000	0.0273	1095.5273	127.1529	0.0389	0.0016	0.0000
2538	28.19	0.0000	0.0270	1095.5270	125.5353	0.0388	0.0016	0.0000
2539	28.20	0.0000	0.0266	1095.5266	123.9186	0.0388	0.0016	0.0000
2540	28.21	0.0000	0.0263	1095.5262	122.3028	0.0388	0.0015	0.0000
2541	28.22	0.0000	0.0260	1095.5260	120.6879	0.0388	0.0015	0.0000
2542	28.23	0.0000	0.0256	1095.5256	119.0739	0.0388	0.0015	0.0000
2543	28.24	0.0000	0.0253	1095.5253	117.4608	0.0388	0.0015	0.0000
2544	28.25	0.0000	0.0249	1095.5249	115.8486	0.0388	0.0015	0.0000
2545	28.26	0.0000	0.0246	1095.5245	114.2373	0.0388	0.0014	0.0000
2546	28.28	0.0000	0.0242	1095.5242	112.6269	0.0388	0.0014	0.0000
2547	28.29	0.0000	0.0239	1095.5239	111.0174	0.0388	0.0014	0.0000
2548	28.30	0.0000	0.0235	1095.5236	109.4088	0.0388	0.0014	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2549	28.31	0.0000	0.0232	1095.5232	107.8011	0.0388	0.0014	0.0000
2550	28.32	0.0000	0.0228	1095.5228	106.1944	0.0388	0.0013	0.0000
2551	28.33	0.0000	0.0225	1095.5225	104.5885	0.0388	0.0013	0.0000
2552	28.34	0.0000	0.0222	1095.5221	102.9835	0.0388	0.0013	0.0000
2553	28.35	0.0000	0.0218	1095.5219	101.3794	0.0388	0.0013	0.0000
2554	28.36	0.0000	0.0215	1095.5215	99.7762	0.0388	0.0013	0.0000
2555	28.38	0.0000	0.0211	1095.5211	98.1739	0.0388	0.0012	0.0000
2556	28.39	0.0000	0.0208	1095.5208	96.5726	0.0388	0.0012	0.0000
2557	28.40	0.0000	0.0204	1095.5204	94.9721	0.0388	0.0012	0.0000
2558	28.41	0.0000	0.0201	1095.5201	93.3725	0.0388	0.0012	0.0000
2559	28.42	0.0000	0.0197	1095.5198	91.7738	0.0388	0.0012	0.0000
2560	28.43	0.0000	0.0194	1095.5194	90.1760	0.0388	0.0011	0.0000
2561	28.44	0.0000	0.0191	1095.5190	88.5791	0.0388	0.0011	0.0000
2562	28.45	0.0000	0.0187	1095.5187	86.9831	0.0388	0.0011	0.0000
2563	28.46	0.0000	0.0184	1095.5184	85.3880	0.0388	0.0011	0.0000
2564	28.48	0.0000	0.0180	1095.5181	83.7938	0.0388	0.0011	0.0000
2565	28.49	0.0000	0.0177	1095.5177	82.2005	0.0388	0.0010	0.0000
2566	28.50	0.0000	0.0173	1095.5173	80.6080	0.0388	0.0010	0.0000
2567	28.51	0.0000	0.0170	1095.5170	79.0165	0.0388	0.0010	0.0000
2568	28.52	0.0000	0.0167	1095.5167	77.4259	0.0388	0.0010	0.0000
2569	28.53	0.0000	0.0163	1095.5164	75.8361	0.0388	0.0010	0.0000
2570	28.54	0.0000	0.0160	1095.5160	74.2473	0.0388	0.0009	0.0000
2571	28.55	0.0000	0.0156	1095.5156	72.6593	0.0388	0.0009	0.0000
2572	28.56	0.0000	0.0153	1095.5153	71.0722	0.0388	0.0009	0.0000
2573	28.58	0.0000	0.0150	1095.5150	69.4861	0.0388	0.0009	0.0000
2574	28.59	0.0000	0.0146	1095.5146	67.9008	0.0388	0.0009	0.0000
2575	28.60	0.0000	0.0143	1095.5143	66.3164	0.0388	0.0008	0.0000
2576	28.61	0.0000	0.0139	1095.5139	64.7328	0.0388	0.0008	0.0000
2577	28.62	0.0000	0.0136	1095.5135	63.1502	0.0388	0.0008	0.0000
2578	28.63	0.0000	0.0133	1095.5133	61.5685	0.0388	0.0008	0.0000
2579	28.64	0.0000	0.0129	1095.5129	59.9876	0.0388	0.0008	0.0000
2580	28.65	0.0000	0.0126	1095.5126	58.4077	0.0388	0.0007	0.0000
2581	28.66	0.0000	0.0122	1095.5122	56.8286	0.0388	0.0007	0.0000
2582	28.68	0.0000	0.0119	1095.5118	55.2504	0.0387	0.0007	0.0000
2583	28.69	0.0000	0.0116	1095.5116	53.6731	0.0387	0.0007	0.0000
2584	28.70	0.0000	0.0112	1095.5112	52.0967	0.0387	0.0007	0.0000
2585	28.71	0.0000	0.0109	1095.5109	50.5212	0.0387	0.0006	0.0000
2586	28.72	0.0000	0.0105	1095.5105	48.9466	0.0387	0.0006	0.0000
2587	28.73	0.0000	0.0102	1095.5103	47.3728	0.0387	0.0006	0.0000
2588	28.74	0.0000	0.0099	1095.5099	45.7999	0.0387	0.0006	0.0000
2589	28.75	0.0000	0.0095	1095.5095	44.2279	0.0387	0.0006	0.0000
2590	28.76	0.0000	0.0092	1095.5092	42.6568	0.0387	0.0005	0.0000
2591	28.78	0.0000	0.0088	1095.5088	41.0866	0.0387	0.0005	0.0000
2592	28.79	0.0000	0.0085	1095.5085	39.5173	0.0387	0.0005	0.0000
2593	28.80	0.0000	0.0082	1095.5082	37.9488	0.0387	0.0005	0.0000
2594	28.81	0.0000	0.0078	1095.5078	36.3812	0.0387	0.0005	0.0000
2595	28.82	0.0000	0.0075	1095.5074	34.8145	0.0387	0.0004	0.0000
2596	28.83	0.0000	0.0072	1095.5072	33.2487	0.0387	0.0004	0.0000
2597	28.84	0.0000	0.0068	1095.5068	31.6838	0.0387	0.0004	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 1/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2598	28.85	0.0000	0.0065	1095.5065	30.1197	0.0387	0.0004	0.0000
2599	28.86	0.0000	0.0062	1095.5061	28.5565	0.0387	0.0004	0.0000
2600	28.88	0.0000	0.0058	1095.5059	26.9942	0.0387	0.0003	0.0000
2601	28.89	0.0000	0.0055	1095.5055	25.4328	0.0387	0.0003	0.0000
2602	28.90	0.0000	0.0051	1095.5051	23.8722	0.0387	0.0003	0.0000
2603	28.91	0.0000	0.0048	1095.5048	22.3126	0.0387	0.0003	0.0000
2604	28.92	0.0000	0.0045	1095.5045	20.7538	0.0387	0.0003	0.0000
2605	28.93	0.0000	0.0041	1095.5042	19.1959	0.0387	0.0002	0.0000
2606	28.94	0.0000	0.0038	1095.5038	17.6388	0.0387	0.0002	0.0000
2607	28.95	0.0000	0.0035	1095.5034	16.0827	0.0387	0.0002	0.0000
2608	28.96	0.0000	0.0031	1095.5032	14.5274	0.0387	0.0002	0.0000
2609	28.98	0.0000	0.0028	1095.5028	12.9730	0.0387	0.0002	0.0000
2610	28.99	0.0000	0.0025	1095.5024	11.4194	0.0387	0.0001	0.0000
2611	29.00	0.0000	0.0021	1095.5021	9.8668	0.0387	0.0001	0.0000
2612	29.01	0.0000	0.0018	1095.5018	8.3150	0.0387	0.0001	0.0000
2613	29.02	0.0000	0.0015	1095.5015	6.7640	0.0387	0.0001	0.0000
2614	29.03	0.0000	0.0011	1095.5011	5.2140	0.0387	0.0001	0.0000
2615	29.04	0.0000	0.0008	1095.5007	3.6648	0.0387	0.0000	0.0000
2616	29.05	0.0000	0.0005	1095.5005	2.1165	0.0387	0.0000	0.0000
2617	29.06	0.0000	0.0001	1095.5001	0.5691	0.0387	0.0000	0.0000
2618	29.08	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2619	29.09	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2620	29.10	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2621	29.11	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2622	29.12	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2623	29.13	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2624	29.14	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2625	29.15	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2626	29.16	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2627	29.18	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2628	29.19	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2629	29.20	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2630	29.21	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2631	29.22	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2632	29.23	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2633	29.24	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2634	29.25	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2635	29.26	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2636	29.28	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2637	29.29	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2638	29.30	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2639	29.31	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2640	29.32	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2641	29.33	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2642	29.34	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2643	29.35	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2644	29.36	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2645	29.38	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2646	29.39	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2647	29.40	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2648	29.41	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2649	29.42	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2650	29.43	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2651	29.44	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2652	29.45	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2653	29.46	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2654	29.48	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2655	29.49	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2656	29.50	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2657	29.51	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2658	29.52	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2659	29.53	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2660	29.54	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2661	29.55	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2662	29.56	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2663	29.58	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2664	29.59	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2665	29.60	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2666	29.61	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2667	29.62	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2668	29.63	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2669	29.64	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2670	29.65	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2671	29.66	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2672	29.68	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2673	29.69	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2674	29.70	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2675	29.71	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2676	29.72	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2677	29.73	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2678	29.74	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2679	29.75	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2680	29.76	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2681	29.78	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2682	29.79	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2683	29.80	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2684	29.81	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2685	29.82	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2686	29.83	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2687	29.84	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2688	29.85	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2689	29.86	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2690	29.88	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2691	29.89	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2692	29.90	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2693	29.91	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2694	29.92	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2695	29.93	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 - Ponto					
TR: 10 anos			Coluna C02 - Tempo (hora)					
TC: 25 min			Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton			Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h			Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h			Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h			Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2696	29.94	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2697	29.95	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2698	29.96	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2699	29.98	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2700	29.99	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2701	30.00	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2702	30.01	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2703	30.02	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2704	30.03	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2705	30.04	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2706	30.05	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2707	30.06	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2708	30.08	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2709	30.09	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2710	30.10	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2711	30.11	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2712	30.12	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2713	30.13	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2714	30.14	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2715	30.15	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2716	30.16	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2717	30.18	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2718	30.19	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2719	30.20	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2720	30.21	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2721	30.22	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2722	30.23	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2723	30.24	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2724	30.25	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2725	30.26	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2726	30.28	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2727	30.29	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2728	30.30	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2729	30.31	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2730	30.32	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2731	30.33	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2732	30.34	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2733	30.35	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2734	30.36	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2735	30.38	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2736	30.39	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2737	30.40	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2738	30.41	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2739	30.42	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2740	30.43	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2741	30.44	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2742	30.45	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2743	30.46	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2744	30.48	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 01						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 - Ponto						
TR: 10 anos		Coluna C02 - Tempo (hora)						
TC: 25 min		Coluna C03 - Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 - Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Infiltração: Horton		Coluna C05 - Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)						
li: 150mm/h		Coluna C06 - Volume armazenado na bacia de detenção (m3)						
Ib: 30mm/h		Coluna C07 - Infiltração - bacia de detenção (m3/s)						
K:4 l/h		Coluna C08 - Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 - Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2745	30.49	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2746	30.50	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2747	30.51	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2748	30.52	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2749	30.53	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2750	30.54	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2751	30.55	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2752	30.56	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2753	30.58	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2754	30.59	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2755	30.60	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2756	30.61	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2757	30.62	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2758	30.63	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2759	30.64	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2760	30.65	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2761	30.66	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2762	30.68	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2763	30.69	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2764	30.70	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2765	30.71	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2766	30.72	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2767	30.73	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2768	30.74	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2769	30.75	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2770	30.76	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2771	30.78	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2772	30.79	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2773	30.80	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2774	30.81	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2775	30.82	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2776	30.83	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2777	30.84	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2778	30.85	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2779	30.86	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2780	30.88	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2781	30.89	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2782	30.90	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2783	30.91	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2784	30.92	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2785	30.93	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2786	30.94	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2787	30.95	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2788	30.96	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2789	30.98	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2790	30.99	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2791	31.00	0.0000	0.0000	1095.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1	0.0000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0389	0.1424	0.0006	1091.0006	1.3437	0.0867	0.0000	0.0000
3	0.0611	0.2301	0.0041	1091.0042	9.5579	0.0810	0.0002	0.0000
4	0.0833	0.3178	0.0108	1091.0107	25.1892	0.0759	0.0006	0.0000
5	0.1056	0.4054	0.0206	1091.0206	48.1829	0.0712	0.0012	0.0000
6	0.1278	0.4931	0.0336	1091.0336	78.4883	0.0670	0.0020	0.0000
7	0.1500	0.5807	0.0496	1091.0496	116.0582	0.0631	0.0029	0.0000
8	0.1722	0.6684	0.0686	1091.0686	160.8485	0.0597	0.0040	0.0000
9	0.1944	0.7560	0.0906	1091.0906	212.8184	0.0565	0.0053	0.0000
10	0.2167	0.8437	0.1155	1091.1155	271.9295	0.0536	0.0068	0.0000
11	0.2389	0.9313	0.1433	1091.1433	338.1460	0.0510	0.0084	0.0000
12	0.2611	1.0190	0.1739	1091.1738	411.4344	0.0487	0.0102	0.0000
13	0.2833	1.1066	0.2072	1091.2073	491.7632	0.0465	0.0121	0.0000
14	0.3056	1.1943	0.2433	1091.2433	579.1028	0.0446	0.0143	0.0000
15	0.3278	1.2819	0.2819	1091.2819	674.1400	0.0429	0.0169	0.0000
16	0.3500	1.3696	0.3219	1091.3219	776.1846	0.0420	0.0206	0.0000
17	0.3722	1.4573	0.3633	1091.3633	885.1400	0.0421	0.0246	0.0000
18	0.3944	1.5450	0.4056	1091.4056	1001.1846	0.0429	0.0294	0.0000
19	0.4167	1.6327	0.4496	1091.4496	1124.1400	0.0442	0.0350	0.0000
20	0.4389	1.7204	0.4956	1091.4956	1254.1846	0.0453	0.0412	6.1114
21	0.4611	1.8081	0.5433	1091.5433	1391.1400	0.0454	0.0478	13.3407
22	0.4833	1.8958	0.5927	1091.5927	1534.1846	0.0447	0.0548	17.6153
23	0.5056	1.9835	0.6433	1091.6433	1683.1400	0.0436	0.0622	19.5745
24	0.5278	2.0712	0.6956	1091.6956	1838.1846	0.0424	0.0700	20.1587
25	0.5500	2.1589	0.7496	1091.7496	1999.1400	0.0412	0.0782	19.9772
26	0.5722	2.2466	0.8056	1091.8056	2166.1846	0.0400	0.0868	19.3631
27	0.5944	2.3343	0.8633	1091.8633	2339.1400	0.0389	0.0958	18.5032
28	0.6167	2.4220	0.9227	1091.9227	2518.1846	0.0378	0.1052	17.5005
29	0.6389	2.5097	0.9833	1091.9833	2703.1400	0.0368	0.1150	16.4153
30	0.6611	2.5974	1.0456	1092.0456	2894.1846	0.0359	0.1252	15.2833
31	0.6833	2.6851	1.1096	1092.1096	3091.1400	0.0351	0.1358	14.1264
32	0.7056	2.7728	1.1756	1092.1756	3294.1846	0.0343	0.1468	12.9592
33	0.7278	2.8605	1.2433	1092.2433	3503.1400	0.0335	0.1582	11.7909
34	0.7500	2.9482	1.3127	1092.3127	3718.1846	0.0328	0.1700	10.6287
35	0.7722	3.0359	1.3833	1092.3833	3939.1400	0.0322	0.1822	9.4785
36	0.7944	3.1236	1.4556	1092.4556	4166.1846	0.0316	0.1948	8.3489
37	0.8167	3.2113	1.5296	1092.5296	4400.1400	0.0310	0.2078	7.2441
38	0.8389	3.2990	1.6056	1092.6056	4641.1846	0.0304	0.2212	6.1707
39	0.8611	3.3867	1.6833	1092.6833	4889.1400	0.0299	0.2350	5.1712
40	0.8833	3.4744	1.7627	1092.7627	5144.1846	0.0295	0.2492	4.2833
41	0.9056	3.5621	1.8433	1092.8433	5406.1400	0.0291	0.2638	3.5279
42	0.9278	3.6498	1.9256	1092.9256	5675.1846	0.0287	0.2788	2.9045
43	0.9500	3.7375	2.0096	1093.0096	5951.1400	0.0283	0.2942	2.3982
44	0.9722	3.8252	2.0956	1093.0956	6234.1846	0.0280	0.3100	1.9890
45	0.9944	3.9129	2.1833	1093.1833	6524.1400	0.0278	0.3262	1.6581
46	1.0167	4.0006	2.2727	1093.2727	6821.1846	0.0275	0.3428	1.3892
47	1.0389	4.0883	2.3633	1093.3633	7125.1400	0.0273	0.3598	1.1690
48	1.0611	4.1760	2.4556	1093.4556	7436.1846	0.0271	0.3772	0.9874
49	1.0833	4.2637	2.5496	1093.5496	7754.1400	0.0270	0.3950	0.8366



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
50	1.1056	0.4653	1.5884	1092.5884	4225.7896	0.0268	0.0880	0.7105
51	1.1278	0.3987	1.5794	1092.5793	4198.7744	0.0267	0.0880	0.6044
52	1.1500	0.3425	1.5713	1092.5713	4174.6729	0.0265	0.0880	0.5146
53	1.1722	0.2948	1.5640	1092.5641	4153.0537	0.0264	0.0880	0.4381
54	1.1944	0.2540	1.5575	1092.5575	4133.5581	0.0263	0.0880	0.3727
55	1.2167	0.2190	1.5516	1092.5515	4115.8877	0.0262	0.0880	0.3165
56	1.2389	0.1887	1.5462	1092.5461	4099.7910	0.0261	0.0880	0.2681
57	1.2611	0.1626	1.5412	1092.5411	4085.0349	0.0260	0.0880	0.2260
58	1.2833	0.1398	1.5366	1092.5366	4071.4243	0.0260	0.0880	0.1894
59	1.3056	0.1199	1.5324	1092.5323	4058.8701	0.0259	0.0880	0.1575
60	1.3278	0.1026	1.5285	1092.5284	4047.2288	0.0258	0.0880	0.1298
61	1.3500	0.0880	1.5248	1092.5248	4036.3667	0.0258	0.0880	0.1056
62	1.3722	0.0745	1.5214	1092.5214	4026.1763	0.0257	0.0880	0.0844
63	1.3944	0.0628	1.5181	1092.5181	4016.5669	0.0257	0.0880	0.0659
64	1.4167	0.0524	1.5150	1092.5150	4007.4561	0.0256	0.0880	0.0499
65	1.4389	0.0433	1.5121	1092.5121	3998.7664	0.0256	0.0880	0.0360
66	1.4611	0.0353	1.5093	1092.5093	3990.4238	0.0255	0.0880	0.0242
67	1.4833	0.0284	1.5065	1092.5066	3982.3538	0.0255	0.0880	0.0144
68	1.5056	0.0223	1.5039	1092.5039	3974.4729	0.0255	0.0880	0.0066
69	1.5278	0.0171	1.5012	1092.5012	3966.6768	0.0254	0.0880	0.0012
70	1.5500	0.0127	1.4986	1092.4985	3958.7754	0.0254	0.0879	0.0000
71	1.5722	0.0090	1.4958	1092.4958	3950.5833	0.0254	0.0878	0.0000
72	1.5944	0.0061	1.4929	1092.4929	3942.1411	0.0254	0.0876	0.0000
73	1.6167	0.0038	1.4900	1092.4900	3933.5051	0.0253	0.0874	0.0000
74	1.6389	0.0022	1.4870	1092.4871	3924.7285	0.0253	0.0872	0.0000
75	1.6611	0.0012	1.4840	1092.4840	3915.8630	0.0253	0.0871	0.0000
76	1.6833	0.0006	1.4810	1092.4810	3906.9539	0.0253	0.0869	0.0000
77	1.7056	0.0004	1.4780	1092.4780	3898.0320	0.0252	0.0867	0.0000
78	1.7278	0.0003	1.4749	1092.4750	3889.1123	0.0252	0.0865	0.0000
79	1.7500	0.0002	1.4719	1092.4719	3880.2007	0.0252	0.0864	0.0000
80	1.7722	0.0002	1.4689	1092.4689	3871.2998	0.0252	0.0862	0.0000
81	1.7944	0.0001	1.4659	1092.4658	3862.4109	0.0252	0.0860	0.0000
82	1.8167	0.0001	1.4628	1092.4629	3853.5356	0.0251	0.0858	0.0000
83	1.8389	0.0001	1.4598	1092.4598	3844.6741	0.0251	0.0856	0.0000
84	1.8611	0.0001	1.4568	1092.4568	3835.8269	0.0251	0.0855	0.0000
85	1.8833	0.0001	1.4538	1092.4539	3826.9944	0.0251	0.0853	0.0000
86	1.9056	0.0000	1.4508	1092.4508	3818.1763	0.0251	0.0851	0.0000
87	1.9278	0.0000	1.4478	1092.4478	3809.3733	0.0251	0.0849	0.0000
88	1.9500	0.0000	1.4448	1092.4448	3800.5850	0.0250	0.0848	0.0000
89	1.9722	0.0000	1.4418	1092.4418	3791.8115	0.0250	0.0846	0.0000
90	1.9944	0.0000	1.4388	1092.4388	3783.0530	0.0250	0.0844	0.0000
91	2.0167	0.0000	1.4358	1092.4358	3774.3096	0.0250	0.0842	0.0000
92	2.0389	0.0000	1.4329	1092.4329	3765.5811	0.0250	0.0841	0.0000
93	2.0611	0.0000	1.4299	1092.4299	3756.8672	0.0250	0.0839	0.0000
94	2.0833	0.0000	1.4269	1092.4269	3748.1687	0.0250	0.0837	0.0000
95	2.1056	0.0000	1.4239	1092.4240	3739.4849	0.0249	0.0835	0.0000
96	2.1278	0.0000	1.4210	1092.4210	3730.8159	0.0249	0.0834	0.0000
97	2.1500	0.0000	1.4180	1092.4180	3722.1619	0.0249	0.0832	0.0000
98	2.1722	0.0000	1.4150	1092.4150	3713.5227	0.0249	0.0830	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
99	2.1944	0.0000	1.4121	1092.4121	3704.8984	0.0249	0.0828	0.0000
100	2.2167	0.0000	1.4091	1092.4092	3696.2891	0.0249	0.0827	0.0000
101	2.2389	0.0000	1.4062	1092.4061	3687.6943	0.0249	0.0825	0.0000
102	2.2611	0.0000	1.4032	1092.4032	3679.1145	0.0249	0.0823	0.0000
103	2.2833	0.0000	1.4003	1092.4003	3670.5493	0.0248	0.0822	0.0000
104	2.3056	0.0000	1.3974	1092.3973	3661.9988	0.0248	0.0820	0.0000
105	2.3278	0.0000	1.3944	1092.3944	3653.4631	0.0248	0.0818	0.0000
106	2.3500	0.0000	1.3915	1092.3915	3644.9421	0.0248	0.0816	0.0000
107	2.3722	0.0000	1.3886	1092.3885	3636.4358	0.0248	0.0815	0.0000
108	2.3944	0.0000	1.3857	1092.3856	3627.9443	0.0248	0.0813	0.0000
109	2.4167	0.0000	1.3827	1092.3827	3619.4673	0.0248	0.0811	0.0000
110	2.4389	0.0000	1.3798	1092.3799	3611.0049	0.0248	0.0810	0.0000
111	2.4611	0.0000	1.3769	1092.3770	3602.5569	0.0247	0.0808	0.0000
112	2.4833	0.0000	1.3740	1092.3740	3594.1238	0.0247	0.0806	0.0000
113	2.5056	0.0000	1.3711	1092.3711	3585.7051	0.0247	0.0804	0.0000
114	2.5278	0.0000	1.3682	1092.3682	3577.3008	0.0247	0.0803	0.0000
115	2.5500	0.0000	1.3653	1092.3654	3568.9111	0.0247	0.0801	0.0000
116	2.5722	0.0000	1.3624	1092.3624	3560.5359	0.0247	0.0799	0.0000
117	2.5944	0.0000	1.3595	1092.3595	3552.1753	0.0247	0.0798	0.0000
118	2.6167	0.0000	1.3567	1092.3567	3543.8291	0.0247	0.0796	0.0000
119	2.6389	0.0000	1.3538	1092.3538	3535.4971	0.0246	0.0794	0.0000
120	2.6611	0.0000	1.3509	1092.3510	3527.1797	0.0246	0.0793	0.0000
121	2.6833	0.0000	1.3480	1092.3480	3518.8767	0.0246	0.0791	0.0000
122	2.7056	0.0000	1.3452	1092.3452	3510.5881	0.0246	0.0789	0.0000
123	2.7278	0.0000	1.3423	1092.3423	3502.3137	0.0246	0.0787	0.0000
124	2.7500	0.0000	1.3394	1092.3395	3494.0537	0.0246	0.0786	0.0000
125	2.7722	0.0000	1.3366	1092.3365	3485.8081	0.0246	0.0784	0.0000
126	2.7944	0.0000	1.3337	1092.3337	3477.5767	0.0246	0.0782	0.0000
127	2.8167	0.0000	1.3309	1092.3309	3469.3596	0.0246	0.0781	0.0000
128	2.8389	0.0000	1.3280	1092.3280	3461.1567	0.0245	0.0779	0.0000
129	2.8611	0.0000	1.3252	1092.3252	3452.9680	0.0245	0.0777	0.0000
130	2.8833	0.0000	1.3224	1092.3224	3444.7935	0.0245	0.0776	0.0000
131	2.9056	0.0000	1.3195	1092.3195	3436.6333	0.0245	0.0774	0.0000
132	2.9278	0.0000	1.3167	1092.3167	3428.4873	0.0245	0.0772	0.0000
133	2.9500	0.0000	1.3139	1092.3138	3420.3555	0.0245	0.0771	0.0000
134	2.9722	0.0000	1.3110	1092.3110	3412.2375	0.0245	0.0769	0.0000
135	2.9944	0.0000	1.3082	1092.3082	3404.1340	0.0245	0.0767	0.0000
136	3.0167	0.0000	1.3054	1092.3054	3396.0444	0.0245	0.0766	0.0000
137	3.0389	0.0000	1.3026	1092.3026	3387.9690	0.0244	0.0764	0.0000
138	3.0611	0.0000	1.2998	1092.2998	3379.9075	0.0244	0.0763	0.0000
139	3.0833	0.0000	1.2970	1092.2970	3371.8601	0.0244	0.0761	0.0000
140	3.1056	0.0000	1.2942	1092.2942	3363.8267	0.0244	0.0759	0.0000
141	3.1278	0.0000	1.2914	1092.2914	3355.8074	0.0244	0.0758	0.0000
142	3.1500	0.0000	1.2886	1092.2886	3347.8020	0.0244	0.0756	0.0000
143	3.1722	0.0000	1.2858	1092.2858	3339.8105	0.0244	0.0754	0.0000
144	3.1944	0.0000	1.2830	1092.2830	3331.8333	0.0244	0.0753	0.0000
145	3.2167	0.0000	1.2802	1092.2803	3323.8696	0.0244	0.0751	0.0000
146	3.2389	0.0000	1.2775	1092.2775	3315.9202	0.0243	0.0749	0.0000
147	3.2611	0.0000	1.2747	1092.2747	3307.9844	0.0243	0.0748	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
148	3.2833	0.0000	1.2719	1092.2720	3300.0625	0.0243	0.0746	0.0000
149	3.3056	0.0000	1.2692	1092.2692	3292.1545	0.0243	0.0745	0.0000
150	3.3278	0.0000	1.2664	1092.2664	3284.2603	0.0243	0.0743	0.0000
151	3.3500	0.0000	1.2636	1092.2637	3276.3799	0.0243	0.0741	0.0000
152	3.3722	0.0000	1.2609	1092.2609	3268.5134	0.0243	0.0740	0.0000
153	3.3944	0.0000	1.2581	1092.2582	3260.6606	0.0243	0.0738	0.0000
154	3.4167	0.0000	1.2554	1092.2554	3252.8218	0.0243	0.0736	0.0000
155	3.4389	0.0000	1.2526	1092.2527	3244.9963	0.0243	0.0735	0.0000
156	3.4611	0.0000	1.2499	1092.2499	3237.1848	0.0242	0.0733	0.0000
157	3.4833	0.0000	1.2472	1092.2472	3229.3870	0.0242	0.0732	0.0000
158	3.5056	0.0000	1.2444	1092.2444	3221.6028	0.0242	0.0730	0.0000
159	3.5278	0.0000	1.2417	1092.2417	3213.8323	0.0242	0.0728	0.0000
160	3.5500	0.0000	1.2390	1092.2390	3206.0754	0.0242	0.0727	0.0000
161	3.5722	0.0000	1.2362	1092.2362	3198.3323	0.0242	0.0725	0.0000
162	3.5944	0.0000	1.2335	1092.2335	3190.6025	0.0242	0.0724	0.0000
163	3.6167	0.0000	1.2308	1092.2308	3182.8865	0.0242	0.0722	0.0000
164	3.6389	0.0000	1.2281	1092.2281	3175.1841	0.0242	0.0720	0.0000
165	3.6611	0.0000	1.2254	1092.2253	3167.4951	0.0241	0.0719	0.0000
166	3.6833	0.0000	1.2227	1092.2227	3159.8198	0.0241	0.0717	0.0000
167	3.7056	0.0000	1.2200	1092.2200	3152.1580	0.0241	0.0716	0.0000
168	3.7278	0.0000	1.2173	1092.2173	3144.5095	0.0241	0.0714	0.0000
169	3.7500	0.0000	1.2146	1092.2146	3136.8748	0.0241	0.0713	0.0000
170	3.7722	0.0000	1.2119	1092.2119	3129.2532	0.0241	0.0711	0.0000
171	3.7944	0.0000	1.2092	1092.2092	3121.6453	0.0241	0.0709	0.0000
172	3.8167	0.0000	1.2065	1092.2065	3114.0508	0.0241	0.0708	0.0000
173	3.8389	0.0000	1.2039	1092.2039	3106.4695	0.0241	0.0706	0.0000
174	3.8611	0.0000	1.2012	1092.2012	3098.9019	0.0241	0.0705	0.0000
175	3.8833	0.0000	1.1985	1092.1985	3091.3474	0.0240	0.0703	0.0000
176	3.9056	0.0000	1.1959	1092.1958	3083.8064	0.0240	0.0702	0.0000
177	3.9278	0.0000	1.1932	1092.1932	3076.2786	0.0240	0.0700	0.0000
178	3.9500	0.0000	1.1905	1092.1906	3068.7644	0.0240	0.0698	0.0000
179	3.9722	0.0000	1.1879	1092.1879	3061.2632	0.0240	0.0697	0.0000
180	3.9944	0.0000	1.1852	1092.1852	3053.7754	0.0240	0.0695	0.0000
181	4.0167	0.0000	1.1826	1092.1826	3046.3008	0.0240	0.0694	0.0000
182	4.0389	0.0000	1.1799	1092.1799	3038.8396	0.0240	0.0692	0.0000
183	4.0611	0.0000	1.1773	1092.1772	3031.3916	0.0240	0.0691	0.0000
184	4.0833	0.0000	1.1747	1092.1747	3023.9565	0.0239	0.0689	0.0000
185	4.1056	0.0000	1.1720	1092.1720	3016.5349	0.0239	0.0688	0.0000
186	4.1278	0.0000	1.1694	1092.1694	3009.1265	0.0239	0.0686	0.0000
187	4.1500	0.0000	1.1668	1092.1667	3001.7310	0.0239	0.0685	0.0000
188	4.1722	0.0000	1.1641	1092.1642	2994.3489	0.0239	0.0683	0.0000
189	4.1944	0.0000	1.1615	1092.1615	2986.9797	0.0239	0.0681	0.0000
190	4.2167	0.0000	1.1589	1092.1589	2979.6238	0.0239	0.0680	0.0000
191	4.2389	0.0000	1.1563	1092.1563	2972.2808	0.0239	0.0678	0.0000
192	4.2611	0.0000	1.1537	1092.1537	2964.9509	0.0239	0.0677	0.0000
193	4.2833	0.0000	1.1511	1092.1511	2957.6340	0.0239	0.0675	0.0000
194	4.3056	0.0000	1.1485	1092.1484	2950.3303	0.0238	0.0674	0.0000
195	4.3278	0.0000	1.1459	1092.1459	2943.0393	0.0238	0.0672	0.0000
196	4.3500	0.0000	1.1433	1092.1433	2935.7615	0.0238	0.0671	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
197	4.3722	0.0000	1.1407	1092.1407	2928.4968	0.0238	0.0669	0.0000
198	4.3944	0.0000	1.1381	1092.1381	2921.2449	0.0238	0.0668	0.0000
199	4.4167	0.0000	1.1355	1092.1355	2914.0059	0.0238	0.0666	0.0000
200	4.4389	0.0000	1.1330	1092.1329	2906.7798	0.0238	0.0665	0.0000
201	4.4611	0.0000	1.1304	1092.1304	2899.5667	0.0238	0.0663	0.0000
202	4.4833	0.0000	1.1278	1092.1278	2892.3665	0.0238	0.0662	0.0000
203	4.5056	0.0000	1.1252	1092.1252	2885.1790	0.0238	0.0660	0.0000
204	4.5278	0.0000	1.1227	1092.1227	2878.0044	0.0237	0.0659	0.0000
205	4.5500	0.0000	1.1201	1092.1201	2870.8425	0.0237	0.0657	0.0000
206	4.5722	0.0000	1.1176	1092.1176	2863.6936	0.0237	0.0656	0.0000
207	4.5944	0.0000	1.1150	1092.1150	2856.5574	0.0237	0.0654	0.0000
208	4.6167	0.0000	1.1125	1092.1124	2849.4341	0.0237	0.0653	0.0000
209	4.6389	0.0000	1.1099	1092.1099	2842.3235	0.0237	0.0651	0.0000
210	4.6611	0.0000	1.1074	1092.1074	2835.2256	0.0237	0.0650	0.0000
211	4.6833	0.0000	1.1048	1092.1049	2828.1404	0.0237	0.0648	0.0000
212	4.7056	0.0000	1.1023	1092.1023	2821.0679	0.0237	0.0647	0.0000
213	4.7278	0.0000	1.0998	1092.0997	2814.0081	0.0237	0.0645	0.0000
214	4.7500	0.0000	1.0972	1092.0973	2806.9609	0.0236	0.0644	0.0000
215	4.7722	0.0000	1.0947	1092.0947	2799.9263	0.0236	0.0642	0.0000
216	4.7944	0.0000	1.0922	1092.0922	2792.9045	0.0236	0.0641	0.0000
217	4.8167	0.0000	1.0897	1092.0897	2785.8953	0.0236	0.0639	0.0000
218	4.8389	0.0000	1.0872	1092.0872	2778.8984	0.0236	0.0638	0.0000
219	4.8611	0.0000	1.0846	1092.0846	2771.9143	0.0236	0.0636	0.0000
220	4.8833	0.0000	1.0821	1092.0822	2764.9429	0.0236	0.0635	0.0000
221	4.9056	0.0000	1.0796	1092.0796	2757.9836	0.0236	0.0633	0.0000
222	4.9278	0.0000	1.0771	1092.0771	2751.0374	0.0236	0.0632	0.0000
223	4.9500	0.0000	1.0746	1092.0746	2744.1033	0.0236	0.0630	0.0000
224	4.9722	0.0000	1.0721	1092.0721	2737.1816	0.0236	0.0629	0.0000
225	4.9944	0.0000	1.0697	1092.0697	2730.2727	0.0235	0.0628	0.0000
226	5.0167	0.0000	1.0672	1092.0671	2723.3760	0.0235	0.0626	0.0000
227	5.0389	0.0000	1.0647	1092.0647	2716.4919	0.0235	0.0625	0.0000
228	5.0611	0.0000	1.0622	1092.0623	2709.6201	0.0235	0.0623	0.0000
229	5.0833	0.0000	1.0597	1092.0597	2702.7607	0.0235	0.0622	0.0000
230	5.1056	0.0000	1.0573	1092.0573	2695.9136	0.0235	0.0620	0.0000
231	5.1278	0.0000	1.0548	1092.0548	2689.0791	0.0235	0.0619	0.0000
232	5.1500	0.0000	1.0523	1092.0524	2682.2566	0.0235	0.0617	0.0000
233	5.1722	0.0000	1.0499	1092.0498	2675.4468	0.0235	0.0616	0.0000
234	5.1944	0.0000	1.0474	1092.0474	2668.6489	0.0235	0.0614	0.0000
235	5.2167	0.0000	1.0450	1092.0449	2661.8635	0.0234	0.0613	0.0000
236	5.2389	0.0000	1.0425	1092.0425	2655.0906	0.0234	0.0612	0.0000
237	5.2611	0.0000	1.0401	1092.0400	2648.3296	0.0234	0.0610	0.0000
238	5.2833	0.0000	1.0376	1092.0376	2641.5811	0.0234	0.0609	0.0000
239	5.3056	0.0000	1.0352	1092.0352	2634.8445	0.0234	0.0607	0.0000
240	5.3278	0.0000	1.0327	1092.0327	2628.1204	0.0234	0.0606	0.0000
241	5.3500	0.0000	1.0303	1092.0303	2621.4082	0.0234	0.0604	0.0000
242	5.3722	0.0000	1.0279	1092.0278	2614.7083	0.0234	0.0603	0.0000
243	5.3944	0.0000	1.0255	1092.0254	2608.0205	0.0234	0.0602	0.0000
244	5.4167	0.0000	1.0230	1092.0231	2601.3450	0.0234	0.0600	0.0000
245	5.4389	0.0000	1.0206	1092.0206	2594.6814	0.0234	0.0599	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 1/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
246	5.4611	0.0000	1.0182	1092.0182	2588.0300	0.0233	0.0597	0.0000
247	5.4833	0.0000	1.0158	1092.0157	2581.3909	0.0233	0.0596	0.0000
248	5.5056	0.0000	1.0134	1092.0134	2574.7634	0.0233	0.0595	0.0000
249	5.5278	0.0000	1.0110	1092.0110	2568.1482	0.0233	0.0593	0.0000
250	5.5500	0.0000	1.0086	1092.0085	2561.5449	0.0233	0.0592	0.0000
251	5.5722	0.0000	1.0062	1092.0062	2554.9539	0.0233	0.0590	0.0000
252	5.5944	0.0000	1.0038	1092.0038	2548.3745	0.0233	0.0589	0.0000
253	5.6167	0.0000	1.0014	1092.0013	2541.8074	0.0233	0.0587	0.0000
254	5.6389	0.0000	0.9990	1091.9990	2535.2520	0.0233	0.0586	0.0000
255	5.6611	0.0000	0.9966	1091.9966	2528.7087	0.0233	0.0585	0.0000
256	5.6833	0.0000	0.9942	1091.9943	2522.1772	0.0232	0.0583	0.0000
257	5.7056	0.0000	0.9919	1091.9918	2515.6577	0.0232	0.0582	0.0000
258	5.7278	0.0000	0.9895	1091.9895	2509.1499	0.0232	0.0581	0.0000
259	5.7500	0.0000	0.9871	1091.9871	2502.6541	0.0232	0.0579	0.0000
260	5.7722	0.0000	0.9847	1091.9847	2496.1702	0.0232	0.0578	0.0000
261	5.7944	0.0000	0.9824	1091.9824	2489.6980	0.0232	0.0576	0.0000
262	5.8167	0.0000	0.9800	1091.9800	2483.2378	0.0232	0.0575	0.0000
263	5.8389	0.0000	0.9777	1091.9777	2476.7893	0.0232	0.0574	0.0000
264	5.8611	0.0000	0.9753	1091.9753	2470.3525	0.0232	0.0572	0.0000
265	5.8833	0.0000	0.9730	1091.9730	2463.9275	0.0232	0.0571	0.0000
266	5.9056	0.0000	0.9706	1091.9706	2457.5144	0.0232	0.0569	0.0000
267	5.9278	0.0000	0.9683	1091.9683	2451.1128	0.0231	0.0568	0.0000
268	5.9500	0.0000	0.9659	1091.9659	2444.7229	0.0231	0.0567	0.0000
269	5.9722	0.0000	0.9636	1091.9636	2438.3450	0.0231	0.0565	0.0000
270	5.9944	0.0000	0.9613	1091.9613	2431.9785	0.0231	0.0564	0.0000
271	6.0167	0.0000	0.9589	1091.9590	2425.6238	0.0231	0.0563	0.0000
272	6.0389	0.0000	0.9566	1091.9567	2419.2805	0.0231	0.0561	0.0000
273	6.0611	0.0000	0.9543	1091.9543	2412.9490	0.0231	0.0560	0.0000
274	6.0833	0.0000	0.9520	1091.9520	2406.6292	0.0231	0.0559	0.0000
275	6.1056	0.0000	0.9497	1091.9497	2400.3208	0.0231	0.0557	0.0000
276	6.1278	0.0000	0.9474	1091.9474	2394.0239	0.0231	0.0556	0.0000
277	6.1500	0.0000	0.9451	1091.9451	2387.7388	0.0231	0.0554	0.0000
278	6.1722	0.0000	0.9427	1091.9427	2381.4651	0.0230	0.0553	0.0000
279	6.1944	0.0000	0.9404	1091.9404	2375.2031	0.0230	0.0552	0.0000
280	6.2167	0.0000	0.9381	1091.9381	2368.9524	0.0230	0.0550	0.0000
281	6.2389	0.0000	0.9359	1091.9359	2362.7134	0.0230	0.0549	0.0000
282	6.2611	0.0000	0.9336	1091.9336	2356.4856	0.0230	0.0548	0.0000
283	6.2833	0.0000	0.9313	1091.9313	2350.2693	0.0230	0.0546	0.0000
284	6.3056	0.0000	0.9290	1091.9290	2344.0645	0.0230	0.0545	0.0000
285	6.3278	0.0000	0.9267	1091.9268	2337.8711	0.0230	0.0544	0.0000
286	6.3500	0.0000	0.9244	1091.9244	2331.6892	0.0230	0.0542	0.0000
287	6.3722	0.0000	0.9222	1091.9221	2325.5186	0.0230	0.0541	0.0000
288	6.3944	0.0000	0.9199	1091.9199	2319.3594	0.0230	0.0540	0.0000
289	6.4167	0.0000	0.9176	1091.9176	2313.2114	0.0230	0.0538	0.0000
290	6.4389	0.0000	0.9154	1091.9154	2307.0750	0.0229	0.0537	0.0000
291	6.4611	0.0000	0.9131	1091.9131	2300.9497	0.0229	0.0536	0.0000
292	6.4833	0.0000	0.9108	1091.9109	2294.8357	0.0229	0.0534	0.0000
293	6.5056	0.0000	0.9086	1091.9086	2288.7332	0.0229	0.0533	0.0000
294	6.5278	0.0000	0.9063	1091.9064	2282.6416	0.0229	0.0532	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)						
K:4 l/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
295	6.5500	0.0000	0.9041	1091.9041	2276.5615	0.0229	0.0530	0.0000
296	6.5722	0.0000	0.9019	1091.9019	2270.4927	0.0229	0.0529	0.0000
297	6.5944	0.0000	0.8996	1091.8997	2264.4351	0.0229	0.0528	0.0000
298	6.6167	0.0000	0.8974	1091.8973	2258.3884	0.0229	0.0526	0.0000
299	6.6389	0.0000	0.8951	1091.8951	2252.3530	0.0229	0.0525	0.0000
300	6.6611	0.0000	0.8929	1091.8929	2246.3289	0.0229	0.0524	0.0000
301	6.6833	0.0000	0.8907	1091.8907	2240.3159	0.0228	0.0523	0.0000
302	6.7056	0.0000	0.8885	1091.8884	2234.3140	0.0228	0.0521	0.0000
303	6.7278	0.0000	0.8862	1091.8862	2228.3232	0.0228	0.0520	0.0000
304	6.7500	0.0000	0.8840	1091.8840	2222.3435	0.0228	0.0519	0.0000
305	6.7722	0.0000	0.8818	1091.8818	2216.3750	0.0228	0.0517	0.0000
306	6.7944	0.0000	0.8796	1091.8796	2210.4175	0.0228	0.0516	0.0000
307	6.8167	0.0000	0.8774	1091.8774	2204.4709	0.0228	0.0515	0.0000
308	6.8389	0.0000	0.8752	1091.8752	2198.5354	0.0228	0.0513	0.0000
309	6.8611	0.0000	0.8730	1091.8730	2192.6111	0.0228	0.0512	0.0000
310	6.8833	0.0000	0.8708	1091.8708	2186.6975	0.0228	0.0511	0.0000
311	6.9056	0.0000	0.8686	1091.8687	2180.7952	0.0228	0.0510	0.0000
312	6.9278	0.0000	0.8664	1091.8665	2174.9036	0.0228	0.0508	0.0000
313	6.9500	0.0000	0.8642	1091.8643	2169.0229	0.0227	0.0507	0.0000
314	6.9722	0.0000	0.8621	1091.8621	2163.1533	0.0227	0.0506	0.0000
315	6.9944	0.0000	0.8599	1091.8599	2157.2947	0.0227	0.0504	0.0000
316	7.0167	0.0000	0.8577	1091.8577	2151.4468	0.0227	0.0503	0.0000
317	7.0389	0.0000	0.8555	1091.8555	2145.6099	0.0227	0.0502	0.0000
318	7.0611	0.0000	0.8534	1091.8534	2139.7837	0.0227	0.0501	0.0000
319	7.0833	0.0000	0.8512	1091.8512	2133.9685	0.0227	0.0499	0.0000
320	7.1056	0.0000	0.8490	1091.8490	2128.1641	0.0227	0.0498	0.0000
321	7.1278	0.0000	0.8469	1091.8469	2122.3704	0.0227	0.0497	0.0000
322	7.1500	0.0000	0.8447	1091.8447	2116.5874	0.0227	0.0496	0.0000
323	7.1722	0.0000	0.8426	1091.8425	2110.8154	0.0227	0.0494	0.0000
324	7.1944	0.0000	0.8404	1091.8405	2105.0542	0.0227	0.0493	0.0000
325	7.2167	0.0000	0.8383	1091.8383	2099.3037	0.0226	0.0492	0.0000
326	7.2389	0.0000	0.8361	1091.8361	2093.5637	0.0226	0.0491	0.0000
327	7.2611	0.0000	0.8340	1091.8340	2087.8347	0.0226	0.0489	0.0000
328	7.2833	0.0000	0.8318	1091.8318	2082.1165	0.0226	0.0488	0.0000
329	7.3056	0.0000	0.8297	1091.8297	2076.4087	0.0226	0.0487	0.0000
330	7.3278	0.0000	0.8276	1091.8276	2070.7117	0.0226	0.0486	0.0000
331	7.3500	0.0000	0.8255	1091.8254	2065.0251	0.0226	0.0484	0.0000
332	7.3722	0.0000	0.8233	1091.8234	2059.3494	0.0226	0.0483	0.0000
333	7.3944	0.0000	0.8212	1091.8212	2053.6843	0.0226	0.0482	0.0000
334	7.4167	0.0000	0.8191	1091.8191	2048.0295	0.0226	0.0481	0.0000
335	7.4389	0.0000	0.8170	1091.8170	2042.3856	0.0226	0.0479	0.0000
336	7.4611	0.0000	0.8149	1091.8148	2036.7522	0.0226	0.0478	0.0000
337	7.4833	0.0000	0.8128	1091.8127	2031.1294	0.0225	0.0477	0.0000
338	7.5056	0.0000	0.8107	1091.8107	2025.5171	0.0225	0.0476	0.0000
339	7.5278	0.0000	0.8086	1091.8086	2019.9152	0.0225	0.0474	0.0000
340	7.5500	0.0000	0.8065	1091.8065	2014.3239	0.0225	0.0473	0.0000
341	7.5722	0.0000	0.8044	1091.8043	2008.7430	0.0225	0.0472	0.0000
342	7.5944	0.0000	0.8023	1091.8022	2003.1727	0.0225	0.0471	0.0000
343	7.6167	0.0000	0.8002	1091.8002	1997.6128	0.0225	0.0469	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
344	7.6389	0.0000	0.7981	1091.7981	1992.0632	0.0225	0.0468	0.0000
345	7.6611	0.0000	0.7960	1091.7960	1986.5242	0.0225	0.0467	0.0000
346	7.6833	0.0000	0.7939	1091.7939	1980.9955	0.0225	0.0466	0.0000
347	7.7056	0.0000	0.7919	1091.7919	1975.4773	0.0225	0.0465	0.0000
348	7.7278	0.0000	0.7898	1091.7898	1969.9694	0.0225	0.0463	0.0000
349	7.7500	0.0000	0.7877	1091.7877	1964.4718	0.0224	0.0462	0.0000
350	7.7722	0.0000	0.7857	1091.7856	1958.9846	0.0224	0.0461	0.0000
351	7.7944	0.0000	0.7836	1091.7836	1953.5077	0.0224	0.0460	0.0000
352	7.8167	0.0000	0.7815	1091.7815	1948.0411	0.0224	0.0459	0.0000
353	7.8389	0.0000	0.7795	1091.7795	1942.5848	0.0224	0.0457	0.0000
354	7.8611	0.0000	0.7774	1091.7775	1937.1388	0.0224	0.0456	0.0000
355	7.8833	0.0000	0.7754	1091.7754	1931.7030	0.0224	0.0455	0.0000
356	7.9056	0.0000	0.7733	1091.7733	1926.2775	0.0224	0.0454	0.0000
357	7.9278	0.0000	0.7713	1091.7712	1920.8622	0.0224	0.0453	0.0000
358	7.9500	0.0000	0.7693	1091.7693	1915.4570	0.0224	0.0451	0.0000
359	7.9722	0.0000	0.7672	1091.7672	1910.0621	0.0224	0.0450	0.0000
360	7.9944	0.0000	0.7652	1091.7651	1904.6775	0.0224	0.0449	0.0000
361	8.0167	0.0000	0.7632	1091.7632	1899.3029	0.0224	0.0448	0.0000
362	8.0389	0.0000	0.7611	1091.7611	1893.9385	0.0223	0.0447	0.0000
363	8.0611	0.0000	0.7591	1091.7592	1888.5842	0.0223	0.0445	0.0000
364	8.0833	0.0000	0.7571	1091.7571	1883.2400	0.0223	0.0444	0.0000
365	8.1056	0.0000	0.7551	1091.7551	1877.9059	0.0223	0.0443	0.0000
366	8.1278	0.0000	0.7531	1091.7531	1872.5819	0.0223	0.0442	0.0000
367	8.1500	0.0000	0.7510	1091.7511	1867.2679	0.0223	0.0441	0.0000
368	8.1722	0.0000	0.7490	1091.7490	1861.9641	0.0223	0.0439	0.0000
369	8.1944	0.0000	0.7470	1091.7471	1856.6703	0.0223	0.0438	0.0000
370	8.2167	0.0000	0.7450	1091.7450	1851.3865	0.0223	0.0437	0.0000
371	8.2389	0.0000	0.7430	1091.7430	1846.1127	0.0223	0.0436	0.0000
372	8.2611	0.0000	0.7410	1091.7411	1840.8488	0.0223	0.0435	0.0000
373	8.2833	0.0000	0.7390	1091.7390	1835.5948	0.0223	0.0434	0.0000
374	8.3056	0.0000	0.7371	1091.7371	1830.3510	0.0223	0.0432	0.0000
375	8.3278	0.0000	0.7351	1091.7351	1825.1171	0.0222	0.0431	0.0000
376	8.3500	0.0000	0.7331	1091.7332	1819.8929	0.0222	0.0430	0.0000
377	8.3722	0.0000	0.7311	1091.7311	1814.6788	0.0222	0.0429	0.0000
378	8.3944	0.0000	0.7291	1091.7291	1809.4746	0.0222	0.0428	0.0000
379	8.4167	0.0000	0.7272	1091.7272	1804.2802	0.0222	0.0427	0.0000
380	8.4389	0.0000	0.7252	1091.7252	1799.0957	0.0222	0.0425	0.0000
381	8.4611	0.0000	0.7232	1091.7233	1793.9210	0.0222	0.0424	0.0000
382	8.4833	0.0000	0.7213	1091.7213	1788.7562	0.0222	0.0423	0.0000
383	8.5056	0.0000	0.7193	1091.7194	1783.6012	0.0222	0.0422	0.0000
384	8.5278	0.0000	0.7173	1091.7174	1778.4559	0.0222	0.0421	0.0000
385	8.5500	0.0000	0.7154	1091.7155	1773.3204	0.0222	0.0420	0.0000
386	8.5722	0.0000	0.7134	1091.7135	1768.1948	0.0222	0.0419	0.0000
387	8.5944	0.0000	0.7115	1091.7115	1763.0789	0.0222	0.0417	0.0000
388	8.6167	0.0000	0.7096	1091.7096	1757.9727	0.0221	0.0416	0.0000
389	8.6389	0.0000	0.7076	1091.7076	1752.8762	0.0221	0.0415	0.0000
390	8.6611	0.0000	0.7057	1091.7057	1747.7894	0.0221	0.0414	0.0000
391	8.6833	0.0000	0.7037	1091.7037	1742.7123	0.0221	0.0413	0.0000
392	8.7056	0.0000	0.7018	1091.7018	1737.6449	0.0221	0.0412	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
393	8.7278	0.0000	0.6999	1091.6998	1732.5872	0.0221	0.0411	0.0000
394	8.7500	0.0000	0.6979	1091.6980	1727.5391	0.0221	0.0409	0.0000
395	8.7722	0.0000	0.6960	1091.6960	1722.5006	0.0221	0.0408	0.0000
396	8.7944	0.0000	0.6941	1091.6941	1717.4717	0.0221	0.0407	0.0000
397	8.8167	0.0000	0.6922	1091.6921	1712.4524	0.0221	0.0406	0.0000
398	8.8389	0.0000	0.6903	1091.6903	1707.4427	0.0221	0.0405	0.0000
399	8.8611	0.0000	0.6884	1091.6884	1702.4426	0.0221	0.0404	0.0000
400	8.8833	0.0000	0.6865	1091.6864	1697.4520	0.0221	0.0403	0.0000
401	8.9056	0.0000	0.6845	1091.6846	1692.4711	0.0220	0.0402	0.0000
402	8.9278	0.0000	0.6826	1091.6826	1687.4995	0.0220	0.0400	0.0000
403	8.9500	0.0000	0.6807	1091.6808	1682.5375	0.0220	0.0399	0.0000
404	8.9722	0.0000	0.6789	1091.6788	1677.5850	0.0220	0.0398	0.0000
405	8.9944	0.0000	0.6770	1091.6770	1672.6418	0.0220	0.0397	0.0000
406	9.0167	0.0000	0.6751	1091.6750	1667.7083	0.0220	0.0396	0.0000
407	9.0389	0.0000	0.6732	1091.6732	1662.7842	0.0220	0.0395	0.0000
408	9.0611	0.0000	0.6713	1091.6713	1657.8694	0.0220	0.0394	0.0000
409	9.0833	0.0000	0.6694	1091.6694	1652.9641	0.0220	0.0393	0.0000
410	9.1056	0.0000	0.6675	1091.6676	1648.0681	0.0220	0.0392	0.0000
411	9.1278	0.0000	0.6657	1091.6656	1643.1816	0.0220	0.0391	0.0000
412	9.1500	0.0000	0.6638	1091.6638	1638.3044	0.0220	0.0389	0.0000
413	9.1722	0.0000	0.6619	1091.6620	1633.4366	0.0220	0.0388	0.0000
414	9.1944	0.0000	0.6601	1091.6600	1628.5781	0.0220	0.0387	0.0000
415	9.2167	0.0000	0.6582	1091.6582	1623.7290	0.0219	0.0386	0.0000
416	9.2389	0.0000	0.6563	1091.6564	1618.8892	0.0219	0.0385	0.0000
417	9.2611	0.0000	0.6545	1091.6545	1614.0586	0.0219	0.0384	0.0000
418	9.2833	0.0000	0.6526	1091.6526	1609.2373	0.0219	0.0383	0.0000
419	9.3056	0.0000	0.6508	1091.6508	1604.4253	0.0219	0.0382	0.0000
420	9.3278	0.0000	0.6489	1091.6489	1599.6224	0.0219	0.0381	0.0000
421	9.3500	0.0000	0.6471	1091.6471	1594.8290	0.0219	0.0380	0.0000
422	9.3722	0.0000	0.6453	1091.6453	1590.0446	0.0219	0.0379	0.0000
423	9.3944	0.0000	0.6434	1091.6434	1585.2694	0.0219	0.0377	0.0000
424	9.4167	0.0000	0.6416	1091.6416	1580.5035	0.0219	0.0376	0.0000
425	9.4389	0.0000	0.6397	1091.6398	1575.7467	0.0219	0.0375	0.0000
426	9.4611	0.0000	0.6379	1091.6379	1570.9991	0.0219	0.0374	0.0000
427	9.4833	0.0000	0.6361	1091.6361	1566.2606	0.0219	0.0373	0.0000
428	9.5056	0.0000	0.6343	1091.6343	1561.5313	0.0219	0.0372	0.0000
429	9.5278	0.0000	0.6325	1091.6324	1556.8110	0.0218	0.0371	0.0000
430	9.5500	0.0000	0.6306	1091.6306	1552.0999	0.0218	0.0370	0.0000
431	9.5722	0.0000	0.6288	1091.6288	1547.3977	0.0218	0.0369	0.0000
432	9.5944	0.0000	0.6270	1091.6270	1542.7047	0.0218	0.0368	0.0000
433	9.6167	0.0000	0.6252	1091.6252	1538.0208	0.0218	0.0367	0.0000
434	9.6389	0.0000	0.6234	1091.6234	1533.3458	0.0218	0.0366	0.0000
435	9.6611	0.0000	0.6216	1091.6216	1528.6799	0.0218	0.0365	0.0000
436	9.6833	0.0000	0.6198	1091.6198	1524.0231	0.0218	0.0364	0.0000
437	9.7056	0.0000	0.6180	1091.6180	1519.3752	0.0218	0.0363	0.0000
438	9.7278	0.0000	0.6162	1091.6162	1514.7363	0.0218	0.0362	0.0000
439	9.7500	0.0000	0.6144	1091.6144	1510.1063	0.0218	0.0360	0.0000
440	9.7722	0.0000	0.6126	1091.6127	1505.4854	0.0218	0.0359	0.0000
441	9.7944	0.0000	0.6108	1091.6108	1500.8732	0.0218	0.0358	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
442	9.8167	0.0000	0.6091	1091.6090	1496.2700	0.0218	0.0357	0.0000
443	9.8389	0.0000	0.6073	1091.6073	1491.6758	0.0218	0.0356	0.0000
444	9.8611	0.0000	0.6055	1091.6055	1487.0905	0.0217	0.0355	0.0000
445	9.8833	0.0000	0.6037	1091.6038	1482.5139	0.0217	0.0354	0.0000
446	9.9056	0.0000	0.6020	1091.6019	1477.9463	0.0217	0.0353	0.0000
447	9.9278	0.0000	0.6002	1091.6002	1473.3875	0.0217	0.0352	0.0000
448	9.9500	0.0000	0.5984	1091.5984	1468.8375	0.0217	0.0351	0.0000
449	9.9722	0.0000	0.5967	1091.5967	1464.2964	0.0217	0.0350	0.0000
450	9.9944	0.0000	0.5949	1091.5950	1459.7640	0.0217	0.0349	0.0000
451	10.0167	0.0000	0.5932	1091.5931	1455.2405	0.0217	0.0348	0.0000
452	10.0389	0.0000	0.5914	1091.5914	1450.7257	0.0217	0.0347	0.0000
453	10.0611	0.0000	0.5897	1091.5896	1446.2196	0.0217	0.0346	0.0000
454	10.0833	0.0000	0.5879	1091.5879	1441.7224	0.0217	0.0345	0.0000
455	10.1056	0.0000	0.5862	1091.5862	1437.2338	0.0217	0.0344	0.0000
456	10.1278	0.0000	0.5844	1091.5845	1432.7539	0.0217	0.0343	0.0000
457	10.1500	0.0000	0.5827	1091.5826	1428.2828	0.0217	0.0342	0.0000
458	10.1722	0.0000	0.5810	1091.5809	1423.8203	0.0216	0.0341	0.0000
459	10.1944	0.0000	0.5792	1091.5792	1419.3666	0.0216	0.0340	0.0000
460	10.2167	0.0000	0.5775	1091.5775	1414.9214	0.0216	0.0339	0.0000
461	10.2389	0.0000	0.5758	1091.5758	1410.4849	0.0216	0.0338	0.0000
462	10.2611	0.0000	0.5740	1091.5741	1406.0570	0.0216	0.0337	0.0000
463	10.2833	0.0000	0.5723	1091.5723	1401.6378	0.0216	0.0336	0.0000
464	10.3056	0.0000	0.5706	1091.5706	1397.2272	0.0216	0.0335	0.0000
465	10.3278	0.0000	0.5689	1091.5688	1392.8251	0.0216	0.0334	0.0000
466	10.3500	0.0000	0.5672	1091.5671	1388.4315	0.0216	0.0333	0.0000
467	10.3722	0.0000	0.5655	1091.5654	1384.0466	0.0216	0.0332	0.0000
468	10.3944	0.0000	0.5638	1091.5637	1379.6702	0.0216	0.0331	0.0000
469	10.4167	0.0000	0.5621	1091.5620	1375.3022	0.0216	0.0330	0.0000
470	10.4389	0.0000	0.5604	1091.5603	1370.9429	0.0216	0.0329	0.0000
471	10.4611	0.0000	0.5587	1091.5587	1366.5920	0.0216	0.0328	0.0000
472	10.4833	0.0000	0.5570	1091.5570	1362.2496	0.0216	0.0327	0.0000
473	10.5056	0.0000	0.5553	1091.5553	1357.9158	0.0216	0.0326	0.0000
474	10.5278	0.0000	0.5536	1091.5536	1353.5902	0.0215	0.0325	0.0000
475	10.5500	0.0000	0.5519	1091.5519	1349.2732	0.0215	0.0324	0.0000
476	10.5722	0.0000	0.5502	1091.5502	1344.9646	0.0215	0.0323	0.0000
477	10.5944	0.0000	0.5485	1091.5486	1340.6644	0.0215	0.0322	0.0000
478	10.6167	0.0000	0.5469	1091.5469	1336.3727	0.0215	0.0321	0.0000
479	10.6389	0.0000	0.5452	1091.5452	1332.0892	0.0215	0.0320	0.0000
480	10.6611	0.0000	0.5435	1091.5435	1327.8142	0.0215	0.0319	0.0000
481	10.6833	0.0000	0.5418	1091.5419	1323.5476	0.0215	0.0318	0.0000
482	10.7056	0.0000	0.5402	1091.5402	1319.2892	0.0215	0.0317	0.0000
483	10.7278	0.0000	0.5385	1091.5385	1315.0392	0.0215	0.0316	0.0000
484	10.7500	0.0000	0.5368	1091.5369	1310.7975	0.0215	0.0315	0.0000
485	10.7722	0.0000	0.5352	1091.5352	1306.5641	0.0215	0.0314	0.0000
486	10.7944	0.0000	0.5335	1091.5336	1302.3390	0.0215	0.0313	0.0000
487	10.8167	0.0000	0.5319	1091.5319	1298.1222	0.0215	0.0312	0.0000
488	10.8389	0.0000	0.5302	1091.5303	1293.9136	0.0215	0.0311	0.0000
489	10.8611	0.0000	0.5286	1091.5286	1289.7133	0.0214	0.0310	0.0000
490	10.8833	0.0000	0.5269	1091.5270	1285.5212	0.0214	0.0309	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
491	10.9056	0.0000	0.5253	1091.5253	1281.3373	0.0214	0.0308	0.0000
492	10.9278	0.0000	0.5237	1091.5237	1277.1616	0.0214	0.0307	0.0000
493	10.9500	0.0000	0.5220	1091.5220	1272.9941	0.0214	0.0306	0.0000
494	10.9722	0.0000	0.5204	1091.5204	1268.8348	0.0214	0.0305	0.0000
495	10.9944	0.0000	0.5188	1091.5188	1264.6837	0.0214	0.0304	0.0000
496	11.0167	0.0000	0.5171	1091.5171	1260.5406	0.0214	0.0303	0.0000
497	11.0389	0.0000	0.5155	1091.5155	1256.4058	0.0214	0.0302	0.0000
498	11.0611	0.0000	0.5139	1091.5139	1252.2791	0.0214	0.0301	0.0000
499	11.0833	0.0000	0.5123	1091.5122	1248.1604	0.0214	0.0301	0.0000
500	11.1056	0.0000	0.5106	1091.5106	1244.0498	0.0214	0.0300	0.0000
501	11.1278	0.0000	0.5090	1091.5090	1239.9473	0.0214	0.0299	0.0000
502	11.1500	0.0000	0.5074	1091.5074	1235.8529	0.0214	0.0298	0.0000
503	11.1722	0.0000	0.5058	1091.5059	1231.7665	0.0214	0.0297	0.0000
504	11.1944	0.0000	0.5042	1091.5042	1227.6882	0.0214	0.0296	0.0000
505	11.2167	0.0000	0.5026	1091.5026	1223.6178	0.0213	0.0295	0.0000
506	11.2389	0.0000	0.5010	1091.5010	1219.5555	0.0213	0.0294	0.0000
507	11.2611	0.0000	0.4994	1091.4994	1215.5012	0.0213	0.0293	0.0000
508	11.2833	0.0000	0.4978	1091.4978	1211.4550	0.0213	0.0292	0.0000
509	11.3056	0.0000	0.4962	1091.4962	1207.4165	0.0213	0.0291	0.0000
510	11.3278	0.0000	0.4946	1091.4946	1203.3861	0.0213	0.0290	0.0000
511	11.3500	0.0000	0.4930	1091.4930	1199.3636	0.0213	0.0289	0.0000
512	11.3722	0.0000	0.4915	1091.4915	1195.3491	0.0213	0.0288	0.0000
513	11.3944	0.0000	0.4899	1091.4899	1191.3425	0.0213	0.0287	0.0000
514	11.4167	0.0000	0.4883	1091.4883	1187.3438	0.0213	0.0286	0.0000
515	11.4389	0.0000	0.4867	1091.4867	1183.3530	0.0213	0.0286	0.0000
516	11.4611	0.0000	0.4852	1091.4851	1179.3700	0.0213	0.0285	0.0000
517	11.4833	0.0000	0.4836	1091.4836	1175.3949	0.0213	0.0284	0.0000
518	11.5056	0.0000	0.4820	1091.4821	1171.4276	0.0213	0.0283	0.0000
519	11.5278	0.0000	0.4805	1091.4805	1167.4683	0.0213	0.0282	0.0000
520	11.5500	0.0000	0.4789	1091.4789	1163.5166	0.0213	0.0281	0.0000
521	11.5722	0.0000	0.4773	1091.4773	1159.5729	0.0213	0.0280	0.0000
522	11.5944	0.0000	0.4758	1091.4758	1155.6368	0.0212	0.0279	0.0000
523	11.6167	0.0000	0.4742	1091.4742	1151.7086	0.0212	0.0278	0.0000
524	11.6389	0.0000	0.4727	1091.4727	1147.7881	0.0212	0.0277	0.0000
525	11.6611	0.0000	0.4711	1091.4711	1143.8754	0.0212	0.0276	0.0000
526	11.6833	0.0000	0.4696	1091.4696	1139.9705	0.0212	0.0275	0.0000
527	11.7056	0.0000	0.4680	1091.4680	1136.0731	0.0212	0.0275	0.0000
528	11.7278	0.0000	0.4665	1091.4664	1132.1836	0.0212	0.0274	0.0000
529	11.7500	0.0000	0.4650	1091.4650	1128.3018	0.0212	0.0273	0.0000
530	11.7722	0.0000	0.4634	1091.4634	1124.4276	0.0212	0.0272	0.0000
531	11.7944	0.0000	0.4619	1091.4619	1120.5612	0.0212	0.0271	0.0000
532	11.8167	0.0000	0.4604	1091.4603	1116.7024	0.0212	0.0270	0.0000
533	11.8389	0.0000	0.4588	1091.4589	1112.8512	0.0212	0.0269	0.0000
534	11.8611	0.0000	0.4573	1091.4573	1109.0077	0.0212	0.0268	0.0000
535	11.8833	0.0000	0.4558	1091.4558	1105.1718	0.0212	0.0267	0.0000
536	11.9056	0.0000	0.4543	1091.4542	1101.3434	0.0212	0.0267	0.0000
537	11.9278	0.0000	0.4527	1091.4528	1097.5227	0.0212	0.0266	0.0000
538	11.9500	0.0000	0.4512	1091.4512	1093.7095	0.0211	0.0265	0.0000
539	11.9722	0.0000	0.4497	1091.4497	1089.9039	0.0211	0.0264	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
540	11.9944	0.0000	0.4482	1091.4482	1086.1060	0.0211	0.0263	0.0000
541	12.0111	0.0000	0.4471	1091.4470	1083.2623	0.0211	0.0262	0.0000
542	12.0222	0.0000	0.4463	1091.4463	1081.3690	0.0211	0.0262	0.0000
543	12.0333	0.0000	0.4456	1091.4456	1079.4775	0.0211	0.0261	0.0000
544	12.0444	0.0000	0.4448	1091.4448	1077.5879	0.0211	0.0261	0.0000
545	12.0556	0.0000	0.4441	1091.4441	1075.7002	0.0211	0.0261	0.0000
546	12.0667	0.0000	0.4433	1091.4434	1073.8143	0.0211	0.0260	0.0000
547	12.0778	0.0000	0.4426	1091.4426	1071.9303	0.0211	0.0260	0.0000
548	12.0889	0.0000	0.4418	1091.4418	1070.0482	0.0211	0.0259	0.0000
549	12.1000	0.0000	0.4411	1091.4410	1068.1680	0.0211	0.0259	0.0000
550	12.1111	0.0000	0.4403	1091.4403	1066.2897	0.0211	0.0258	0.0000
551	12.1222	0.0000	0.4396	1091.4396	1064.4132	0.0211	0.0258	0.0000
552	12.1333	0.0000	0.4388	1091.4388	1062.5386	0.0211	0.0257	0.0000
553	12.1444	0.0000	0.4381	1091.4381	1060.6658	0.0211	0.0257	0.0000
554	12.1556	0.0000	0.4373	1091.4374	1058.7949	0.0211	0.0257	0.0000
555	12.1667	0.0000	0.4366	1091.4366	1056.9259	0.0211	0.0256	0.0000
556	12.1778	0.0000	0.4359	1091.4359	1055.0587	0.0211	0.0256	0.0000
557	12.1889	0.0000	0.4351	1091.4351	1053.1934	0.0211	0.0255	0.0000
558	12.2000	0.0000	0.4344	1091.4343	1051.3298	0.0211	0.0255	0.0000
559	12.2111	0.0000	0.4336	1091.4336	1049.4683	0.0211	0.0254	0.0000
560	12.2222	0.0000	0.4329	1091.4329	1047.6085	0.0211	0.0254	0.0000
561	12.2333	0.0000	0.4321	1091.4321	1045.7506	0.0211	0.0254	0.0000
562	12.2444	0.0000	0.4314	1091.4314	1043.8945	0.0211	0.0253	0.0000
563	12.2556	0.0000	0.4307	1091.4307	1042.0404	0.0211	0.0253	0.0000
564	12.2667	0.0000	0.4299	1091.4299	1040.1880	0.0211	0.0252	0.0000
565	12.2778	0.0000	0.4292	1091.4292	1038.3375	0.0211	0.0252	0.0000
566	12.2889	0.0000	0.4285	1091.4285	1036.4888	0.0211	0.0251	0.0000
567	12.3000	0.0000	0.4277	1091.4277	1034.6420	0.0211	0.0251	0.0000
568	12.3111	0.0000	0.4270	1091.4270	1032.7970	0.0211	0.0251	0.0000
569	12.3222	0.0000	0.4263	1091.4263	1030.9539	0.0211	0.0250	0.0000
570	12.3333	0.0000	0.4255	1091.4255	1029.1125	0.0211	0.0250	0.0000
571	12.3444	0.0000	0.4248	1091.4248	1027.2731	0.0210	0.0249	0.0000
572	12.3556	0.0000	0.4240	1091.4241	1025.4354	0.0210	0.0249	0.0000
573	12.3667	0.0000	0.4233	1091.4233	1023.5996	0.0210	0.0248	0.0000
574	12.3778	0.0000	0.4226	1091.4226	1021.7656	0.0210	0.0248	0.0000
575	12.3889	0.0000	0.4219	1091.4219	1019.9335	0.0210	0.0247	0.0000
576	12.4000	0.0000	0.4211	1091.4211	1018.1031	0.0210	0.0247	0.0000
577	12.4111	0.0000	0.4204	1091.4204	1016.2747	0.0210	0.0247	0.0000
578	12.4222	0.0000	0.4197	1091.4197	1014.4480	0.0210	0.0246	0.0000
579	12.4333	0.0000	0.4189	1091.4189	1012.6232	0.0210	0.0246	0.0000
580	12.4444	0.0000	0.4182	1091.4182	1010.8001	0.0210	0.0245	0.0000
581	12.4556	0.0000	0.4175	1091.4175	1008.9789	0.0210	0.0245	0.0000
582	12.4667	0.0000	0.4168	1091.4167	1007.1595	0.0210	0.0245	0.0000
583	12.4778	0.0000	0.4160	1091.4160	1005.3420	0.0210	0.0244	0.0000
584	12.4889	0.0000	0.4153	1091.4153	1003.5262	0.0210	0.0244	0.0000
585	12.5000	0.0000	0.4146	1091.4146	1001.7123	0.0210	0.0243	0.0000
586	12.5111	0.0000	0.4139	1091.4138	999.9001	0.0210	0.0243	0.0000
587	12.5222	0.0000	0.4131	1091.4131	998.0898	0.0210	0.0242	0.0000
588	12.5333	0.0000	0.4124	1091.4124	996.2813	0.0210	0.0242	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
589	12.5444	0.0000	0.4117	1091.4117	994.4745	0.0210	0.0242	0.0000
590	12.5556	0.0000	0.4110	1091.4110	992.6697	0.0210	0.0241	0.0000
591	12.5667	0.0000	0.4102	1091.4103	990.8666	0.0210	0.0241	0.0000
592	12.5778	0.0000	0.4095	1091.4095	989.0652	0.0210	0.0240	0.0000
593	12.5889	0.0000	0.4088	1091.4088	987.2657	0.0210	0.0240	0.0000
594	12.6000	0.0000	0.4081	1091.4081	985.4681	0.0210	0.0239	0.0000
595	12.6111	0.0000	0.4074	1091.4073	983.6721	0.0210	0.0239	0.0000
596	12.6222	0.0000	0.4066	1091.4066	981.8781	0.0210	0.0239	0.0000
597	12.6333	0.0000	0.4059	1091.4059	980.0858	0.0210	0.0238	0.0000
598	12.6444	0.0000	0.4052	1091.4052	978.2952	0.0210	0.0238	0.0000
599	12.6556	0.0000	0.4045	1091.4045	976.5065	0.0210	0.0237	0.0000
600	12.6667	0.0000	0.4038	1091.4038	974.7195	0.0210	0.0237	0.0000
601	12.6778	0.0000	0.4031	1091.4031	972.9344	0.0210	0.0236	0.0000
602	12.6889	0.0000	0.4024	1091.4023	971.1510	0.0210	0.0236	0.0000
603	12.7000	0.0000	0.4016	1091.4016	969.3694	0.0210	0.0236	0.0000
604	12.7111	0.0000	0.4009	1091.4009	967.5896	0.0210	0.0235	0.0000
605	12.7222	0.0000	0.4002	1091.4003	965.8116	0.0210	0.0235	0.0000
606	12.7333	0.0000	0.3995	1091.3995	964.0354	0.0210	0.0234	0.0000
607	12.7444	0.0000	0.3988	1091.3988	962.2609	0.0209	0.0234	0.0000
608	12.7556	0.0000	0.3981	1091.3981	960.4882	0.0209	0.0234	0.0000
609	12.7667	0.0000	0.3974	1091.3973	958.7173	0.0209	0.0233	0.0000
610	12.7778	0.0000	0.3967	1091.3966	956.9482	0.0209	0.0233	0.0000
611	12.7889	0.0000	0.3960	1091.3960	955.1808	0.0209	0.0232	0.0000
612	12.8000	0.0000	0.3952	1091.3953	953.4152	0.0209	0.0232	0.0000
613	12.8111	0.0000	0.3945	1091.3945	951.6514	0.0209	0.0231	0.0000
614	12.8222	0.0000	0.3938	1091.3938	949.8893	0.0209	0.0231	0.0000
615	12.8333	0.0000	0.3931	1091.3931	948.1290	0.0209	0.0231	0.0000
616	12.8444	0.0000	0.3924	1091.3925	946.3705	0.0209	0.0230	0.0000
617	12.8556	0.0000	0.3917	1091.3917	944.6138	0.0209	0.0230	0.0000
618	12.8667	0.0000	0.3910	1091.3910	942.8588	0.0209	0.0229	0.0000
619	12.8778	0.0000	0.3903	1091.3903	941.1055	0.0209	0.0229	0.0000
620	12.8889	0.0000	0.3896	1091.3896	939.3540	0.0209	0.0229	0.0000
621	12.9000	0.0000	0.3889	1091.3889	937.6043	0.0209	0.0228	0.0000
622	12.9111	0.0000	0.3882	1091.3882	935.8563	0.0209	0.0228	0.0000
623	12.9222	0.0000	0.3875	1091.3875	934.1101	0.0209	0.0227	0.0000
624	12.9333	0.0000	0.3868	1091.3868	932.3656	0.0209	0.0227	0.0000
625	12.9444	0.0000	0.3861	1091.3861	930.6229	0.0209	0.0227	0.0000
626	12.9556	0.0000	0.3854	1091.3854	928.8820	0.0209	0.0226	0.0000
627	12.9667	0.0000	0.3847	1091.3846	927.1427	0.0209	0.0226	0.0000
628	12.9778	0.0000	0.3840	1091.3840	925.4052	0.0209	0.0225	0.0000
629	12.9889	0.0000	0.3833	1091.3833	923.6695	0.0209	0.0225	0.0000
630	13.0000	0.0000	0.3826	1091.3826	921.9355	0.0209	0.0224	0.0000
631	13.0111	0.0000	0.3819	1091.3820	920.2032	0.0209	0.0224	0.0000
632	13.0222	0.0000	0.3812	1091.3812	918.4727	0.0209	0.0224	0.0000
633	13.0333	0.0000	0.3805	1091.3805	916.7440	0.0209	0.0223	0.0000
634	13.0444	0.0000	0.3798	1091.3799	915.0169	0.0209	0.0223	0.0000
635	13.0556	0.0000	0.3791	1091.3792	913.2916	0.0209	0.0222	0.0000
636	13.0667	0.0000	0.3784	1091.3784	911.5681	0.0209	0.0222	0.0000
637	13.0778	0.0000	0.3778	1091.3778	909.8462	0.0209	0.0222	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
638	13.0889	0.0000	0.3771	1091.3771	908.1261	0.0209	0.0221	0.0000
639	13.1000	0.0000	0.3764	1091.3763	906.4077	0.0209	0.0221	0.0000
640	13.1111	0.0000	0.3757	1091.3757	904.6910	0.0209	0.0220	0.0000
641	13.1222	0.0000	0.3750	1091.3750	902.9761	0.0209	0.0220	0.0000
642	13.1333	0.0000	0.3743	1091.3743	901.2629	0.0209	0.0220	0.0000
643	13.1444	0.0000	0.3736	1091.3737	899.5515	0.0209	0.0219	0.0000
644	13.1556	0.0000	0.3729	1091.3729	897.8417	0.0208	0.0219	0.0000
645	13.1667	0.0000	0.3722	1091.3722	896.1337	0.0208	0.0218	0.0000
646	13.1778	0.0000	0.3716	1091.3716	894.4273	0.0208	0.0218	0.0000
647	13.1889	0.0000	0.3709	1091.3708	892.7227	0.0208	0.0218	0.0000
648	13.2000	0.0000	0.3702	1091.3702	891.0198	0.0208	0.0217	0.0000
649	13.2111	0.0000	0.3695	1091.3695	889.3187	0.0208	0.0217	0.0000
650	13.2222	0.0000	0.3688	1091.3688	887.6192	0.0208	0.0216	0.0000
651	13.2333	0.0000	0.3681	1091.3682	885.9214	0.0208	0.0216	0.0000
652	13.2444	0.0000	0.3674	1091.3674	884.2253	0.0208	0.0216	0.0000
653	13.2556	0.0000	0.3668	1091.3668	882.5310	0.0208	0.0215	0.0000
654	13.2667	0.0000	0.3661	1091.3661	880.8384	0.0208	0.0215	0.0000
655	13.2778	0.0000	0.3654	1091.3654	879.1475	0.0208	0.0214	0.0000
656	13.2889	0.0000	0.3647	1091.3647	877.4582	0.0208	0.0214	0.0000
657	13.3000	0.0000	0.3640	1091.3640	875.7707	0.0208	0.0214	0.0000
658	13.3111	0.0000	0.3634	1091.3634	874.0848	0.0208	0.0213	0.0000
659	13.3222	0.0000	0.3627	1091.3627	872.4007	0.0208	0.0213	0.0000
660	13.3333	0.0000	0.3620	1091.3621	870.7183	0.0208	0.0212	0.0000
661	13.3444	0.0000	0.3613	1091.3613	869.0375	0.0208	0.0212	0.0000
662	13.3556	0.0000	0.3606	1091.3606	867.3585	0.0208	0.0212	0.0000
663	13.3667	0.0000	0.3600	1091.3600	865.6812	0.0208	0.0211	0.0000
664	13.3778	0.0000	0.3593	1091.3593	864.0055	0.0208	0.0211	0.0000
665	13.3889	0.0000	0.3586	1091.3586	862.3315	0.0208	0.0210	0.0000
666	13.4000	0.0000	0.3579	1091.3579	860.6592	0.0208	0.0210	0.0000
667	13.4111	0.0000	0.3573	1091.3573	858.9886	0.0208	0.0210	0.0000
668	13.4222	0.0000	0.3566	1091.3566	857.3197	0.0208	0.0209	0.0000
669	13.4333	0.0000	0.3559	1091.3560	855.6525	0.0208	0.0209	0.0000
670	13.4444	0.0000	0.3553	1091.3552	853.9869	0.0208	0.0208	0.0000
671	13.4556	0.0000	0.3546	1091.3546	852.3230	0.0208	0.0208	0.0000
672	13.4667	0.0000	0.3539	1091.3539	850.6608	0.0208	0.0208	0.0000
673	13.4778	0.0000	0.3532	1091.3533	849.0003	0.0208	0.0207	0.0000
674	13.4889	0.0000	0.3526	1091.3525	847.3414	0.0208	0.0207	0.0000
675	13.5000	0.0000	0.3519	1091.3519	845.6843	0.0208	0.0206	0.0000
676	13.5111	0.0000	0.3512	1091.3512	844.0287	0.0208	0.0206	0.0000
677	13.5222	0.0000	0.3506	1091.3506	842.3749	0.0208	0.0206	0.0000
678	13.5333	0.0000	0.3499	1091.3499	840.7228	0.0208	0.0205	0.0000
679	13.5444	0.0000	0.3492	1091.3492	839.0723	0.0208	0.0205	0.0000
680	13.5556	0.0000	0.3486	1091.3485	837.4235	0.0208	0.0204	0.0000
681	13.5667	0.0000	0.3479	1091.3479	835.7763	0.0208	0.0204	0.0000
682	13.5778	0.0000	0.3472	1091.3473	834.1308	0.0207	0.0204	0.0000
683	13.5889	0.0000	0.3466	1091.3466	832.4869	0.0207	0.0203	0.0000
684	13.6000	0.0000	0.3459	1091.3459	830.8448	0.0207	0.0203	0.0000
685	13.6111	0.0000	0.3452	1091.3452	829.2043	0.0207	0.0203	0.0000
686	13.6222	0.0000	0.3446	1091.3446	827.5654	0.0207	0.0202	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
687	13.6333	0.0000	0.3439	1091.3439	825.9282	0.0207	0.0202	0.0000
688	13.6444	0.0000	0.3433	1091.3433	824.2927	0.0207	0.0201	0.0000
689	13.6556	0.0000	0.3426	1091.3427	822.6588	0.0207	0.0201	0.0000
690	13.6667	0.0000	0.3419	1091.3419	821.0265	0.0207	0.0201	0.0000
691	13.6778	0.0000	0.3413	1091.3413	819.3959	0.0207	0.0200	0.0000
692	13.6889	0.0000	0.3406	1091.3406	817.7670	0.0207	0.0200	0.0000
693	13.7000	0.0000	0.3400	1091.3400	816.1396	0.0207	0.0199	0.0000
694	13.7111	0.0000	0.3393	1091.3394	814.5140	0.0207	0.0199	0.0000
695	13.7222	0.0000	0.3386	1091.3386	812.8900	0.0207	0.0199	0.0000
696	13.7333	0.0000	0.3380	1091.3380	811.2676	0.0207	0.0198	0.0000
697	13.7444	0.0000	0.3373	1091.3373	809.6469	0.0207	0.0198	0.0000
698	13.7556	0.0000	0.3367	1091.3367	808.0278	0.0207	0.0198	0.0000
699	13.7667	0.0000	0.3360	1091.3361	806.4103	0.0207	0.0197	0.0000
700	13.7778	0.0000	0.3354	1091.3353	804.7946	0.0207	0.0197	0.0000
701	13.7889	0.0000	0.3347	1091.3347	803.1804	0.0207	0.0196	0.0000
702	13.8000	0.0000	0.3341	1091.3341	801.5678	0.0207	0.0196	0.0000
703	13.8111	0.0000	0.3334	1091.3334	799.9569	0.0207	0.0196	0.0000
704	13.8222	0.0000	0.3328	1091.3328	798.3477	0.0207	0.0195	0.0000
705	13.8333	0.0000	0.3321	1091.3322	796.7400	0.0207	0.0195	0.0000
706	13.8444	0.0000	0.3315	1091.3314	795.1340	0.0207	0.0194	0.0000
707	13.8556	0.0000	0.3308	1091.3308	793.5295	0.0207	0.0194	0.0000
708	13.8667	0.0000	0.3302	1091.3302	791.9268	0.0207	0.0194	0.0000
709	13.8778	0.0000	0.3295	1091.3295	790.3256	0.0207	0.0193	0.0000
710	13.8889	0.0000	0.3289	1091.3289	788.7261	0.0207	0.0193	0.0000
711	13.9000	0.0000	0.3282	1091.3282	787.1282	0.0207	0.0193	0.0000
712	13.9111	0.0000	0.3276	1091.3275	785.5319	0.0207	0.0192	0.0000
713	13.9222	0.0000	0.3269	1091.3269	783.9372	0.0207	0.0192	0.0000
714	13.9333	0.0000	0.3263	1091.3263	782.3442	0.0207	0.0191	0.0000
715	13.9444	0.0000	0.3256	1091.3256	780.7527	0.0207	0.0191	0.0000
716	13.9556	0.0000	0.3250	1091.3250	779.1629	0.0207	0.0191	0.0000
717	13.9667	0.0000	0.3243	1091.3243	777.5746	0.0207	0.0190	0.0000
718	13.9778	0.0000	0.3237	1091.3237	775.9880	0.0207	0.0190	0.0000
719	13.9889	0.0000	0.3230	1091.3230	774.4031	0.0207	0.0190	0.0000
720	14.0000	0.0000	0.3224	1091.3224	772.8196	0.0207	0.0189	0.0000
721	14.0111	0.0000	0.3218	1091.3218	771.2379	0.0207	0.0189	0.0000
722	14.0222	0.0000	0.3211	1091.3212	769.6577	0.0206	0.0188	0.0000
723	14.0333	0.0000	0.3205	1091.3204	768.0791	0.0206	0.0188	0.0000
724	14.0444	0.0000	0.3198	1091.3198	766.5021	0.0206	0.0188	0.0000
725	14.0556	0.0000	0.3192	1091.3192	764.9268	0.0206	0.0187	0.0000
726	14.0667	0.0000	0.3186	1091.3186	763.3530	0.0206	0.0187	0.0000
727	14.0778	0.0000	0.3179	1091.3179	761.7808	0.0206	0.0187	0.0000
728	14.0889	0.0000	0.3173	1091.3173	760.2102	0.0206	0.0186	0.0000
729	14.1000	0.0000	0.3166	1091.3167	758.6412	0.0206	0.0186	0.0000
730	14.1111	0.0000	0.3160	1091.3160	757.0738	0.0206	0.0185	0.0000
731	14.1222	0.0000	0.3154	1091.3154	755.5080	0.0206	0.0185	0.0000
732	14.1333	0.0000	0.3147	1091.3147	753.9438	0.0206	0.0185	0.0000
733	14.1444	0.0000	0.3141	1091.3141	752.3811	0.0206	0.0184	0.0000
734	14.1556	0.0000	0.3135	1091.3135	750.8201	0.0206	0.0184	0.0000
735	14.1667	0.0000	0.3128	1091.3129	749.2606	0.0206	0.0184	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)						
K:4 l/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
736	14.1778	0.0000	0.3122	1091.3123	747.7028	0.0206	0.0183	0.0000
737	14.1889	0.0000	0.3116	1091.3115	746.1464	0.0206	0.0183	0.0000
738	14.2000	0.0000	0.3109	1091.3109	744.5917	0.0206	0.0182	0.0000
739	14.2111	0.0000	0.3103	1091.3103	743.0386	0.0206	0.0182	0.0000
740	14.2222	0.0000	0.3097	1091.3097	741.4871	0.0206	0.0182	0.0000
741	14.2333	0.0000	0.3090	1091.3091	739.9371	0.0206	0.0181	0.0000
742	14.2444	0.0000	0.3084	1091.3085	738.3887	0.0206	0.0181	0.0000
743	14.2556	0.0000	0.3078	1091.3077	736.8419	0.0206	0.0181	0.0000
744	14.2667	0.0000	0.3072	1091.3071	735.2966	0.0206	0.0180	0.0000
745	14.2778	0.0000	0.3065	1091.3065	733.7529	0.0206	0.0180	0.0000
746	14.2889	0.0000	0.3059	1091.3059	732.2108	0.0206	0.0179	0.0000
747	14.3000	0.0000	0.3053	1091.3053	730.6702	0.0206	0.0179	0.0000
748	14.3111	0.0000	0.3046	1091.3047	729.1312	0.0206	0.0179	0.0000
749	14.3222	0.0000	0.3040	1091.3041	727.5938	0.0206	0.0178	0.0000
750	14.3333	0.0000	0.3034	1091.3033	726.0580	0.0206	0.0178	0.0000
751	14.3444	0.0000	0.3028	1091.3027	724.5237	0.0206	0.0178	0.0000
752	14.3556	0.0000	0.3021	1091.3021	722.9910	0.0206	0.0177	0.0000
753	14.3667	0.0000	0.3015	1091.3015	721.4598	0.0206	0.0177	0.0000
754	14.3778	0.0000	0.3009	1091.3009	719.9302	0.0206	0.0177	0.0000
755	14.3889	0.0000	0.3003	1091.3003	718.4021	0.0206	0.0176	0.0000
756	14.4000	0.0000	0.2997	1091.2997	716.8756	0.0206	0.0176	0.0000
757	14.4111	0.0000	0.2990	1091.2991	715.3507	0.0206	0.0175	0.0000
758	14.4222	0.0000	0.2984	1091.2985	713.8273	0.0206	0.0175	0.0000
759	14.4333	0.0000	0.2978	1091.2979	712.3054	0.0206	0.0175	0.0000
760	14.4444	0.0000	0.2972	1091.2971	710.7852	0.0206	0.0174	0.0000
761	14.4556	0.0000	0.2966	1091.2965	709.2664	0.0206	0.0174	0.0000
762	14.4667	0.0000	0.2959	1091.2959	707.7492	0.0206	0.0174	0.0000
763	14.4778	0.0000	0.2953	1091.2953	706.2336	0.0206	0.0173	0.0000
764	14.4889	0.0000	0.2947	1091.2947	704.7195	0.0205	0.0173	0.0000
765	14.5000	0.0000	0.2941	1091.2941	703.2069	0.0205	0.0173	0.0000
766	14.5111	0.0000	0.2935	1091.2935	701.6959	0.0205	0.0172	0.0000
767	14.5222	0.0000	0.2929	1091.2928	700.1864	0.0205	0.0172	0.0000
768	14.5333	0.0000	0.2922	1091.2922	698.6785	0.0205	0.0171	0.0000
769	14.5444	0.0000	0.2916	1091.2916	697.1721	0.0205	0.0171	0.0000
770	14.5556	0.0000	0.2910	1091.2910	695.6672	0.0205	0.0171	0.0000
771	14.5667	0.0000	0.2904	1091.2904	694.1638	0.0205	0.0170	0.0000
772	14.5778	0.0000	0.2898	1091.2898	692.6620	0.0205	0.0170	0.0000
773	14.5889	0.0000	0.2892	1091.2892	691.1617	0.0205	0.0170	0.0000
774	14.6000	0.0000	0.2886	1091.2886	689.6630	0.0205	0.0169	0.0000
775	14.6111	0.0000	0.2879	1091.2880	688.1658	0.0205	0.0169	0.0000
776	14.6222	0.0000	0.2873	1091.2874	686.6701	0.0205	0.0169	0.0000
777	14.6333	0.0000	0.2867	1091.2867	685.1759	0.0205	0.0168	0.0000
778	14.6444	0.0000	0.2861	1091.2861	683.6833	0.0205	0.0168	0.0000
779	14.6556	0.0000	0.2855	1091.2855	682.1922	0.0205	0.0168	0.0000
780	14.6667	0.0000	0.2849	1091.2849	680.7026	0.0205	0.0167	0.0000
781	14.6778	0.0000	0.2843	1091.2843	679.2145	0.0205	0.0167	0.0000
782	14.6889	0.0000	0.2837	1091.2837	677.7280	0.0205	0.0166	0.0000
783	14.7000	0.0000	0.2831	1091.2831	676.2429	0.0205	0.0166	0.0000
784	14.7111	0.0000	0.2825	1091.2825	674.7594	0.0205	0.0166	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
785	14.7222	0.0000	0.2819	1091.2819	673.2774	0.0205	0.0165	0.0000
786	14.7333	0.0000	0.2813	1091.2813	671.7969	0.0205	0.0165	0.0000
787	14.7444	0.0000	0.2807	1091.2806	670.3179	0.0205	0.0165	0.0000
788	14.7556	0.0000	0.2801	1091.2800	668.8405	0.0205	0.0164	0.0000
789	14.7667	0.0000	0.2795	1091.2794	667.3645	0.0205	0.0164	0.0000
790	14.7778	0.0000	0.2788	1091.2788	665.8900	0.0205	0.0164	0.0000
791	14.7889	0.0000	0.2782	1091.2782	664.4171	0.0205	0.0163	0.0000
792	14.8000	0.0000	0.2776	1091.2776	662.9456	0.0205	0.0163	0.0000
793	14.8111	0.0000	0.2770	1091.2771	661.4757	0.0205	0.0163	0.0000
794	14.8222	0.0000	0.2764	1091.2765	660.0073	0.0205	0.0162	0.0000
795	14.8333	0.0000	0.2758	1091.2759	658.5403	0.0205	0.0162	0.0000
796	14.8444	0.0000	0.2752	1091.2753	657.0749	0.0205	0.0161	0.0000
797	14.8556	0.0000	0.2746	1091.2747	655.6109	0.0205	0.0161	0.0000
798	14.8667	0.0000	0.2740	1091.2740	654.1485	0.0205	0.0161	0.0000
799	14.8778	0.0000	0.2734	1091.2734	652.6876	0.0205	0.0160	0.0000
800	14.8889	0.0000	0.2729	1091.2728	651.2281	0.0205	0.0160	0.0000
801	14.9000	0.0000	0.2723	1091.2722	649.7701	0.0205	0.0160	0.0000
802	14.9111	0.0000	0.2717	1091.2716	648.3137	0.0205	0.0159	0.0000
803	14.9222	0.0000	0.2711	1091.2711	646.8586	0.0205	0.0159	0.0000
804	14.9333	0.0000	0.2705	1091.2705	645.4052	0.0205	0.0159	0.0000
805	14.9444	0.0000	0.2699	1091.2699	643.9532	0.0205	0.0158	0.0000
806	14.9556	0.0000	0.2693	1091.2693	642.5026	0.0205	0.0158	0.0000
807	14.9667	0.0000	0.2687	1091.2687	641.0536	0.0204	0.0158	0.0000
808	14.9778	0.0000	0.2681	1091.2681	639.6060	0.0204	0.0157	0.0000
809	14.9889	0.0000	0.2675	1091.2675	638.1600	0.0204	0.0157	0.0000
810	15.0000	0.0000	0.2669	1091.2670	636.7154	0.0204	0.0157	0.0000
811	15.0111	0.0000	0.2663	1091.2664	635.2723	0.0204	0.0156	0.0000
812	15.0222	0.0000	0.2657	1091.2657	633.8306	0.0204	0.0156	0.0000
813	15.0333	0.0000	0.2651	1091.2651	632.3904	0.0204	0.0156	0.0000
814	15.0444	0.0000	0.2645	1091.2645	630.9518	0.0204	0.0155	0.0000
815	15.0556	0.0000	0.2640	1091.2639	629.5146	0.0204	0.0155	0.0000
816	15.0667	0.0000	0.2634	1091.2634	628.0788	0.0204	0.0155	0.0000
817	15.0778	0.0000	0.2628	1091.2628	626.6445	0.0204	0.0154	0.0000
818	15.0889	0.0000	0.2622	1091.2622	625.2117	0.0204	0.0154	0.0000
819	15.1000	0.0000	0.2616	1091.2616	623.7804	0.0204	0.0153	0.0000
820	15.1111	0.0000	0.2610	1091.2610	622.3505	0.0204	0.0153	0.0000
821	15.1222	0.0000	0.2604	1091.2604	620.9221	0.0204	0.0153	0.0000
822	15.1333	0.0000	0.2599	1091.2599	619.4952	0.0204	0.0152	0.0000
823	15.1444	0.0000	0.2593	1091.2593	618.0697	0.0204	0.0152	0.0000
824	15.1556	0.0000	0.2587	1091.2587	616.6457	0.0204	0.0152	0.0000
825	15.1667	0.0000	0.2581	1091.2581	615.2231	0.0204	0.0151	0.0000
826	15.1778	0.0000	0.2575	1091.2576	613.8021	0.0204	0.0151	0.0000
827	15.1889	0.0000	0.2569	1091.2570	612.3824	0.0204	0.0151	0.0000
828	15.2000	0.0000	0.2563	1091.2563	610.9642	0.0204	0.0150	0.0000
829	15.2111	0.0000	0.2558	1091.2557	609.5475	0.0204	0.0150	0.0000
830	15.2222	0.0000	0.2552	1091.2551	608.1322	0.0204	0.0150	0.0000
831	15.2333	0.0000	0.2546	1091.2546	606.7184	0.0204	0.0149	0.0000
832	15.2444	0.0000	0.2540	1091.2540	605.3060	0.0204	0.0149	0.0000
833	15.2556	0.0000	0.2534	1091.2534	603.8951	0.0204	0.0149	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
834	15.2667	0.0000	0.2529	1091.2529	602.4856	0.0204	0.0148	0.0000
835	15.2778	0.0000	0.2523	1091.2523	601.0776	0.0204	0.0148	0.0000
836	15.2889	0.0000	0.2517	1091.2517	599.6710	0.0204	0.0148	0.0000
837	15.3000	0.0000	0.2511	1091.2511	598.2659	0.0204	0.0147	0.0000
838	15.3111	0.0000	0.2506	1091.2506	596.8622	0.0204	0.0147	0.0000
839	15.3222	0.0000	0.2500	1091.2500	595.4599	0.0204	0.0147	0.0000
840	15.3333	0.0000	0.2494	1091.2494	594.0591	0.0204	0.0146	0.0000
841	15.3444	0.0000	0.2488	1091.2488	592.6597	0.0204	0.0146	0.0000
842	15.3556	0.0000	0.2483	1091.2483	591.2617	0.0204	0.0146	0.0000
843	15.3667	0.0000	0.2477	1091.2477	589.8652	0.0204	0.0145	0.0000
844	15.3778	0.0000	0.2471	1091.2471	588.4702	0.0204	0.0145	0.0000
845	15.3889	0.0000	0.2465	1091.2466	587.0765	0.0204	0.0145	0.0000
846	15.4000	0.0000	0.2460	1091.2460	585.6843	0.0204	0.0144	0.0000
847	15.4111	0.0000	0.2454	1091.2454	584.2935	0.0204	0.0144	0.0000
848	15.4222	0.0000	0.2448	1091.2449	582.9042	0.0204	0.0144	0.0000
849	15.4333	0.0000	0.2443	1091.2443	581.5162	0.0204	0.0143	0.0000
850	15.4444	0.0000	0.2437	1091.2437	580.1297	0.0204	0.0143	0.0000
851	15.4556	0.0000	0.2431	1091.2432	578.7446	0.0203	0.0143	0.0000
852	15.4667	0.0000	0.2425	1091.2426	577.3610	0.0203	0.0142	0.0000
853	15.4778	0.0000	0.2420	1091.2419	575.9788	0.0203	0.0142	0.0000
854	15.4889	0.0000	0.2414	1091.2415	574.5980	0.0203	0.0142	0.0000
855	15.5000	0.0000	0.2408	1091.2408	573.2186	0.0203	0.0141	0.0000
856	15.5111	0.0000	0.2403	1091.2402	571.8406	0.0203	0.0141	0.0000
857	15.5222	0.0000	0.2397	1091.2397	570.4641	0.0203	0.0141	0.0000
858	15.5333	0.0000	0.2391	1091.2391	569.0889	0.0203	0.0140	0.0000
859	15.5444	0.0000	0.2386	1091.2385	567.7152	0.0203	0.0140	0.0000
860	15.5556	0.0000	0.2380	1091.2380	566.3429	0.0203	0.0140	0.0000
861	15.5667	0.0000	0.2374	1091.2374	564.9720	0.0203	0.0139	0.0000
862	15.5778	0.0000	0.2369	1091.2369	563.6025	0.0203	0.0139	0.0000
863	15.5889	0.0000	0.2363	1091.2363	562.2344	0.0203	0.0139	0.0000
864	15.6000	0.0000	0.2358	1091.2357	560.8677	0.0203	0.0138	0.0000
865	15.6111	0.0000	0.2352	1091.2352	559.5024	0.0203	0.0138	0.0000
866	15.6222	0.0000	0.2346	1091.2346	558.1386	0.0203	0.0138	0.0000
867	15.6333	0.0000	0.2341	1091.2340	556.7761	0.0203	0.0137	0.0000
868	15.6444	0.0000	0.2335	1091.2335	555.4151	0.0203	0.0137	0.0000
869	15.6556	0.0000	0.2329	1091.2329	554.0554	0.0203	0.0137	0.0000
870	15.6667	0.0000	0.2324	1091.2324	552.6972	0.0203	0.0136	0.0000
871	15.6778	0.0000	0.2318	1091.2318	551.3403	0.0203	0.0136	0.0000
872	15.6889	0.0000	0.2313	1091.2313	549.9849	0.0203	0.0136	0.0000
873	15.7000	0.0000	0.2307	1091.2307	548.6308	0.0203	0.0135	0.0000
874	15.7111	0.0000	0.2302	1091.2301	547.2781	0.0203	0.0135	0.0000
875	15.7222	0.0000	0.2296	1091.2296	545.9269	0.0203	0.0135	0.0000
876	15.7333	0.0000	0.2290	1091.2290	544.5770	0.0203	0.0134	0.0000
877	15.7444	0.0000	0.2285	1091.2285	543.2285	0.0203	0.0134	0.0000
878	15.7556	0.0000	0.2279	1091.2279	541.8813	0.0203	0.0134	0.0000
879	15.7667	0.0000	0.2274	1091.2274	540.5356	0.0203	0.0133	0.0000
880	15.7778	0.0000	0.2268	1091.2268	539.1913	0.0203	0.0133	0.0000
881	15.7889	0.0000	0.2263	1091.2263	537.8484	0.0203	0.0133	0.0000
882	15.8000	0.0000	0.2257	1091.2257	536.5068	0.0203	0.0132	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
883	15.8111	0.0000	0.2252	1091.2252	535.1667	0.0203	0.0132	0.0000
884	15.8222	0.0000	0.2246	1091.2246	533.8279	0.0203	0.0132	0.0000
885	15.8333	0.0000	0.2241	1091.2240	532.4905	0.0203	0.0131	0.0000
886	15.8444	0.0000	0.2235	1091.2235	531.1544	0.0203	0.0131	0.0000
887	15.8556	0.0000	0.2230	1091.2229	529.8198	0.0203	0.0131	0.0000
888	15.8667	0.0000	0.2224	1091.2224	528.4865	0.0203	0.0130	0.0000
889	15.8778	0.0000	0.2219	1091.2218	527.1546	0.0203	0.0130	0.0000
890	15.8889	0.0000	0.2213	1091.2213	525.8240	0.0203	0.0130	0.0000
891	15.9000	0.0000	0.2208	1091.2207	524.4949	0.0203	0.0130	0.0000
892	15.9111	0.0000	0.2202	1091.2202	523.1671	0.0203	0.0129	0.0000
893	15.9222	0.0000	0.2197	1091.2196	521.8407	0.0203	0.0129	0.0000
894	15.9333	0.0000	0.2191	1091.2191	520.5156	0.0203	0.0129	0.0000
895	15.9444	0.0000	0.2186	1091.2185	519.1920	0.0203	0.0128	0.0000
896	15.9556	0.0000	0.2180	1091.2180	517.8696	0.0203	0.0128	0.0000
897	15.9667	0.0000	0.2175	1091.2175	516.5487	0.0203	0.0128	0.0000
898	15.9778	0.0000	0.2169	1091.2169	515.2291	0.0202	0.0127	0.0000
899	15.9889	0.0000	0.2164	1091.2164	513.9109	0.0202	0.0127	0.0000
900	16.0000	0.0000	0.2158	1091.2158	512.5940	0.0202	0.0127	0.0000
901	16.0111	0.0000	0.2153	1091.2153	511.2785	0.0202	0.0126	0.0000
902	16.0222	0.0000	0.2148	1091.2147	509.9644	0.0202	0.0126	0.0000
903	16.0333	0.0000	0.2142	1091.2142	508.6516	0.0202	0.0126	0.0000
904	16.0444	0.0000	0.2137	1091.2136	507.3401	0.0202	0.0125	0.0000
905	16.0556	0.0000	0.2131	1091.2131	506.0301	0.0202	0.0125	0.0000
906	16.0667	0.0000	0.2126	1091.2125	504.7213	0.0202	0.0125	0.0000
907	16.0778	0.0000	0.2120	1091.2120	503.4140	0.0202	0.0124	0.0000
908	16.0889	0.0000	0.2115	1091.2115	502.1079	0.0202	0.0124	0.0000
909	16.1000	0.0000	0.2110	1091.2109	500.8033	0.0202	0.0124	0.0000
910	16.1111	0.0000	0.2104	1091.2104	499.4999	0.0202	0.0123	0.0000
911	16.1222	0.0000	0.2099	1091.2098	498.1980	0.0202	0.0123	0.0000
912	16.1333	0.0000	0.2093	1091.2094	496.8973	0.0202	0.0123	0.0000
913	16.1444	0.0000	0.2088	1091.2089	495.5981	0.0202	0.0123	0.0000
914	16.1556	0.0000	0.2083	1091.2083	494.3001	0.0202	0.0122	0.0000
915	16.1667	0.0000	0.2077	1091.2078	493.0035	0.0202	0.0122	0.0000
916	16.1778	0.0000	0.2072	1091.2072	491.7082	0.0202	0.0122	0.0000
917	16.1889	0.0000	0.2067	1091.2067	490.4143	0.0202	0.0121	0.0000
918	16.2000	0.0000	0.2061	1091.2062	489.1217	0.0202	0.0121	0.0000
919	16.2111	0.0000	0.2056	1091.2056	487.8305	0.0202	0.0121	0.0000
920	16.2222	0.0000	0.2051	1091.2051	486.5406	0.0202	0.0120	0.0000
921	16.2333	0.0000	0.2045	1091.2045	485.2520	0.0202	0.0120	0.0000
922	16.2444	0.0000	0.2040	1091.2040	483.9648	0.0202	0.0120	0.0000
923	16.2556	0.0000	0.2035	1091.2035	482.6788	0.0202	0.0119	0.0000
924	16.2667	0.0000	0.2029	1091.2029	481.3943	0.0202	0.0119	0.0000
925	16.2778	0.0000	0.2024	1091.2024	480.1110	0.0202	0.0119	0.0000
926	16.2889	0.0000	0.2019	1091.2019	478.8291	0.0202	0.0118	0.0000
927	16.3000	0.0000	0.2013	1091.2013	477.5485	0.0202	0.0118	0.0000
928	16.3111	0.0000	0.2008	1091.2008	476.2692	0.0202	0.0118	0.0000
929	16.3222	0.0000	0.2003	1091.2003	474.9913	0.0202	0.0118	0.0000
930	16.3333	0.0000	0.1997	1091.1997	473.7146	0.0202	0.0117	0.0000
931	16.3444	0.0000	0.1992	1091.1992	472.4393	0.0202	0.0117	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
932	16.3556	0.0000	0.1987	1091.1987	471.1654	0.0202	0.0117	0.0000
933	16.3667	0.0000	0.1982	1091.1981	469.8927	0.0202	0.0116	0.0000
934	16.3778	0.0000	0.1976	1091.1976	468.6213	0.0202	0.0116	0.0000
935	16.3889	0.0000	0.1971	1091.1971	467.3513	0.0202	0.0116	0.0000
936	16.4000	0.0000	0.1966	1091.1965	466.0826	0.0202	0.0115	0.0000
937	16.4111	0.0000	0.1961	1091.1960	464.8152	0.0202	0.0115	0.0000
938	16.4222	0.0000	0.1955	1091.1956	463.5491	0.0202	0.0115	0.0000
939	16.4333	0.0000	0.1950	1091.1951	462.2844	0.0202	0.0114	0.0000
940	16.4444	0.0000	0.1945	1091.1945	461.0209	0.0202	0.0114	0.0000
941	16.4556	0.0000	0.1940	1091.1940	459.7587	0.0202	0.0114	0.0000
942	16.4667	0.0000	0.1934	1091.1935	458.4979	0.0202	0.0113	0.0000
943	16.4778	0.0000	0.1929	1091.1929	457.2384	0.0202	0.0113	0.0000
944	16.4889	0.0000	0.1924	1091.1924	455.9801	0.0202	0.0113	0.0000
945	16.5000	0.0000	0.1919	1091.1919	454.7232	0.0202	0.0113	0.0000
946	16.5111	0.0000	0.1914	1091.1914	453.4676	0.0202	0.0112	0.0000
947	16.5222	0.0000	0.1908	1091.1908	452.2133	0.0201	0.0112	0.0000
948	16.5333	0.0000	0.1903	1091.1903	450.9602	0.0201	0.0112	0.0000
949	16.5444	0.0000	0.1898	1091.1898	449.7085	0.0201	0.0111	0.0000
950	16.5556	0.0000	0.1893	1091.1893	448.4581	0.0201	0.0111	0.0000
951	16.5667	0.0000	0.1888	1091.1887	447.2090	0.0201	0.0111	0.0000
952	16.5778	0.0000	0.1882	1091.1882	445.9611	0.0201	0.0110	0.0000
953	16.5889	0.0000	0.1877	1091.1877	444.7146	0.0201	0.0110	0.0000
954	16.6000	0.0000	0.1872	1091.1873	443.4693	0.0201	0.0110	0.0000
955	16.6111	0.0000	0.1867	1091.1866	442.2254	0.0201	0.0110	0.0000
956	16.6222	0.0000	0.1862	1091.1862	440.9827	0.0201	0.0109	0.0000
957	16.6333	0.0000	0.1857	1091.1857	439.7414	0.0201	0.0109	0.0000
958	16.6444	0.0000	0.1851	1091.1852	438.5013	0.0201	0.0109	0.0000
959	16.6556	0.0000	0.1846	1091.1846	437.2625	0.0201	0.0108	0.0000
960	16.6667	0.0000	0.1841	1091.1841	436.0250	0.0201	0.0108	0.0000
961	16.6778	0.0000	0.1836	1091.1836	434.7888	0.0201	0.0108	0.0000
962	16.6889	0.0000	0.1831	1091.1831	433.5538	0.0201	0.0107	0.0000
963	16.7000	0.0000	0.1826	1091.1826	432.3202	0.0201	0.0107	0.0000
964	16.7111	0.0000	0.1821	1091.1820	431.0878	0.0201	0.0107	0.0000
965	16.7222	0.0000	0.1815	1091.1815	429.8567	0.0201	0.0107	0.0000
966	16.7333	0.0000	0.1810	1091.1810	428.6269	0.0201	0.0106	0.0000
967	16.7444	0.0000	0.1805	1091.1805	427.3983	0.0201	0.0106	0.0000
968	16.7556	0.0000	0.1800	1091.1801	426.1711	0.0201	0.0106	0.0000
969	16.7667	0.0000	0.1795	1091.1794	424.9451	0.0201	0.0105	0.0000
970	16.7778	0.0000	0.1790	1091.1790	423.7203	0.0201	0.0105	0.0000
971	16.7889	0.0000	0.1785	1091.1785	422.4969	0.0201	0.0105	0.0000
972	16.8000	0.0000	0.1780	1091.1780	421.2747	0.0201	0.0104	0.0000
973	16.8111	0.0000	0.1775	1091.1775	420.0538	0.0201	0.0104	0.0000
974	16.8222	0.0000	0.1770	1091.1770	418.8342	0.0201	0.0104	0.0000
975	16.8333	0.0000	0.1765	1091.1765	417.6158	0.0201	0.0104	0.0000
976	16.8444	0.0000	0.1759	1091.1759	416.3987	0.0201	0.0103	0.0000
977	16.8556	0.0000	0.1754	1091.1754	415.1829	0.0201	0.0103	0.0000
978	16.8667	0.0000	0.1749	1091.1749	413.9683	0.0201	0.0103	0.0000
979	16.8778	0.0000	0.1744	1091.1744	412.7550	0.0201	0.0102	0.0000
980	16.8889	0.0000	0.1739	1091.1740	411.5430	0.0201	0.0102	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
981	16.9000	0.0000	0.1734	1091.1735	410.3322	0.0201	0.0102	0.0000
982	16.9111	0.0000	0.1729	1091.1730	409.1227	0.0201	0.0101	0.0000
983	16.9222	0.0000	0.1724	1091.1724	407.9144	0.0201	0.0101	0.0000
984	16.9333	0.0000	0.1719	1091.1719	406.7074	0.0201	0.0101	0.0000
985	16.9444	0.0000	0.1714	1091.1714	405.5016	0.0201	0.0101	0.0000
986	16.9556	0.0000	0.1709	1091.1709	404.2971	0.0201	0.0100	0.0000
987	16.9667	0.0000	0.1704	1091.1704	403.0939	0.0201	0.0100	0.0000
988	16.9778	0.0000	0.1699	1091.1699	401.8919	0.0201	0.0100	0.0000
989	16.9889	0.0000	0.1694	1091.1694	400.6911	0.0201	0.0099	0.0000
990	17.0000	0.0000	0.1689	1091.1689	399.4916	0.0201	0.0099	0.0000
991	17.0111	0.0000	0.1684	1091.1685	398.2934	0.0201	0.0099	0.0000
992	17.0222	0.0000	0.1679	1091.1680	397.0964	0.0201	0.0099	0.0000
993	17.0333	0.0000	0.1674	1091.1674	395.9006	0.0201	0.0098	0.0000
994	17.0444	0.0000	0.1669	1091.1669	394.7061	0.0201	0.0098	0.0000
995	17.0556	0.0000	0.1664	1091.1664	393.5129	0.0201	0.0098	0.0000
996	17.0667	0.0000	0.1659	1091.1659	392.3209	0.0201	0.0097	0.0000
997	17.0778	0.0000	0.1654	1091.1654	391.1301	0.0201	0.0097	0.0000
998	17.0889	0.0000	0.1649	1091.1649	389.9406	0.0201	0.0097	0.0000
999	17.1000	0.0000	0.1644	1091.1644	388.7522	0.0200	0.0096	0.0000
1000	17.1111	0.0000	0.1639	1091.1639	387.5652	0.0200	0.0096	0.0000
1001	17.1222	0.0000	0.1634	1091.1635	386.3794	0.0200	0.0096	0.0000
1002	17.1333	0.0000	0.1629	1091.1630	385.1948	0.0200	0.0096	0.0000
1003	17.1444	0.0000	0.1625	1091.1625	384.0114	0.0200	0.0095	0.0000
1004	17.1556	0.0000	0.1620	1091.1620	382.8293	0.0200	0.0095	0.0000
1005	17.1667	0.0000	0.1615	1091.1615	381.6484	0.0200	0.0095	0.0000
1006	17.1778	0.0000	0.1610	1091.1610	380.4687	0.0200	0.0094	0.0000
1007	17.1889	0.0000	0.1605	1091.1605	379.2903	0.0200	0.0094	0.0000
1008	17.2000	0.0000	0.1600	1091.1600	378.1131	0.0200	0.0094	0.0000
1009	17.2111	0.0000	0.1595	1091.1595	376.9371	0.0200	0.0094	0.0000
1010	17.2222	0.0000	0.1590	1091.1591	375.7624	0.0200	0.0093	0.0000
1011	17.2333	0.0000	0.1585	1091.1586	374.5889	0.0200	0.0093	0.0000
1012	17.2444	0.0000	0.1580	1091.1581	373.4166	0.0200	0.0093	0.0000
1013	17.2556	0.0000	0.1575	1091.1576	372.2455	0.0200	0.0092	0.0000
1014	17.2667	0.0000	0.1571	1091.1571	371.0756	0.0200	0.0092	0.0000
1015	17.2778	0.0000	0.1566	1091.1566	369.9070	0.0200	0.0092	0.0000
1016	17.2889	0.0000	0.1561	1091.1561	368.7396	0.0200	0.0092	0.0000
1017	17.3000	0.0000	0.1556	1091.1556	367.5734	0.0200	0.0091	0.0000
1018	17.3111	0.0000	0.1551	1091.1552	366.4084	0.0200	0.0091	0.0000
1019	17.3222	0.0000	0.1546	1091.1547	365.2446	0.0200	0.0091	0.0000
1020	17.3333	0.0000	0.1541	1091.1542	364.0821	0.0200	0.0090	0.0000
1021	17.3444	0.0000	0.1537	1091.1537	362.9207	0.0200	0.0090	0.0000
1022	17.3556	0.0000	0.1532	1091.1532	361.7606	0.0200	0.0090	0.0000
1023	17.3667	0.0000	0.1527	1091.1527	360.6017	0.0200	0.0090	0.0000
1024	17.3778	0.0000	0.1522	1091.1522	359.4440	0.0200	0.0089	0.0000
1025	17.3889	0.0000	0.1517	1091.1517	358.2875	0.0200	0.0089	0.0000
1026	17.4000	0.0000	0.1512	1091.1512	357.1322	0.0200	0.0089	0.0000
1027	17.4111	0.0000	0.1508	1091.1508	355.9781	0.0200	0.0088	0.0000
1028	17.4222	0.0000	0.1503	1091.1503	354.8252	0.0200	0.0088	0.0000
1029	17.4333	0.0000	0.1498	1091.1498	353.6736	0.0200	0.0088	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1030	17.4444	0.0000	0.1493	1091.1493	352.5231	0.0200	0.0088	0.0000
1031	17.4556	0.0000	0.1488	1091.1488	351.3738	0.0200	0.0087	0.0000
1032	17.4667	0.0000	0.1483	1091.1483	350.2257	0.0200	0.0087	0.0000
1033	17.4778	0.0000	0.1479	1091.1478	349.0789	0.0200	0.0087	0.0000
1034	17.4889	0.0000	0.1474	1091.1473	347.9332	0.0200	0.0086	0.0000
1035	17.5000	0.0000	0.1469	1091.1469	346.7887	0.0200	0.0086	0.0000
1036	17.5111	0.0000	0.1464	1091.1465	345.6454	0.0200	0.0086	0.0000
1037	17.5222	0.0000	0.1460	1091.1460	344.5034	0.0200	0.0086	0.0000
1038	17.5333	0.0000	0.1455	1091.1455	343.3625	0.0200	0.0085	0.0000
1039	17.5444	0.0000	0.1450	1091.1450	342.2227	0.0200	0.0085	0.0000
1040	17.5556	0.0000	0.1445	1091.1445	341.0842	0.0200	0.0085	0.0000
1041	17.5667	0.0000	0.1440	1091.1440	339.9469	0.0200	0.0085	0.0000
1042	17.5778	0.0000	0.1436	1091.1436	338.8108	0.0200	0.0084	0.0000
1043	17.5889	0.0000	0.1431	1091.1431	337.6758	0.0200	0.0084	0.0000
1044	17.6000	0.0000	0.1426	1091.1426	336.5421	0.0200	0.0084	0.0000
1045	17.6111	0.0000	0.1421	1091.1421	335.4095	0.0200	0.0083	0.0000
1046	17.6222	0.0000	0.1417	1091.1417	334.2781	0.0200	0.0083	0.0000
1047	17.6333	0.0000	0.1412	1091.1412	333.1479	0.0200	0.0083	0.0000
1048	17.6444	0.0000	0.1407	1091.1407	332.0189	0.0200	0.0083	0.0000
1049	17.6556	0.0000	0.1403	1091.1403	330.8911	0.0200	0.0082	0.0000
1050	17.6667	0.0000	0.1398	1091.1398	329.7644	0.0200	0.0082	0.0000
1051	17.6778	0.0000	0.1393	1091.1393	328.6389	0.0200	0.0082	0.0000
1052	17.6889	0.0000	0.1388	1091.1388	327.5146	0.0200	0.0081	0.0000
1053	17.7000	0.0000	0.1384	1091.1384	326.3915	0.0199	0.0081	0.0000
1054	17.7111	0.0000	0.1379	1091.1379	325.2696	0.0199	0.0081	0.0000
1055	17.7222	0.0000	0.1374	1091.1375	324.1488	0.0199	0.0081	0.0000
1056	17.7333	0.0000	0.1370	1091.1370	323.0292	0.0199	0.0080	0.0000
1057	17.7444	0.0000	0.1365	1091.1365	321.9107	0.0199	0.0080	0.0000
1058	17.7556	0.0000	0.1360	1091.1360	320.7935	0.0199	0.0080	0.0000
1059	17.7667	0.0000	0.1356	1091.1356	319.6774	0.0199	0.0080	0.0000
1060	17.7778	0.0000	0.1351	1091.1351	318.5624	0.0199	0.0079	0.0000
1061	17.7889	0.0000	0.1346	1091.1346	317.4487	0.0199	0.0079	0.0000
1062	17.8000	0.0000	0.1342	1091.1342	316.3361	0.0199	0.0079	0.0000
1063	17.8111	0.0000	0.1337	1091.1337	315.2247	0.0199	0.0078	0.0000
1064	17.8222	0.0000	0.1332	1091.1332	314.1144	0.0199	0.0078	0.0000
1065	17.8333	0.0000	0.1328	1091.1328	313.0053	0.0199	0.0078	0.0000
1066	17.8444	0.0000	0.1323	1091.1323	311.8974	0.0199	0.0078	0.0000
1067	17.8556	0.0000	0.1318	1091.1318	310.7906	0.0199	0.0077	0.0000
1068	17.8667	0.0000	0.1314	1091.1313	309.6850	0.0199	0.0077	0.0000
1069	17.8778	0.0000	0.1309	1091.1309	308.5805	0.0199	0.0077	0.0000
1070	17.8889	0.0000	0.1304	1091.1305	307.4772	0.0199	0.0077	0.0000
1071	17.9000	0.0000	0.1300	1091.1300	306.3751	0.0199	0.0076	0.0000
1072	17.9111	0.0000	0.1295	1091.1295	305.2741	0.0199	0.0076	0.0000
1073	17.9222	0.0000	0.1291	1091.1290	304.1743	0.0199	0.0076	0.0000
1074	17.9333	0.0000	0.1286	1091.1285	303.0756	0.0199	0.0075	0.0000
1075	17.9444	0.0000	0.1281	1091.1282	301.9780	0.0199	0.0075	0.0000
1076	17.9556	0.0000	0.1277	1091.1277	300.8817	0.0199	0.0075	0.0000
1077	17.9667	0.0000	0.1272	1091.1272	299.7864	0.0199	0.0075	0.0000
1078	17.9778	0.0000	0.1268	1091.1267	298.6923	0.0199	0.0074	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1079	17.9889	0.0000	0.1263	1091.1263	297.5994	0.0199	0.0074	0.0000
1080	18.0000	0.0000	0.1258	1091.1259	296.5076	0.0199	0.0074	0.0000
1081	18.0111	0.0000	0.1254	1091.1254	295.4170	0.0199	0.0074	0.0000
1082	18.0222	0.0000	0.1249	1091.1249	294.3275	0.0199	0.0073	0.0000
1083	18.0333	0.0000	0.1245	1091.1245	293.2391	0.0199	0.0073	0.0000
1084	18.0444	0.0000	0.1240	1091.1240	292.1519	0.0199	0.0073	0.0000
1085	18.0556	0.0000	0.1236	1091.1235	291.0658	0.0199	0.0072	0.0000
1086	18.0667	0.0000	0.1231	1091.1230	289.9809	0.0199	0.0072	0.0000
1087	18.0778	0.0000	0.1226	1091.1227	288.8971	0.0199	0.0072	0.0000
1088	18.0889	0.0000	0.1222	1091.1222	287.8144	0.0199	0.0072	0.0000
1089	18.1000	0.0000	0.1217	1091.1217	286.7329	0.0199	0.0071	0.0000
1090	18.1111	0.0000	0.1213	1091.1213	285.6525	0.0199	0.0071	0.0000
1091	18.1222	0.0000	0.1208	1091.1208	284.5732	0.0199	0.0071	0.0000
1092	18.1333	0.0000	0.1204	1091.1204	283.4951	0.0199	0.0071	0.0000
1093	18.1444	0.0000	0.1199	1091.1199	282.4181	0.0199	0.0070	0.0000
1094	18.1556	0.0000	0.1195	1091.1195	281.3422	0.0199	0.0070	0.0000
1095	18.1667	0.0000	0.1190	1091.1190	280.2675	0.0199	0.0070	0.0000
1096	18.1778	0.0000	0.1186	1091.1185	279.1939	0.0199	0.0070	0.0000
1097	18.1889	0.0000	0.1181	1091.1182	278.1214	0.0199	0.0069	0.0000
1098	18.2000	0.0000	0.1177	1091.1177	277.0501	0.0199	0.0069	0.0000
1099	18.2111	0.0000	0.1172	1091.1172	275.9798	0.0199	0.0069	0.0000
1100	18.2222	0.0000	0.1168	1091.1168	274.9107	0.0199	0.0069	0.0000
1101	18.2333	0.0000	0.1163	1091.1163	273.8428	0.0199	0.0068	0.0000
1102	18.2444	0.0000	0.1159	1091.1158	272.7759	0.0199	0.0068	0.0000
1103	18.2556	0.0000	0.1154	1091.1155	271.7102	0.0199	0.0068	0.0000
1104	18.2667	0.0000	0.1150	1091.1150	270.6455	0.0199	0.0067	0.0000
1105	18.2778	0.0000	0.1145	1091.1145	269.5821	0.0199	0.0067	0.0000
1106	18.2889	0.0000	0.1141	1091.1141	268.5197	0.0199	0.0067	0.0000
1107	18.3000	0.0000	0.1136	1091.1136	267.4584	0.0199	0.0067	0.0000
1108	18.3111	0.0000	0.1132	1091.1132	266.3983	0.0199	0.0066	0.0000
1109	18.3222	0.0000	0.1127	1091.1128	265.3392	0.0199	0.0066	0.0000
1110	18.3333	0.0000	0.1123	1091.1123	264.2813	0.0198	0.0066	0.0000
1111	18.3444	0.0000	0.1119	1091.1118	263.2245	0.0198	0.0066	0.0000
1112	18.3556	0.0000	0.1114	1091.1115	262.1688	0.0198	0.0065	0.0000
1113	18.3667	0.0000	0.1110	1091.1110	261.1142	0.0198	0.0065	0.0000
1114	18.3778	0.0000	0.1105	1091.1105	260.0607	0.0198	0.0065	0.0000
1115	18.3889	0.0000	0.1101	1091.1101	259.0083	0.0198	0.0065	0.0000
1116	18.4000	0.0000	0.1096	1091.1096	257.9571	0.0198	0.0064	0.0000
1117	18.4111	0.0000	0.1092	1091.1093	256.9069	0.0198	0.0064	0.0000
1118	18.4222	0.0000	0.1088	1091.1088	255.8578	0.0198	0.0064	0.0000
1119	18.4333	0.0000	0.1083	1091.1083	254.8099	0.0198	0.0064	0.0000
1120	18.4444	0.0000	0.1079	1091.1079	253.7630	0.0198	0.0063	0.0000
1121	18.4556	0.0000	0.1074	1091.1074	252.7173	0.0198	0.0063	0.0000
1122	18.4667	0.0000	0.1070	1091.1069	251.6727	0.0198	0.0063	0.0000
1123	18.4778	0.0000	0.1066	1091.1066	250.6291	0.0198	0.0063	0.0000
1124	18.4889	0.0000	0.1061	1091.1061	249.5867	0.0198	0.0062	0.0000
1125	18.5000	0.0000	0.1057	1091.1057	248.5453	0.0198	0.0062	0.0000
1126	18.5111	0.0000	0.1052	1091.1052	247.5050	0.0198	0.0062	0.0000
1127	18.5222	0.0000	0.1048	1091.1049	246.4659	0.0198	0.0061	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1128	18.5333	0.0000	0.1044	1091.1044	245.4278	0.0198	0.0061	0.0000
1129	18.5444	0.0000	0.1039	1091.1039	244.3908	0.0198	0.0061	0.0000
1130	18.5556	0.0000	0.1035	1091.1035	243.3549	0.0198	0.0061	0.0000
1131	18.5667	0.0000	0.1031	1091.1030	242.3201	0.0198	0.0060	0.0000
1132	18.5778	0.0000	0.1026	1091.1027	241.2864	0.0198	0.0060	0.0000
1133	18.5889	0.0000	0.1022	1091.1022	240.2538	0.0198	0.0060	0.0000
1134	18.6000	0.0000	0.1017	1091.1018	239.2223	0.0198	0.0060	0.0000
1135	18.6111	0.0000	0.1013	1091.1013	238.1918	0.0198	0.0059	0.0000
1136	18.6222	0.0000	0.1009	1091.1008	237.1625	0.0198	0.0059	0.0000
1137	18.6333	0.0000	0.1004	1091.1005	236.1342	0.0198	0.0059	0.0000
1138	18.6444	0.0000	0.1000	1091.1000	235.1070	0.0198	0.0059	0.0000
1139	18.6556	0.0000	0.0996	1091.0996	234.0809	0.0198	0.0058	0.0000
1140	18.6667	0.0000	0.0991	1091.0991	233.0559	0.0198	0.0058	0.0000
1141	18.6778	0.0000	0.0987	1091.0988	232.0319	0.0198	0.0058	0.0000
1142	18.6889	0.0000	0.0983	1091.0983	231.0090	0.0198	0.0058	0.0000
1143	18.7000	0.0000	0.0979	1091.0979	229.9873	0.0198	0.0057	0.0000
1144	18.7111	0.0000	0.0974	1091.0974	228.9665	0.0198	0.0057	0.0000
1145	18.7222	0.0000	0.0970	1091.0970	227.9469	0.0198	0.0057	0.0000
1146	18.7333	0.0000	0.0966	1091.0966	226.9283	0.0198	0.0057	0.0000
1147	18.7444	0.0000	0.0961	1091.0962	225.9108	0.0198	0.0056	0.0000
1148	18.7556	0.0000	0.0957	1091.0957	224.8944	0.0198	0.0056	0.0000
1149	18.7667	0.0000	0.0953	1091.0952	223.8791	0.0198	0.0056	0.0000
1150	18.7778	0.0000	0.0948	1091.0948	222.8648	0.0198	0.0056	0.0000
1151	18.7889	0.0000	0.0944	1091.0944	221.8516	0.0198	0.0055	0.0000
1152	18.8000	0.0000	0.0940	1091.0940	220.8394	0.0198	0.0055	0.0000
1153	18.8111	0.0000	0.0936	1091.0935	219.8284	0.0198	0.0055	0.0000
1154	18.8222	0.0000	0.0931	1091.0931	218.8184	0.0198	0.0055	0.0000
1155	18.8333	0.0000	0.0927	1091.0928	217.8094	0.0198	0.0054	0.0000
1156	18.8444	0.0000	0.0923	1091.0923	216.8016	0.0198	0.0054	0.0000
1157	18.8556	0.0000	0.0919	1091.0919	215.7947	0.0198	0.0054	0.0000
1158	18.8667	0.0000	0.0914	1091.0914	214.7890	0.0198	0.0054	0.0000
1159	18.8778	0.0000	0.0910	1091.0911	213.7843	0.0198	0.0053	0.0000
1160	18.8889	0.0000	0.0906	1091.0906	212.7807	0.0198	0.0053	0.0000
1161	18.9000	0.0000	0.0902	1091.0902	211.7781	0.0198	0.0053	0.0000
1162	18.9111	0.0000	0.0897	1091.0897	210.7766	0.0198	0.0053	0.0000
1163	18.9222	0.0000	0.0893	1091.0894	209.7761	0.0198	0.0052	0.0000
1164	18.9333	0.0000	0.0889	1091.0889	208.7767	0.0198	0.0052	0.0000
1165	18.9444	0.0000	0.0885	1091.0885	207.7784	0.0198	0.0052	0.0000
1166	18.9556	0.0000	0.0881	1091.0880	206.7811	0.0198	0.0052	0.0000
1167	18.9667	0.0000	0.0876	1091.0876	205.7849	0.0198	0.0051	0.0000
1168	18.9778	0.0000	0.0872	1091.0872	204.7897	0.0198	0.0051	0.0000
1169	18.9889	0.0000	0.0868	1091.0868	203.7955	0.0198	0.0051	0.0000
1170	19.0000	0.0000	0.0864	1091.0864	202.8024	0.0197	0.0051	0.0000
1171	19.0111	0.0000	0.0860	1091.0859	201.8104	0.0197	0.0050	0.0000
1172	19.0222	0.0000	0.0855	1091.0856	200.8194	0.0197	0.0050	0.0000
1173	19.0333	0.0000	0.0851	1091.0851	199.8295	0.0197	0.0050	0.0000
1174	19.0444	0.0000	0.0847	1091.0847	198.8406	0.0197	0.0050	0.0000
1175	19.0556	0.0000	0.0843	1091.0842	197.8527	0.0197	0.0049	0.0000
1176	19.0667	0.0000	0.0839	1091.0839	196.8659	0.0197	0.0049	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1177	19.0778	0.0000	0.0834	1091.0835	195.8801	0.0197	0.0049	0.0000
1178	19.0889	0.0000	0.0830	1091.0830	194.8954	0.0197	0.0049	0.0000
1179	19.1000	0.0000	0.0826	1091.0826	193.9117	0.0197	0.0048	0.0000
1180	19.1111	0.0000	0.0822	1091.0822	192.9291	0.0197	0.0048	0.0000
1181	19.1222	0.0000	0.0818	1091.0818	191.9474	0.0197	0.0048	0.0000
1182	19.1333	0.0000	0.0814	1091.0814	190.9669	0.0197	0.0048	0.0000
1183	19.1444	0.0000	0.0810	1091.0809	189.9874	0.0197	0.0047	0.0000
1184	19.1556	0.0000	0.0805	1091.0806	189.0089	0.0197	0.0047	0.0000
1185	19.1667	0.0000	0.0801	1091.0801	188.0314	0.0197	0.0047	0.0000
1186	19.1778	0.0000	0.0797	1091.0797	187.0549	0.0197	0.0047	0.0000
1187	19.1889	0.0000	0.0793	1091.0793	186.0795	0.0197	0.0047	0.0000
1188	19.2000	0.0000	0.0789	1091.0789	185.1052	0.0197	0.0046	0.0000
1189	19.2111	0.0000	0.0785	1091.0785	184.1318	0.0197	0.0046	0.0000
1190	19.2222	0.0000	0.0781	1091.0781	183.1595	0.0197	0.0046	0.0000
1191	19.2333	0.0000	0.0777	1091.0776	182.1882	0.0197	0.0046	0.0000
1192	19.2444	0.0000	0.0772	1091.0773	181.2180	0.0197	0.0045	0.0000
1193	19.2556	0.0000	0.0768	1091.0768	180.2488	0.0197	0.0045	0.0000
1194	19.2667	0.0000	0.0764	1091.0764	179.2806	0.0197	0.0045	0.0000
1195	19.2778	0.0000	0.0760	1091.0760	178.3134	0.0197	0.0045	0.0000
1196	19.2889	0.0000	0.0756	1091.0756	177.3472	0.0197	0.0044	0.0000
1197	19.3000	0.0000	0.0752	1091.0752	176.3821	0.0197	0.0044	0.0000
1198	19.3111	0.0000	0.0748	1091.0748	175.4180	0.0197	0.0044	0.0000
1199	19.3222	0.0000	0.0744	1091.0743	174.4549	0.0197	0.0044	0.0000
1200	19.3333	0.0000	0.0740	1091.0740	173.4928	0.0197	0.0043	0.0000
1201	19.3444	0.0000	0.0736	1091.0736	172.5318	0.0197	0.0043	0.0000
1202	19.3556	0.0000	0.0732	1091.0731	171.5717	0.0197	0.0043	0.0000
1203	19.3667	0.0000	0.0728	1091.0728	170.6127	0.0197	0.0043	0.0000
1204	19.3778	0.0000	0.0723	1091.0724	169.6547	0.0197	0.0042	0.0000
1205	19.3889	0.0000	0.0719	1091.0719	168.6977	0.0197	0.0042	0.0000
1206	19.4000	0.0000	0.0715	1091.0715	167.7417	0.0197	0.0042	0.0000
1207	19.4111	0.0000	0.0711	1091.0712	166.7867	0.0197	0.0042	0.0000
1208	19.4222	0.0000	0.0707	1091.0707	165.8328	0.0197	0.0041	0.0000
1209	19.4333	0.0000	0.0703	1091.0703	164.8798	0.0197	0.0041	0.0000
1210	19.4444	0.0000	0.0699	1091.0699	163.9279	0.0197	0.0041	0.0000
1211	19.4556	0.0000	0.0695	1091.0695	162.9770	0.0197	0.0041	0.0000
1212	19.4667	0.0000	0.0691	1091.0691	162.0270	0.0197	0.0041	0.0000
1213	19.4778	0.0000	0.0687	1091.0687	161.0781	0.0197	0.0040	0.0000
1214	19.4889	0.0000	0.0683	1091.0684	160.1302	0.0197	0.0040	0.0000
1215	19.5000	0.0000	0.0679	1091.0679	159.1833	0.0197	0.0040	0.0000
1216	19.5111	0.0000	0.0675	1091.0675	158.2374	0.0197	0.0040	0.0000
1217	19.5222	0.0000	0.0671	1091.0671	157.2925	0.0197	0.0039	0.0000
1218	19.5333	0.0000	0.0667	1091.0667	156.3486	0.0197	0.0039	0.0000
1219	19.5444	0.0000	0.0663	1091.0663	155.4057	0.0197	0.0039	0.0000
1220	19.5556	0.0000	0.0659	1091.0659	154.4638	0.0197	0.0039	0.0000
1221	19.5667	0.0000	0.0655	1091.0656	153.5229	0.0197	0.0038	0.0000
1222	19.5778	0.0000	0.0651	1091.0651	152.5830	0.0197	0.0038	0.0000
1223	19.5889	0.0000	0.0647	1091.0647	151.6441	0.0197	0.0038	0.0000
1224	19.6000	0.0000	0.0643	1091.0643	150.7061	0.0197	0.0038	0.0000
1225	19.6111	0.0000	0.0639	1091.0640	149.7692	0.0197	0.0037	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1226	19.6222	0.0000	0.0635	1091.0635	148.8333	0.0197	0.0037	0.0000
1227	19.6333	0.0000	0.0631	1091.0631	147.8984	0.0197	0.0037	0.0000
1228	19.6444	0.0000	0.0627	1091.0627	146.9644	0.0197	0.0037	0.0000
1229	19.6556	0.0000	0.0623	1091.0624	146.0315	0.0197	0.0037	0.0000
1230	19.6667	0.0000	0.0619	1091.0619	145.0995	0.0197	0.0036	0.0000
1231	19.6778	0.0000	0.0615	1091.0615	144.1685	0.0197	0.0036	0.0000
1232	19.6889	0.0000	0.0611	1091.0612	143.2385	0.0197	0.0036	0.0000
1233	19.7000	0.0000	0.0607	1091.0608	142.3095	0.0197	0.0036	0.0000
1234	19.7111	0.0000	0.0604	1091.0603	141.3815	0.0196	0.0035	0.0000
1235	19.7222	0.0000	0.0600	1091.0599	140.4545	0.0196	0.0035	0.0000
1236	19.7333	0.0000	0.0596	1091.0596	139.5284	0.0196	0.0035	0.0000
1237	19.7444	0.0000	0.0592	1091.0592	138.6034	0.0196	0.0035	0.0000
1238	19.7556	0.0000	0.0588	1091.0588	137.6793	0.0196	0.0034	0.0000
1239	19.7667	0.0000	0.0584	1091.0583	136.7562	0.0196	0.0034	0.0000
1240	19.7778	0.0000	0.0580	1091.0580	135.8340	0.0196	0.0034	0.0000
1241	19.7889	0.0000	0.0576	1091.0576	134.9129	0.0196	0.0034	0.0000
1242	19.8000	0.0000	0.0572	1091.0573	133.9927	0.0196	0.0034	0.0000
1243	19.8111	0.0000	0.0568	1091.0569	133.0735	0.0196	0.0033	0.0000
1244	19.8222	0.0000	0.0564	1091.0564	132.1553	0.0196	0.0033	0.0000
1245	19.8333	0.0000	0.0560	1091.0560	131.2381	0.0196	0.0033	0.0000
1246	19.8444	0.0000	0.0557	1091.0557	130.3218	0.0196	0.0033	0.0000
1247	19.8556	0.0000	0.0553	1091.0553	129.4065	0.0196	0.0032	0.0000
1248	19.8667	0.0000	0.0549	1091.0549	128.4922	0.0196	0.0032	0.0000
1249	19.8778	0.0000	0.0545	1091.0544	127.5788	0.0196	0.0032	0.0000
1250	19.8889	0.0000	0.0541	1091.0541	126.6664	0.0196	0.0032	0.0000
1251	19.9000	0.0000	0.0537	1091.0537	125.7550	0.0196	0.0032	0.0000
1252	19.9111	0.0000	0.0533	1091.0533	124.8446	0.0196	0.0031	0.0000
1253	19.9222	0.0000	0.0529	1091.0530	123.9351	0.0196	0.0031	0.0000
1254	19.9333	0.0000	0.0526	1091.0526	123.0266	0.0196	0.0031	0.0000
1255	19.9444	0.0000	0.0522	1091.0521	122.1190	0.0196	0.0031	0.0000
1256	19.9556	0.0000	0.0518	1091.0518	121.2124	0.0196	0.0030	0.0000
1257	19.9667	0.0000	0.0514	1091.0514	120.3068	0.0196	0.0030	0.0000
1258	19.9778	0.0000	0.0510	1091.0510	119.4021	0.0196	0.0030	0.0000
1259	19.9889	0.0000	0.0506	1091.0507	118.4985	0.0196	0.0030	0.0000
1260	20.0000	0.0000	0.0502	1091.0503	117.5957	0.0196	0.0029	0.0000
1261	20.0111	0.0000	0.0499	1091.0498	116.6939	0.0196	0.0029	0.0000
1262	20.0222	0.0000	0.0495	1091.0494	115.7931	0.0196	0.0029	0.0000
1263	20.0333	0.0000	0.0491	1091.0491	114.8932	0.0196	0.0029	0.0000
1264	20.0444	0.0000	0.0487	1091.0487	113.9943	0.0196	0.0029	0.0000
1265	20.0556	0.0000	0.0483	1091.0483	113.0964	0.0196	0.0028	0.0000
1266	20.0667	0.0000	0.0479	1091.0480	112.1994	0.0196	0.0028	0.0000
1267	20.0778	0.0000	0.0476	1091.0476	111.3033	0.0196	0.0028	0.0000
1268	20.0889	0.0000	0.0472	1091.0472	110.4082	0.0196	0.0028	0.0000
1269	20.1000	0.0000	0.0468	1091.0468	109.5141	0.0196	0.0027	0.0000
1270	20.1111	0.0000	0.0464	1091.0464	108.6209	0.0196	0.0027	0.0000
1271	20.1222	0.0000	0.0460	1091.0460	107.7287	0.0196	0.0027	0.0000
1272	20.1333	0.0000	0.0457	1091.0457	106.8374	0.0196	0.0027	0.0000
1273	20.1444	0.0000	0.0453	1091.0453	105.9470	0.0196	0.0027	0.0000
1274	20.1556	0.0000	0.0449	1091.0449	105.0576	0.0196	0.0026	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1275	20.1667	0.0000	0.0445	1091.0446	104.1692	0.0196	0.0026	0.0000
1276	20.1778	0.0000	0.0442	1091.0442	103.2817	0.0196	0.0026	0.0000
1277	20.1889	0.0000	0.0438	1091.0438	102.3951	0.0196	0.0026	0.0000
1278	20.2000	0.0000	0.0434	1091.0435	101.5095	0.0196	0.0025	0.0000
1279	20.2111	0.0000	0.0430	1091.0430	100.6248	0.0196	0.0025	0.0000
1280	20.2222	0.0000	0.0426	1091.0426	99.7411	0.0196	0.0025	0.0000
1281	20.2333	0.0000	0.0423	1091.0422	98.8583	0.0196	0.0025	0.0000
1282	20.2444	0.0000	0.0419	1091.0419	97.9764	0.0196	0.0025	0.0000
1283	20.2556	0.0000	0.0415	1091.0415	97.0955	0.0196	0.0024	0.0000
1284	20.2667	0.0000	0.0411	1091.0411	96.2156	0.0196	0.0024	0.0000
1285	20.2778	0.0000	0.0408	1091.0408	95.3365	0.0196	0.0024	0.0000
1286	20.2889	0.0000	0.0404	1091.0404	94.4584	0.0196	0.0024	0.0000
1287	20.3000	0.0000	0.0400	1091.0400	93.5812	0.0196	0.0023	0.0000
1288	20.3111	0.0000	0.0396	1091.0397	92.7050	0.0196	0.0023	0.0000
1289	20.3222	0.0000	0.0393	1091.0393	91.8297	0.0196	0.0023	0.0000
1290	20.3333	0.0000	0.0389	1091.0389	90.9553	0.0196	0.0023	0.0000
1291	20.3444	0.0000	0.0385	1091.0386	90.0819	0.0196	0.0023	0.0000
1292	20.3556	0.0000	0.0382	1091.0382	89.2094	0.0196	0.0022	0.0000
1293	20.3667	0.0000	0.0378	1091.0378	88.3378	0.0196	0.0022	0.0000
1294	20.3778	0.0000	0.0374	1091.0375	87.4671	0.0196	0.0022	0.0000
1295	20.3889	0.0000	0.0370	1091.0370	86.5974	0.0196	0.0022	0.0000
1296	20.4000	0.0000	0.0367	1091.0366	85.7286	0.0196	0.0022	0.0000
1297	20.4111	0.0000	0.0363	1091.0363	84.8607	0.0196	0.0021	0.0000
1298	20.4222	0.0000	0.0359	1091.0359	83.9938	0.0196	0.0021	0.0000
1299	20.4333	0.0000	0.0356	1091.0355	83.1277	0.0196	0.0021	0.0000
1300	20.4444	0.0000	0.0352	1091.0352	82.2626	0.0196	0.0021	0.0000
1301	20.4556	0.0000	0.0348	1091.0348	81.3984	0.0196	0.0020	0.0000
1302	20.4667	0.0000	0.0345	1091.0344	80.5352	0.0196	0.0020	0.0000
1303	20.4778	0.0000	0.0341	1091.0341	79.6728	0.0195	0.0020	0.0000
1304	20.4889	0.0000	0.0337	1091.0337	78.8114	0.0195	0.0020	0.0000
1305	20.5000	0.0000	0.0334	1091.0333	77.9509	0.0195	0.0020	0.0000
1306	20.5111	0.0000	0.0330	1091.0330	77.0913	0.0195	0.0019	0.0000
1307	20.5222	0.0000	0.0326	1091.0326	76.2327	0.0195	0.0019	0.0000
1308	20.5333	0.0000	0.0323	1091.0322	75.3749	0.0195	0.0019	0.0000
1309	20.5444	0.0000	0.0319	1091.0319	74.5180	0.0195	0.0019	0.0000
1310	20.5556	0.0000	0.0315	1091.0315	73.6621	0.0195	0.0018	0.0000
1311	20.5667	0.0000	0.0312	1091.0311	72.8071	0.0195	0.0018	0.0000
1312	20.5778	0.0000	0.0308	1091.0308	71.9530	0.0195	0.0018	0.0000
1313	20.5889	0.0000	0.0304	1091.0304	71.0998	0.0195	0.0018	0.0000
1314	20.6000	0.0000	0.0301	1091.0300	70.2475	0.0195	0.0018	0.0000
1315	20.6111	0.0000	0.0297	1091.0297	69.3961	0.0195	0.0017	0.0000
1316	20.6222	0.0000	0.0293	1091.0293	68.5457	0.0195	0.0017	0.0000
1317	20.6333	0.0000	0.0290	1091.0289	67.6961	0.0195	0.0017	0.0000
1318	20.6444	0.0000	0.0286	1091.0286	66.8475	0.0195	0.0017	0.0000
1319	20.6556	0.0000	0.0283	1091.0282	65.9997	0.0195	0.0017	0.0000
1320	20.6667	0.0000	0.0279	1091.0280	65.1529	0.0195	0.0016	0.0000
1321	20.6778	0.0000	0.0275	1091.0276	64.3069	0.0195	0.0016	0.0000
1322	20.6889	0.0000	0.0272	1091.0272	63.4619	0.0195	0.0016	0.0000
1323	20.7000	0.0000	0.0268	1091.0269	62.6177	0.0195	0.0016	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1324	20.7111	0.0000	0.0265	1091.0265	61.7745	0.0195	0.0016	0.0000
1325	20.7222	0.0000	0.0261	1091.0261	60.9322	0.0195	0.0015	0.0000
1326	20.7333	0.0000	0.0257	1091.0258	60.0907	0.0195	0.0015	0.0000
1327	20.7444	0.0000	0.0254	1091.0254	59.2502	0.0195	0.0015	0.0000
1328	20.7556	0.0000	0.0250	1091.0250	58.4105	0.0195	0.0015	0.0000
1329	20.7667	0.0000	0.0247	1091.0247	57.5718	0.0195	0.0014	0.0000
1330	20.7778	0.0000	0.0243	1091.0243	56.7339	0.0195	0.0014	0.0000
1331	20.7889	0.0000	0.0239	1091.0239	55.8970	0.0195	0.0014	0.0000
1332	20.8000	0.0000	0.0236	1091.0236	55.0609	0.0195	0.0014	0.0000
1333	20.8111	0.0000	0.0232	1091.0232	54.2257	0.0195	0.0014	0.0000
1334	20.8222	0.0000	0.0229	1091.0228	53.3915	0.0195	0.0013	0.0000
1335	20.8333	0.0000	0.0225	1091.0225	52.5581	0.0195	0.0013	0.0000
1336	20.8444	0.0000	0.0222	1091.0222	51.7256	0.0195	0.0013	0.0000
1337	20.8556	0.0000	0.0218	1091.0219	50.8940	0.0195	0.0013	0.0000
1338	20.8667	0.0000	0.0214	1091.0215	50.0633	0.0195	0.0013	0.0000
1339	20.8778	0.0000	0.0211	1091.0211	49.2334	0.0195	0.0012	0.0000
1340	20.8889	0.0000	0.0207	1091.0208	48.4045	0.0195	0.0012	0.0000
1341	20.9000	0.0000	0.0204	1091.0204	47.5764	0.0195	0.0012	0.0000
1342	20.9111	0.0000	0.0200	1091.0200	46.7492	0.0195	0.0012	0.0000
1343	20.9222	0.0000	0.0197	1091.0197	45.9229	0.0195	0.0012	0.0000
1344	20.9333	0.0000	0.0193	1091.0193	45.0975	0.0195	0.0011	0.0000
1345	20.9444	0.0000	0.0190	1091.0189	44.2730	0.0195	0.0011	0.0000
1346	20.9556	0.0000	0.0186	1091.0187	43.4493	0.0195	0.0011	0.0000
1347	20.9667	0.0000	0.0183	1091.0183	42.6266	0.0195	0.0011	0.0000
1348	20.9778	0.0000	0.0179	1091.0179	41.8047	0.0195	0.0011	0.0000
1349	20.9889	0.0000	0.0176	1091.0176	40.9837	0.0195	0.0010	0.0000
1350	21.0000	0.0000	0.0172	1091.0172	40.1635	0.0195	0.0010	0.0000
1351	21.0111	0.0000	0.0169	1091.0168	39.3443	0.0195	0.0010	0.0000
1352	21.0222	0.0000	0.0165	1091.0165	38.5259	0.0195	0.0010	0.0000
1353	21.0333	0.0000	0.0162	1091.0161	37.7084	0.0195	0.0009	0.0000
1354	21.0444	0.0000	0.0158	1091.0159	36.8918	0.0195	0.0009	0.0000
1355	21.0556	0.0000	0.0155	1091.0155	36.0760	0.0195	0.0009	0.0000
1356	21.0667	0.0000	0.0151	1091.0151	35.2611	0.0195	0.0009	0.0000
1357	21.0778	0.0000	0.0148	1091.0148	34.4471	0.0195	0.0009	0.0000
1358	21.0889	0.0000	0.0144	1091.0144	33.6339	0.0195	0.0008	0.0000
1359	21.1000	0.0000	0.0141	1091.0140	32.8217	0.0195	0.0008	0.0000
1360	21.1111	0.0000	0.0137	1091.0137	32.0103	0.0195	0.0008	0.0000
1361	21.1222	0.0000	0.0134	1091.0134	31.1997	0.0195	0.0008	0.0000
1362	21.1333	0.0000	0.0130	1091.0131	30.3901	0.0195	0.0008	0.0000
1363	21.1444	0.0000	0.0127	1091.0127	29.5812	0.0195	0.0007	0.0000
1364	21.1556	0.0000	0.0123	1091.0123	28.7733	0.0195	0.0007	0.0000
1365	21.1667	0.0000	0.0120	1091.0120	27.9662	0.0195	0.0007	0.0000
1366	21.1778	0.0000	0.0116	1091.0116	27.1600	0.0195	0.0007	0.0000
1367	21.1889	0.0000	0.0113	1091.0114	26.3547	0.0195	0.0007	0.0000
1368	21.2000	0.0000	0.0110	1091.0110	25.5502	0.0195	0.0006	0.0000
1369	21.2111	0.0000	0.0106	1091.0106	24.7465	0.0195	0.0006	0.0000
1370	21.2222	0.0000	0.0103	1091.0103	23.9438	0.0195	0.0006	0.0000
1371	21.2333	0.0000	0.0099	1091.0099	23.1419	0.0195	0.0006	0.0000
1372	21.2444	0.0000	0.0096	1091.0095	22.3408	0.0195	0.0006	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1373	21.2556	0.0000	0.0092	1091.0093	21.5406	0.0195	0.0005	0.0000
1374	21.2667	0.0000	0.0089	1091.0089	20.7413	0.0195	0.0005	0.0000
1375	21.2778	0.0000	0.0086	1091.0085	19.9428	0.0195	0.0005	0.0000
1376	21.2889	0.0000	0.0082	1091.0082	19.1452	0.0195	0.0005	0.0000
1377	21.3000	0.0000	0.0079	1091.0078	18.3484	0.0194	0.0005	0.0000
1378	21.3111	0.0000	0.0075	1091.0076	17.5525	0.0194	0.0004	0.0000
1379	21.3222	0.0000	0.0072	1091.0072	16.7574	0.0194	0.0004	0.0000
1380	21.3333	0.0000	0.0068	1091.0068	15.9632	0.0194	0.0004	0.0000
1381	21.3444	0.0000	0.0065	1091.0065	15.1698	0.0194	0.0004	0.0000
1382	21.3556	0.0000	0.0062	1091.0062	14.3773	0.0194	0.0004	0.0000
1383	21.3667	0.0000	0.0058	1091.0059	13.5856	0.0194	0.0003	0.0000
1384	21.3778	0.0000	0.0055	1091.0055	12.7948	0.0194	0.0003	0.0000
1385	21.3889	0.0000	0.0051	1091.0051	12.0048	0.0194	0.0003	0.0000
1386	21.4000	0.0000	0.0048	1091.0048	11.2157	0.0194	0.0003	0.0000
1387	21.4111	0.0000	0.0045	1091.0045	10.4274	0.0194	0.0003	0.0000
1388	21.4222	0.0000	0.0041	1091.0042	9.6400	0.0194	0.0002	0.0000
1389	21.4333	0.0000	0.0038	1091.0038	8.8534	0.0194	0.0002	0.0000
1390	21.4444	0.0000	0.0035	1091.0034	8.0677	0.0194	0.0002	0.0000
1391	21.4556	0.0000	0.0031	1091.0032	7.2827	0.0194	0.0002	0.0000
1392	21.4667	0.0000	0.0028	1091.0028	6.4987	0.0194	0.0002	0.0000
1393	21.4778	0.0000	0.0025	1091.0024	5.7155	0.0194	0.0001	0.0000
1394	21.4889	0.0000	0.0021	1091.0021	4.9331	0.0194	0.0001	0.0000
1395	21.5000	0.0000	0.0018	1091.0018	4.1515	0.0194	0.0001	0.0000
1396	21.5111	0.0000	0.0014	1091.0015	3.3708	0.0194	0.0001	0.0000
1397	21.5222	0.0000	0.0011	1091.0011	2.5909	0.0194	0.0001	0.0000
1398	21.5333	0.0000	0.0008	1091.0007	1.8119	0.0194	0.0000	0.0000
1399	21.5444	0.0000	0.0004	1091.0005	1.0337	0.0194	0.0000	0.0000
1400	21.5556	0.0000	0.0001	1091.0001	0.2563	0.0194	0.0000	0.0000
1401	21.5667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1402	21.5778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1403	21.5889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1404	21.6000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1405	21.6111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1406	21.6222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1407	21.6333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1408	21.6444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1409	21.6556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1410	21.6667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1411	21.6778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1412	21.6889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1413	21.7000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1414	21.7111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1415	21.7222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1416	21.7333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1417	21.7444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1418	21.7556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1419	21.7667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1420	21.7778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1421	21.7889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1422	21.8000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1423	21.8111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1424	21.8222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1425	21.8333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1426	21.8444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1427	21.8556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1428	21.8667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1429	21.8778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1430	21.8889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1431	21.9000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1432	21.9111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1433	21.9222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1434	21.9333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1435	21.9444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1436	21.9556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1437	21.9667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1438	21.9778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1439	21.9889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1440	22.0000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1441	22.0111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1442	22.0222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1443	22.0333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1444	22.0444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1445	22.0556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1446	22.0667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1447	22.0778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1448	22.0889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1449	22.1000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1450	22.1111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1451	22.1222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1452	22.1333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1453	22.1444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1454	22.1556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1455	22.1667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1456	22.1778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1457	22.1889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1458	22.2000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1459	22.2111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1460	22.2222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1461	22.2333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1462	22.2444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1463	22.2556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1464	22.2667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1465	22.2778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1466	22.2889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1467	22.3000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1468	22.3111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1469	22.3222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1470	22.3333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1471	22.3444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1472	22.3556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1473	22.3667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1474	22.3778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1475	22.3889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1476	22.4000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1477	22.4111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1478	22.4222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1479	22.4333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1480	22.4444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1481	22.4556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1482	22.4667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1483	22.4778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1484	22.4889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1485	22.5000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1486	22.5111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1487	22.5222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1488	22.5333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1489	22.5444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1490	22.5556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1491	22.5667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1492	22.5778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1493	22.5889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1494	22.6000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1495	22.6111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1496	22.6222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1497	22.6333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1498	22.6444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1499	22.6556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1500	22.6667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1501	22.6778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1502	22.6889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1503	22.7000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1504	22.7111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1505	22.7222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1506	22.7333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1507	22.7444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1508	22.7556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1509	22.7667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1510	22.7778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1511	22.7889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1512	22.8000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1513	22.8111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1514	22.8222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1515	22.8333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1516	22.8444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1517	22.8556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1518	22.8667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1519	22.8778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1520	22.8889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1521	22.9000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1522	22.9111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1523	22.9222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1524	22.9333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1525	22.9444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1526	22.9556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1527	22.9667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1528	22.9778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1529	22.9889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1530	23.0000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1531	23.0111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1532	23.0222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1533	23.0333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1534	23.0444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1535	23.0556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1536	23.0667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1537	23.0778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1538	23.0889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1539	23.1000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1540	23.1111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1541	23.1222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1542	23.1333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1543	23.1444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1544	23.1556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1545	23.1667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1546	23.1778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1547	23.1889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1548	23.2000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1549	23.2111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1550	23.2222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1551	23.2333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1552	23.2444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1553	23.2556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1554	23.2667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1555	23.2778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1556	23.2889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1557	23.3000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1558	23.3111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1559	23.3222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1560	23.3333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1561	23.3444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1562	23.3556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1563	23.3667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1564	23.3778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1565	23.3889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1566	23.4000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1567	23.4111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1568	23.4222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1569	23.4333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1570	23.4444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1571	23.4556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1572	23.4667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1573	23.4778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1574	23.4889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1575	23.5000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1576	23.5111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1577	23.5222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1578	23.5333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1579	23.5444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1580	23.5556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1581	23.5667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1582	23.5778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1583	23.5889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1584	23.6000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1585	23.6111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1586	23.6222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1587	23.6333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1588	23.6444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1589	23.6556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1590	23.6667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1591	23.6778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1592	23.6889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1593	23.7000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1594	23.7111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1595	23.7222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1596	23.7333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1597	23.7444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1598	23.7556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1599	23.7667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1600	23.7778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1601	23.7889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1602	23.8000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1603	23.8111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1604	23.8222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1605	23.8333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1606	23.8444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1607	23.8556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1608	23.8667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1609	23.8778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1610	23.8889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1611	23.9000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1612	23.9111	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1613	23.9222	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1614	23.9333	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1615	23.9444	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1616	23.9556	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1617	23.9667	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 02					V-001			
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -		Ponto					
TR: 10 anos	Coluna C02 -		Tempo (hora)					
TC: 25 min	Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton	Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h	Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1618	23.9778	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1619	23.9889	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1620	24.0000	0.0000	0.0000	1091.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1	0.0000	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0056	0.0090	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0090	0.0000	0.0000
3	0.0167	0.0451	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0451	0.0000	0.0000
4	0.0278	0.0812	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0812	0.0000	0.0000
5	0.0389	0.1173	0.0002	1088.5002	0.5051	0.0862	0.0000	0.0000
6	0.0500	0.1533	0.0011	1088.5011	2.5404	0.0833	0.0001	0.0000
7	0.0611	0.1894	0.0026	1088.5027	6.1283	0.0805	0.0002	0.0000
8	0.0722	0.2255	0.0049	1088.5049	11.2619	0.0779	0.0003	0.0000
9	0.0833	0.2616	0.0077	1088.5077	17.9345	0.0754	0.0005	0.0000
10	0.0944	0.2977	0.0113	1088.5112	26.1399	0.0730	0.0007	0.0000
11	0.1056	0.3338	0.0155	1088.5155	35.8718	0.0708	0.0009	0.0000
12	0.1167	0.3698	0.0203	1088.5203	47.1244	0.0686	0.0012	0.0000
13	0.1278	0.4059	0.0258	1088.5258	59.8921	0.0665	0.0015	0.0000
14	0.1389	0.4420	0.0319	1088.5319	74.1692	0.0646	0.0019	0.0000
15	0.1500	0.4781	0.0387	1088.5387	89.9507	0.0627	0.0023	0.0000
16	0.1611	0.5142	0.0461	1088.5460	107.2313	0.0609	0.0027	0.0000
17	0.1722	0.5503	0.0541	1088.5541	126.0062	0.0592	0.0032	0.0000
18	0.1833	0.5863	0.0627	1088.5627	146.2707	0.0576	0.0037	0.0000
19	0.1944	0.6224	0.0720	1088.5720	168.0201	0.0561	0.0042	0.0000
20	0.2056	0.6585	0.0819	1088.5819	191.2502	0.0546	0.0048	0.0000
21	0.2167	0.6946	0.0924	1088.5924	215.9565	0.0532	0.0054	0.0000
22	0.2278	0.7307	0.1034	1088.6034	242.1351	0.0519	0.0061	0.0000
23	0.2389	0.7667	0.1151	1088.6151	269.7820	0.0506	0.0067	0.0000
24	0.2500	0.8028	0.1274	1088.6273	298.8932	0.0494	0.0075	0.0000
25	0.2611	0.8389	0.1402	1088.6403	329.4651	0.0482	0.0082	0.0000
26	0.2722	0.8750	0.1537	1088.6537	361.4941	0.0471	0.0090	0.0000
27	0.2833	0.9111	0.1677	1088.6676	394.9767	0.0461	0.0098	0.0000
28	0.2944	0.9472	0.1822	1088.6823	429.9095	0.0451	0.0107	0.0000
29	0.3056	0.9832	0.1973	1088.6974	466.2893	0.0441	0.0116	0.0000
30	0.3167	1.0193	0.2130	1088.7130	504.1129	0.0432	0.0125	0.0000
31	0.3278	1.0554	0.2293	1088.7292	543.3771	0.0424	0.0134	0.0000
32	0.3389	1.0915	0.2460	1088.7460	584.0791	0.0416	0.0144	0.0000
33	0.3500	1.1276	0.2633	1088.7633	626.2159	0.0408	0.0154	0.0000
34	0.3611	1.1636	0.2812	1088.7811	669.7848	0.0400	0.0165	0.0000
35	0.3722	1.1997	0.2995	1088.7996	714.7830	0.0393	0.0176	0.0000
36	0.3833	1.2358	0.3184	1088.8184	761.2078	0.0387	0.0187	0.0000
37	0.3944	1.2719	0.3378	1088.8378	809.0569	0.0380	0.0198	0.0000
38	0.4056	1.3080	0.3576	1088.8577	858.3275	0.0374	0.0210	0.0000
39	0.4167	1.3441	0.3780	1088.8781	909.0173	0.0369	0.0222	0.0000
40	0.4278	3.0323	0.4045	1088.9045	975.3220	0.0364	0.0237	0.0000
41	0.4389	7.0816	0.4830	1088.9830	1173.3247	0.0363	0.0283	0.0000
42	0.4500	11.0692	0.6236	1089.1237	1535.2104	0.0366	0.0365	0.0000
43	0.4611	14.3772	0.8154	1089.3153	2043.5363	0.0373	0.0477	0.0000
44	0.4722	16.8844	1.0424	1089.5425	2667.6184	0.0382	0.0611	0.0000
45	0.4833	18.6708	1.2904	1089.7904	3376.5808	0.0393	0.0756	0.0000
46	0.4944	19.8720	1.5481	1090.0481	4143.4097	0.0404	0.0880	0.2744
47	0.5056	20.6142	1.7828	1090.2828	4868.8120	0.0413	0.0880	4.1176
48	0.5167	21.0130	1.9624	1090.4624	5441.0415	0.0418	0.0880	8.6468
49	0.5278	21.1570	2.0894	1090.5894	5854.7759	0.0420	0.0880	12.4646



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
50	0.5389	21.1109	2.1748	1090.6748	6137.3965	0.0419	0.0880	15.2845
51	0.5500	20.9208	2.2298	1090.7299	6321.0083	0.0417	0.0880	17.1981
52	0.5611	20.5947	2.2632	1090.7632	6433.0537	0.0414	0.0880	18.3958
53	0.5722	20.2282	2.2812	1090.7813	6493.9648	0.0409	0.0880	19.0563
54	0.5833	19.7915	2.2890	1090.7889	6520.2236	0.0404	0.0880	19.3439
55	0.5944	19.3070	2.2896	1090.7896	6522.2329	0.0400	0.0880	19.3675
56	0.6056	18.7863	2.2851	1090.7852	6507.1982	0.0395	0.0880	19.2053
57	0.6167	18.2379	2.2771	1090.7771	6480.0933	0.0390	0.0880	18.9123
58	0.6278	17.6685	2.2665	1090.7665	6444.3447	0.0385	0.0880	18.5271
59	0.6389	17.0836	2.2540	1090.7540	6402.3281	0.0380	0.0880	18.0769
60	0.6500	16.4865	2.2402	1090.7401	6355.6860	0.0375	0.0880	17.5804
61	0.6611	15.8809	2.2252	1090.7252	6305.5796	0.0370	0.0880	17.0511
62	0.6722	15.2692	2.2095	1090.7095	6252.8193	0.0366	0.0880	16.4984
63	0.6833	14.6528	2.1930	1090.6930	6197.9766	0.0362	0.0880	15.9291
64	0.6944	14.0342	2.1761	1090.6760	6141.4829	0.0357	0.0880	15.3483
65	0.7056	13.4141	2.1587	1090.6587	6083.6411	0.0353	0.0880	14.7597
66	0.7167	12.7936	2.1409	1090.6409	6024.6548	0.0350	0.0880	14.1659
67	0.7278	12.1740	2.1227	1090.6228	5964.7026	0.0346	0.0880	13.5694
68	0.7389	11.5557	2.1043	1090.6044	5903.9053	0.0342	0.0880	12.9718
69	0.7500	10.9400	2.0856	1090.5856	5842.3462	0.0338	0.0880	12.3743
70	0.7611	10.3271	2.0666	1090.5667	5780.1069	0.0335	0.0880	11.7782
71	0.7722	9.7177	2.0474	1090.5474	5717.2383	0.0332	0.0880	11.1845
72	0.7833	9.1129	2.0280	1090.5280	5653.7871	0.0328	0.0880	10.5942
73	0.7944	8.5158	2.0083	1090.5083	5589.8379	0.0325	0.0880	10.0085
74	0.8056	7.9242	1.9885	1090.4885	5525.4448	0.0322	0.0880	9.4285
75	0.8167	7.3387	1.9684	1090.4684	5460.6060	0.0319	0.0880	8.8546
76	0.8278	6.7611	1.9482	1090.4482	5395.3315	0.0317	0.0880	8.2875
77	0.8389	6.2017	1.9278	1090.4279	5329.7178	0.0314	0.0880	7.7286
78	0.8500	5.6881	1.9076	1090.4076	5264.7974	0.0311	0.0880	7.1870
79	0.8611	5.1995	1.8877	1090.3877	5201.0742	0.0309	0.0880	6.6666
80	0.8722	4.7384	1.8681	1090.3680	5138.7271	0.0306	0.0880	6.1689
81	0.8833	4.3087	1.8490	1090.3490	5077.9971	0.0304	0.0880	5.6952
82	0.8944	3.9125	1.8305	1090.3304	5019.1724	0.0301	0.0880	5.2474
83	0.9056	3.5501	1.8126	1090.3125	4962.5435	0.0299	0.0880	4.8269
84	0.9167	3.2213	1.7954	1090.2954	4908.3452	0.0297	0.0880	4.4345
85	0.9278	2.9237	1.7790	1090.2789	4856.7432	0.0295	0.0880	4.0705
86	0.9389	2.6559	1.7634	1090.2634	4807.8315	0.0293	0.0880	3.7344
87	0.9500	2.4146	1.7486	1090.2487	4761.6362	0.0291	0.0880	3.4253
88	0.9611	2.1980	1.7347	1090.2347	4718.1313	0.0290	0.0880	3.1418
89	0.9722	2.0031	1.7216	1090.2217	4677.2461	0.0288	0.0880	2.8823
90	0.9833	1.8335	1.7093	1090.2094	4638.8848	0.0287	0.0880	2.6454
91	0.9944	1.6743	1.6977	1090.1978	4602.8721	0.0285	0.0880	2.4288
92	1.0056	1.5317	1.6868	1090.1869	4569.1313	0.0284	0.0880	2.2312
93	1.0167	1.4030	1.6766	1090.1766	4537.5303	0.0282	0.0880	2.0510
94	1.0278	1.2866	1.6671	1090.1671	4507.9209	0.0281	0.0880	1.8866
95	1.0389	1.1809	1.6581	1090.1581	4480.1660	0.0280	0.0880	1.7365
96	1.0500	1.0853	1.6497	1090.1497	4454.1377	0.0279	0.0880	1.5994
97	1.0611	0.9979	1.6417	1090.1417	4429.7021	0.0278	0.0880	1.4739
98	1.0722	0.9184	1.6343	1090.1343	4406.7363	0.0277	0.0880	1.3591



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
99	1.0833	0.8457	1.6272	1090.1272	4385.1343	0.0276	0.0880	1.2538
100	1.0944	0.7795	1.6206	1090.1206	4364.7993	0.0275	0.0880	1.1572
101	1.1056	0.7187	1.6144	1090.1144	4345.6304	0.0274	0.0880	1.0685
102	1.1167	0.6620	1.6085	1090.1085	4327.5684	0.0273	0.0880	0.9870
103	1.1278	0.6113	1.6029	1090.1029	4310.4600	0.0273	0.0880	0.9118
104	1.1389	0.5642	1.5976	1090.0977	4294.2778	0.0272	0.0880	0.8424
105	1.1500	0.5209	1.5926	1090.0925	4278.9609	0.0271	0.0880	0.7784
106	1.1611	0.4808	1.5878	1090.0879	4264.4390	0.0271	0.0880	0.7192
107	1.1722	0.4437	1.5833	1090.0834	4250.6533	0.0270	0.0880	0.6645
108	1.1833	0.4094	1.5790	1090.0790	4237.5513	0.0269	0.0880	0.6138
109	1.1944	0.3778	1.5749	1090.0750	4225.0889	0.0269	0.0880	0.5668
110	1.2056	0.3486	1.5710	1090.0710	4213.2188	0.0268	0.0880	0.5232
111	1.2167	0.3213	1.5673	1090.0674	4201.9092	0.0268	0.0880	0.4827
112	1.2278	0.2959	1.5638	1090.0638	4191.1089	0.0267	0.0880	0.4451
113	1.2389	0.2723	1.5604	1090.0604	4180.7837	0.0267	0.0880	0.4100
114	1.2500	0.2503	1.5571	1090.0571	4170.9019	0.0266	0.0880	0.3774
115	1.2611	0.2298	1.5540	1090.0541	4161.4336	0.0266	0.0880	0.3470
116	1.2722	0.2107	1.5510	1090.0510	4152.3511	0.0265	0.0880	0.3186
117	1.2833	0.1928	1.5482	1090.0482	4143.6294	0.0265	0.0880	0.2921
118	1.2944	0.1765	1.5454	1090.0454	4135.2529	0.0264	0.0880	0.2673
119	1.3056	0.1609	1.5427	1090.0427	4127.1929	0.0264	0.0880	0.2442
120	1.3167	0.1464	1.5402	1090.0402	4119.4268	0.0264	0.0880	0.2226
121	1.3278	0.1328	1.5377	1090.0377	4111.9360	0.0263	0.0880	0.2024
122	1.3389	0.1202	1.5353	1090.0353	4104.7046	0.0263	0.0880	0.1835
123	1.3500	0.1083	1.5330	1090.0331	4097.7148	0.0263	0.0880	0.1658
124	1.3611	0.0972	1.5308	1090.0308	4090.9521	0.0262	0.0880	0.1493
125	1.3722	0.0869	1.5286	1090.0286	4084.4026	0.0262	0.0880	0.1339
126	1.3833	0.0774	1.5265	1090.0265	4078.0540	0.0262	0.0880	0.1194
127	1.3944	0.0684	1.5245	1090.0245	4071.8967	0.0262	0.0880	0.1060
128	1.4056	0.0600	1.5225	1090.0225	4065.9133	0.0261	0.0880	0.0934
129	1.4167	0.0522	1.5206	1090.0206	4060.0925	0.0261	0.0880	0.0817
130	1.4278	0.0450	1.5187	1090.0187	4054.4233	0.0261	0.0880	0.0708
131	1.4389	0.0382	1.5169	1090.0168	4048.8953	0.0261	0.0880	0.0607
132	1.4500	0.0320	1.5151	1090.0151	4043.4983	0.0260	0.0880	0.0513
133	1.4611	0.0263	1.5134	1090.0133	4038.2231	0.0260	0.0880	0.0427
134	1.4722	0.0211	1.5116	1090.0116	4033.0610	0.0260	0.0880	0.0348
135	1.4833	0.0165	1.5100	1090.0100	4028.0059	0.0260	0.0880	0.0275
136	1.4944	0.0121	1.5083	1090.0083	4023.0457	0.0260	0.0880	0.0210
137	1.5056	0.0084	1.5067	1090.0067	4018.1719	0.0259	0.0880	0.0152
138	1.5167	0.0052	1.5051	1090.0051	4013.3799	0.0259	0.0880	0.0102
139	1.5278	0.0027	1.5036	1090.0035	4008.6611	0.0259	0.0880	0.0059
140	1.5389	0.0006	1.5020	1090.0020	4004.0044	0.0259	0.0880	0.0025
141	1.5500	0.0000	1.5005	1090.0005	3999.4058	0.0259	0.0880	0.0003
142	1.5611	0.0000	1.4990	1089.9990	3994.8508	0.0259	0.0879	0.0000
143	1.5722	0.0000	1.4975	1089.9974	3990.3015	0.0258	0.0879	0.0000
144	1.5833	0.0000	1.4960	1089.9960	3985.7561	0.0258	0.0878	0.0000
145	1.5944	0.0000	1.4944	1089.9944	3981.2151	0.0258	0.0877	0.0000
146	1.6056	0.0000	1.4929	1089.9929	3976.6780	0.0258	0.0876	0.0000
147	1.6167	0.0000	1.4914	1089.9915	3972.1453	0.0258	0.0875	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
148	1.6278	0.0000	1.4899	1089.9899	3967.6165	0.0258	0.0874	0.0000
149	1.6389	0.0000	1.4884	1089.9884	3963.0916	0.0258	0.0873	0.0000
150	1.6500	0.0000	1.4869	1089.9869	3958.5708	0.0257	0.0872	0.0000
151	1.6611	0.0000	1.4854	1089.9855	3954.0542	0.0257	0.0871	0.0000
152	1.6722	0.0000	1.4839	1089.9839	3949.5415	0.0257	0.0871	0.0000
153	1.6833	0.0000	1.4824	1089.9824	3945.0330	0.0257	0.0870	0.0000
154	1.6944	0.0000	1.4809	1089.9810	3940.5281	0.0257	0.0869	0.0000
155	1.7056	0.0000	1.4794	1089.9794	3936.0276	0.0257	0.0868	0.0000
156	1.7167	0.0000	1.4779	1089.9779	3931.5308	0.0257	0.0867	0.0000
157	1.7278	0.0000	1.4764	1089.9764	3927.0381	0.0257	0.0866	0.0000
158	1.7389	0.0000	1.4749	1089.9750	3922.5493	0.0257	0.0865	0.0000
159	1.7500	0.0000	1.4734	1089.9734	3918.0645	0.0256	0.0864	0.0000
160	1.7611	0.0000	1.4719	1089.9719	3913.5835	0.0256	0.0864	0.0000
161	1.7722	0.0000	1.4705	1089.9705	3909.1064	0.0256	0.0863	0.0000
162	1.7833	0.0000	1.4690	1089.9690	3904.6333	0.0256	0.0862	0.0000
163	1.7944	0.0000	1.4675	1089.9675	3900.1641	0.0256	0.0861	0.0000
164	1.8056	0.0000	1.4660	1089.9659	3895.6987	0.0256	0.0860	0.0000
165	1.8167	0.0000	1.4645	1089.9645	3891.2373	0.0256	0.0859	0.0000
166	1.8278	0.0000	1.4630	1089.9630	3886.7798	0.0256	0.0858	0.0000
167	1.8389	0.0000	1.4615	1089.9615	3882.3259	0.0256	0.0857	0.0000
168	1.8500	0.0000	1.4600	1089.9601	3877.8762	0.0256	0.0857	0.0000
169	1.8611	0.0000	1.4585	1089.9585	3873.4302	0.0255	0.0856	0.0000
170	1.8722	0.0000	1.4571	1089.9570	3868.9880	0.0255	0.0855	0.0000
171	1.8833	0.0000	1.4556	1089.9556	3864.5498	0.0255	0.0854	0.0000
172	1.8944	0.0000	1.4541	1089.9541	3860.1152	0.0255	0.0853	0.0000
173	1.9056	0.0000	1.4526	1089.9526	3855.6846	0.0255	0.0852	0.0000
174	1.9167	0.0000	1.4511	1089.9512	3851.2578	0.0255	0.0851	0.0000
175	1.9278	0.0000	1.4497	1089.9497	3846.8347	0.0255	0.0850	0.0000
176	1.9389	0.0000	1.4482	1089.9482	3842.4155	0.0255	0.0850	0.0000
177	1.9500	0.0000	1.4467	1089.9467	3838.0000	0.0255	0.0849	0.0000
178	1.9611	0.0000	1.4452	1089.9452	3833.5884	0.0255	0.0848	0.0000
179	1.9722	0.0000	1.4438	1089.9437	3829.1804	0.0255	0.0847	0.0000
180	1.9833	0.0000	1.4423	1089.9423	3824.7764	0.0255	0.0846	0.0000
181	1.9944	0.0000	1.4408	1089.9408	3820.3762	0.0254	0.0845	0.0000
182	2.0056	0.0000	1.4393	1089.9393	3815.9795	0.0254	0.0844	0.0000
183	2.0167	0.0000	1.4379	1089.9379	3811.5869	0.0254	0.0844	0.0000
184	2.0278	0.0000	1.4364	1089.9364	3807.1978	0.0254	0.0843	0.0000
185	2.0389	0.0000	1.4349	1089.9349	3802.8125	0.0254	0.0842	0.0000
186	2.0500	0.0000	1.4335	1089.9335	3798.4312	0.0254	0.0841	0.0000
187	2.0611	0.0000	1.4320	1089.9320	3794.0532	0.0254	0.0840	0.0000
188	2.0722	0.0000	1.4305	1089.9305	3789.6794	0.0254	0.0839	0.0000
189	2.0833	0.0000	1.4291	1089.9291	3785.3091	0.0254	0.0838	0.0000
190	2.0944	0.0000	1.4276	1089.9276	3780.9426	0.0254	0.0838	0.0000
191	2.1056	0.0000	1.4261	1089.9261	3776.5796	0.0254	0.0837	0.0000
192	2.1167	0.0000	1.4247	1089.9247	3772.2207	0.0254	0.0836	0.0000
193	2.1278	0.0000	1.4232	1089.9232	3767.8652	0.0254	0.0835	0.0000
194	2.1389	0.0000	1.4217	1089.9218	3763.5137	0.0253	0.0834	0.0000
195	2.1500	0.0000	1.4203	1089.9203	3759.1658	0.0253	0.0833	0.0000
196	2.1611	0.0000	1.4188	1089.9188	3754.8215	0.0253	0.0832	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)						
K:4 l/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
197	2.1722	0.0000	1.4174	1089.9174	3750.4810	0.0253	0.0832	0.0000
198	2.1833	0.0000	1.4159	1089.9159	3746.1440	0.0253	0.0831	0.0000
199	2.1944	0.0000	1.4144	1089.9144	3741.8110	0.0253	0.0830	0.0000
200	2.2056	0.0000	1.4130	1089.9130	3737.4817	0.0253	0.0829	0.0000
201	2.2167	0.0000	1.4115	1089.9115	3733.1558	0.0253	0.0828	0.0000
202	2.2278	0.0000	1.4101	1089.9100	3728.8337	0.0253	0.0827	0.0000
203	2.2389	0.0000	1.4086	1089.9086	3724.5154	0.0253	0.0826	0.0000
204	2.2500	0.0000	1.4072	1089.9072	3720.2007	0.0253	0.0826	0.0000
205	2.2611	0.0000	1.4057	1089.9058	3715.8896	0.0253	0.0825	0.0000
206	2.2722	0.0000	1.4043	1089.9043	3711.5825	0.0253	0.0824	0.0000
207	2.2833	0.0000	1.4028	1089.9028	3707.2788	0.0253	0.0823	0.0000
208	2.2944	0.0000	1.4014	1089.9014	3702.9788	0.0253	0.0822	0.0000
209	2.3056	0.0000	1.3999	1089.8999	3698.6824	0.0252	0.0821	0.0000
210	2.3167	0.0000	1.3985	1089.8984	3694.3899	0.0252	0.0820	0.0000
211	2.3278	0.0000	1.3970	1089.8970	3690.1008	0.0252	0.0820	0.0000
212	2.3389	0.0000	1.3956	1089.8956	3685.8154	0.0252	0.0819	0.0000
213	2.3500	0.0000	1.3941	1089.8942	3681.5337	0.0252	0.0818	0.0000
214	2.3611	0.0000	1.3927	1089.8927	3677.2556	0.0252	0.0817	0.0000
215	2.3722	0.0000	1.3913	1089.8912	3672.9812	0.0252	0.0816	0.0000
216	2.3833	0.0000	1.3898	1089.8898	3668.7104	0.0252	0.0815	0.0000
217	2.3944	0.0000	1.3884	1089.8884	3664.4434	0.0252	0.0815	0.0000
218	2.4056	0.0000	1.3869	1089.8870	3660.1799	0.0252	0.0814	0.0000
219	2.4167	0.0000	1.3855	1089.8855	3655.9202	0.0252	0.0813	0.0000
220	2.4278	0.0000	1.3841	1089.8840	3651.6638	0.0252	0.0812	0.0000
221	2.4389	0.0000	1.3826	1089.8826	3647.4114	0.0252	0.0811	0.0000
222	2.4500	0.0000	1.3812	1089.8812	3643.1624	0.0252	0.0810	0.0000
223	2.4611	0.0000	1.3797	1089.8798	3638.9170	0.0252	0.0809	0.0000
224	2.4722	0.0000	1.3783	1089.8783	3634.6753	0.0251	0.0809	0.0000
225	2.4833	0.0000	1.3769	1089.8768	3630.4373	0.0251	0.0808	0.0000
226	2.4944	0.0000	1.3754	1089.8755	3626.2026	0.0251	0.0807	0.0000
227	2.5056	0.0000	1.3740	1089.8740	3621.9719	0.0251	0.0806	0.0000
228	2.5167	0.0000	1.3726	1089.8726	3617.7446	0.0251	0.0805	0.0000
229	2.5278	0.0000	1.3712	1089.8712	3613.5210	0.0251	0.0804	0.0000
230	2.5389	0.0000	1.3697	1089.8698	3609.3008	0.0251	0.0804	0.0000
231	2.5500	0.0000	1.3683	1089.8683	3605.0845	0.0251	0.0803	0.0000
232	2.5611	0.0000	1.3669	1089.8668	3600.8716	0.0251	0.0802	0.0000
233	2.5722	0.0000	1.3654	1089.8655	3596.6624	0.0251	0.0801	0.0000
234	2.5833	0.0000	1.3640	1089.8640	3592.4568	0.0251	0.0800	0.0000
235	2.5944	0.0000	1.3626	1089.8625	3588.2546	0.0251	0.0799	0.0000
236	2.6056	0.0000	1.3612	1089.8612	3584.0562	0.0251	0.0799	0.0000
237	2.6167	0.0000	1.3598	1089.8597	3579.8613	0.0251	0.0798	0.0000
238	2.6278	0.0000	1.3583	1089.8583	3575.6699	0.0251	0.0797	0.0000
239	2.6389	0.0000	1.3569	1089.8569	3571.4822	0.0251	0.0796	0.0000
240	2.6500	0.0000	1.3555	1089.8555	3567.2981	0.0250	0.0795	0.0000
241	2.6611	0.0000	1.3541	1089.8541	3563.1177	0.0250	0.0794	0.0000
242	2.6722	0.0000	1.3527	1089.8527	3558.9407	0.0250	0.0794	0.0000
243	2.6833	0.0000	1.3512	1089.8512	3554.7671	0.0250	0.0793	0.0000
244	2.6944	0.0000	1.3498	1089.8499	3550.5974	0.0250	0.0792	0.0000
245	2.7056	0.0000	1.3484	1089.8484	3546.4312	0.0250	0.0791	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
246	2.7167	0.0000	1.3470	1089.8470	3542.2683	0.0250	0.0790	0.0000
247	2.7278	0.0000	1.3456	1089.8456	3538.1091	0.0250	0.0789	0.0000
248	2.7389	0.0000	1.3442	1089.8441	3533.9536	0.0250	0.0789	0.0000
249	2.7500	0.0000	1.3427	1089.8428	3529.8018	0.0250	0.0788	0.0000
250	2.7611	0.0000	1.3413	1089.8413	3525.6531	0.0250	0.0787	0.0000
251	2.7722	0.0000	1.3399	1089.8400	3521.5083	0.0250	0.0786	0.0000
252	2.7833	0.0000	1.3385	1089.8385	3517.3669	0.0250	0.0785	0.0000
253	2.7944	0.0000	1.3371	1089.8372	3513.2290	0.0250	0.0784	0.0000
254	2.8056	0.0000	1.3357	1089.8357	3509.0947	0.0250	0.0784	0.0000
255	2.8167	0.0000	1.3343	1089.8344	3504.9641	0.0250	0.0783	0.0000
256	2.8278	0.0000	1.3329	1089.8329	3500.8369	0.0249	0.0782	0.0000
257	2.8389	0.0000	1.3315	1089.8315	3496.7134	0.0249	0.0781	0.0000
258	2.8500	0.0000	1.3301	1089.8301	3492.5933	0.0249	0.0780	0.0000
259	2.8611	0.0000	1.3287	1089.8287	3488.4766	0.0249	0.0780	0.0000
260	2.8722	0.0000	1.3273	1089.8273	3484.3635	0.0249	0.0779	0.0000
261	2.8833	0.0000	1.3259	1089.8259	3480.2542	0.0249	0.0778	0.0000
262	2.8944	0.0000	1.3245	1089.8245	3476.1479	0.0249	0.0777	0.0000
263	2.9056	0.0000	1.3231	1089.8231	3472.0457	0.0249	0.0776	0.0000
264	2.9167	0.0000	1.3217	1089.8217	3467.9465	0.0249	0.0775	0.0000
265	2.9278	0.0000	1.3203	1089.8203	3463.8513	0.0249	0.0775	0.0000
266	2.9389	0.0000	1.3189	1089.8188	3459.7593	0.0249	0.0774	0.0000
267	2.9500	0.0000	1.3175	1089.8175	3455.6709	0.0249	0.0773	0.0000
268	2.9611	0.0000	1.3161	1089.8160	3451.5862	0.0249	0.0772	0.0000
269	2.9722	0.0000	1.3147	1089.8147	3447.5046	0.0249	0.0771	0.0000
270	2.9833	0.0000	1.3133	1089.8134	3443.4270	0.0249	0.0770	0.0000
271	2.9944	0.0000	1.3119	1089.8119	3439.3525	0.0249	0.0770	0.0000
272	3.0056	0.0000	1.3105	1089.8105	3435.2817	0.0249	0.0769	0.0000
273	3.0167	0.0000	1.3091	1089.8091	3431.2144	0.0248	0.0768	0.0000
274	3.0278	0.0000	1.3077	1089.8077	3427.1506	0.0248	0.0767	0.0000
275	3.0389	0.0000	1.3064	1089.8064	3423.0901	0.0248	0.0766	0.0000
276	3.0500	0.0000	1.3050	1089.8049	3419.0334	0.0248	0.0766	0.0000
277	3.0611	0.0000	1.3036	1089.8036	3414.9800	0.0248	0.0765	0.0000
278	3.0722	0.0000	1.3022	1089.8022	3410.9302	0.0248	0.0764	0.0000
279	3.0833	0.0000	1.3008	1089.8008	3406.8838	0.0248	0.0763	0.0000
280	3.0944	0.0000	1.2994	1089.7994	3402.8408	0.0248	0.0762	0.0000
281	3.1056	0.0000	1.2980	1089.7981	3398.8015	0.0248	0.0762	0.0000
282	3.1167	0.0000	1.2967	1089.7966	3394.7656	0.0248	0.0761	0.0000
283	3.1278	0.0000	1.2953	1089.7953	3390.7332	0.0248	0.0760	0.0000
284	3.1389	0.0000	1.2939	1089.7939	3386.7041	0.0248	0.0759	0.0000
285	3.1500	0.0000	1.2925	1089.7925	3382.6787	0.0248	0.0758	0.0000
286	3.1611	0.0000	1.2911	1089.7911	3378.6567	0.0248	0.0757	0.0000
287	3.1722	0.0000	1.2898	1089.7898	3374.6382	0.0248	0.0757	0.0000
288	3.1833	0.0000	1.2884	1089.7883	3370.6230	0.0248	0.0756	0.0000
289	3.1944	0.0000	1.2870	1089.7870	3366.6113	0.0248	0.0755	0.0000
290	3.2056	0.0000	1.2856	1089.7856	3362.6033	0.0247	0.0754	0.0000
291	3.2167	0.0000	1.2843	1089.7843	3358.5986	0.0247	0.0753	0.0000
292	3.2278	0.0000	1.2829	1089.7828	3354.5974	0.0247	0.0753	0.0000
293	3.2389	0.0000	1.2815	1089.7815	3350.5996	0.0247	0.0752	0.0000
294	3.2500	0.0000	1.2801	1089.7802	3346.6052	0.0247	0.0751	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
295	3.2611	0.0000	1.2788	1089.7788	3342.6143	0.0247	0.0750	0.0000
296	3.2722	0.0000	1.2774	1089.7773	3338.6270	0.0247	0.0749	0.0000
297	3.2833	0.0000	1.2760	1089.7760	3334.6431	0.0247	0.0749	0.0000
298	3.2944	0.0000	1.2747	1089.7747	3330.6624	0.0247	0.0748	0.0000
299	3.3056	0.0000	1.2733	1089.7733	3326.6853	0.0247	0.0747	0.0000
300	3.3167	0.0000	1.2719	1089.7720	3322.7117	0.0247	0.0746	0.0000
301	3.3278	0.0000	1.2706	1089.7705	3318.7415	0.0247	0.0745	0.0000
302	3.3389	0.0000	1.2692	1089.7692	3314.7747	0.0247	0.0745	0.0000
303	3.3500	0.0000	1.2678	1089.7678	3310.8115	0.0247	0.0744	0.0000
304	3.3611	0.0000	1.2665	1089.7665	3306.8516	0.0247	0.0743	0.0000
305	3.3722	0.0000	1.2651	1089.7651	3302.8950	0.0247	0.0742	0.0000
306	3.3833	0.0000	1.2637	1089.7638	3298.9419	0.0247	0.0741	0.0000
307	3.3944	0.0000	1.2624	1089.7623	3294.9924	0.0246	0.0741	0.0000
308	3.4056	0.0000	1.2610	1089.7610	3291.0461	0.0246	0.0740	0.0000
309	3.4167	0.0000	1.2597	1089.7596	3287.1035	0.0246	0.0739	0.0000
310	3.4278	0.0000	1.2583	1089.7583	3283.1641	0.0246	0.0738	0.0000
311	3.4389	0.0000	1.2570	1089.7570	3279.2280	0.0246	0.0737	0.0000
312	3.4500	0.0000	1.2556	1089.7556	3275.2957	0.0246	0.0737	0.0000
313	3.4611	0.0000	1.2542	1089.7543	3271.3665	0.0246	0.0736	0.0000
314	3.4722	0.0000	1.2529	1089.7529	3267.4407	0.0246	0.0735	0.0000
315	3.4833	0.0000	1.2515	1089.7516	3263.5186	0.0246	0.0734	0.0000
316	3.4944	0.0000	1.2502	1089.7502	3259.5996	0.0246	0.0733	0.0000
317	3.5056	0.0000	1.2488	1089.7488	3255.6841	0.0246	0.0733	0.0000
318	3.5167	0.0000	1.2475	1089.7474	3251.7720	0.0246	0.0732	0.0000
319	3.5278	0.0000	1.2461	1089.7461	3247.8633	0.0246	0.0731	0.0000
320	3.5389	0.0000	1.2448	1089.7448	3243.9580	0.0246	0.0730	0.0000
321	3.5500	0.0000	1.2434	1089.7434	3240.0562	0.0246	0.0729	0.0000
322	3.5611	0.0000	1.2421	1089.7421	3236.1575	0.0246	0.0729	0.0000
323	3.5722	0.0000	1.2407	1089.7407	3232.2625	0.0246	0.0728	0.0000
324	3.5833	0.0000	1.2394	1089.7394	3228.3706	0.0245	0.0727	0.0000
325	3.5944	0.0000	1.2381	1089.7380	3224.4824	0.0245	0.0726	0.0000
326	3.6056	0.0000	1.2367	1089.7367	3220.5974	0.0245	0.0726	0.0000
327	3.6167	0.0000	1.2354	1089.7354	3216.7158	0.0245	0.0725	0.0000
328	3.6278	0.0000	1.2340	1089.7340	3212.8376	0.0245	0.0724	0.0000
329	3.6389	0.0000	1.2327	1089.7327	3208.9626	0.0245	0.0723	0.0000
330	3.6500	0.0000	1.2313	1089.7313	3205.0913	0.0245	0.0722	0.0000
331	3.6611	0.0000	1.2300	1089.7300	3201.2231	0.0245	0.0722	0.0000
332	3.6722	0.0000	1.2287	1089.7286	3197.3584	0.0245	0.0721	0.0000
333	3.6833	0.0000	1.2273	1089.7273	3193.4971	0.0245	0.0720	0.0000
334	3.6944	0.0000	1.2260	1089.7260	3189.6392	0.0245	0.0719	0.0000
335	3.7056	0.0000	1.2247	1089.7246	3185.7844	0.0245	0.0718	0.0000
336	3.7167	0.0000	1.2233	1089.7233	3181.9333	0.0245	0.0718	0.0000
337	3.7278	0.0000	1.2220	1089.7220	3178.0854	0.0245	0.0717	0.0000
338	3.7389	0.0000	1.2207	1089.7207	3174.2407	0.0245	0.0716	0.0000
339	3.7500	0.0000	1.2193	1089.7194	3170.3997	0.0245	0.0715	0.0000
340	3.7611	0.0000	1.2180	1089.7180	3166.5618	0.0245	0.0715	0.0000
341	3.7722	0.0000	1.2167	1089.7167	3162.7273	0.0245	0.0714	0.0000
342	3.7833	0.0000	1.2153	1089.7153	3158.8962	0.0244	0.0713	0.0000
343	3.7944	0.0000	1.2140	1089.7140	3155.0684	0.0244	0.0712	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
344	3.8056	0.0000	1.2127	1089.7126	3151.2439	0.0244	0.0711	0.0000
345	3.8167	0.0000	1.2114	1089.7113	3147.4229	0.0244	0.0711	0.0000
346	3.8278	0.0000	1.2100	1089.7101	3143.6050	0.0244	0.0710	0.0000
347	3.8389	0.0000	1.2087	1089.7087	3139.7905	0.0244	0.0709	0.0000
348	3.8500	0.0000	1.2074	1089.7074	3135.9795	0.0244	0.0708	0.0000
349	3.8611	0.0000	1.2061	1089.7061	3132.1716	0.0244	0.0708	0.0000
350	3.8722	0.0000	1.2047	1089.7047	3128.3672	0.0244	0.0707	0.0000
351	3.8833	0.0000	1.2034	1089.7034	3124.5662	0.0244	0.0706	0.0000
352	3.8944	0.0000	1.2021	1089.7020	3120.7683	0.0244	0.0705	0.0000
353	3.9056	0.0000	1.2008	1089.7008	3116.9739	0.0244	0.0704	0.0000
354	3.9167	0.0000	1.1994	1089.6995	3113.1826	0.0244	0.0704	0.0000
355	3.9278	0.0000	1.1981	1089.6981	3109.3948	0.0244	0.0703	0.0000
356	3.9389	0.0000	1.1968	1089.6968	3105.6104	0.0244	0.0702	0.0000
357	3.9500	0.0000	1.1955	1089.6956	3101.8291	0.0244	0.0701	0.0000
358	3.9611	0.0000	1.1942	1089.6942	3098.0513	0.0244	0.0701	0.0000
359	3.9722	0.0000	1.1929	1089.6929	3094.2766	0.0244	0.0700	0.0000
360	3.9833	0.0000	1.1916	1089.6915	3090.5054	0.0243	0.0699	0.0000
361	3.9944	0.0000	1.1902	1089.6902	3086.7375	0.0243	0.0698	0.0000
362	4.0056	0.0000	1.1889	1089.6890	3082.9727	0.0243	0.0698	0.0000
363	4.0167	0.0000	1.1876	1089.6876	3079.2114	0.0243	0.0697	0.0000
364	4.0278	0.0000	1.1863	1089.6863	3075.4534	0.0243	0.0696	0.0000
365	4.0389	0.0000	1.1850	1089.6849	3071.6985	0.0243	0.0695	0.0000
366	4.0500	0.0000	1.1837	1089.6837	3067.9470	0.0243	0.0694	0.0000
367	4.0611	0.0000	1.1824	1089.6824	3064.1990	0.0243	0.0694	0.0000
368	4.0722	0.0000	1.1811	1089.6810	3060.4541	0.0243	0.0693	0.0000
369	4.0833	0.0000	1.1798	1089.6798	3056.7124	0.0243	0.0692	0.0000
370	4.0944	0.0000	1.1785	1089.6785	3052.9741	0.0243	0.0691	0.0000
371	4.1056	0.0000	1.1772	1089.6771	3049.2390	0.0243	0.0691	0.0000
372	4.1167	0.0000	1.1759	1089.6759	3045.5073	0.0243	0.0690	0.0000
373	4.1278	0.0000	1.1746	1089.6746	3041.7788	0.0243	0.0689	0.0000
374	4.1389	0.0000	1.1733	1089.6732	3038.0537	0.0243	0.0688	0.0000
375	4.1500	0.0000	1.1720	1089.6720	3034.3318	0.0243	0.0688	0.0000
376	4.1611	0.0000	1.1707	1089.6707	3030.6130	0.0243	0.0687	0.0000
377	4.1722	0.0000	1.1694	1089.6693	3026.8977	0.0243	0.0686	0.0000
378	4.1833	0.0000	1.1681	1089.6681	3023.1855	0.0242	0.0685	0.0000
379	4.1944	0.0000	1.1668	1089.6667	3019.4768	0.0242	0.0685	0.0000
380	4.2056	0.0000	1.1655	1089.6654	3015.7712	0.0242	0.0684	0.0000
381	4.2167	0.0000	1.1642	1089.6642	3012.0688	0.0242	0.0683	0.0000
382	4.2278	0.0000	1.1629	1089.6628	3008.3699	0.0242	0.0682	0.0000
383	4.2389	0.0000	1.1616	1089.6616	3004.6741	0.0242	0.0681	0.0000
384	4.2500	0.0000	1.1603	1089.6603	3000.9814	0.0242	0.0681	0.0000
385	4.2611	0.0000	1.1590	1089.6589	2997.2920	0.0242	0.0680	0.0000
386	4.2722	0.0000	1.1577	1089.6577	2993.6060	0.0242	0.0679	0.0000
387	4.2833	0.0000	1.1564	1089.6564	2989.9233	0.0242	0.0678	0.0000
388	4.2944	0.0000	1.1551	1089.6552	2986.2437	0.0242	0.0678	0.0000
389	4.3056	0.0000	1.1538	1089.6538	2982.5674	0.0242	0.0677	0.0000
390	4.3167	0.0000	1.1525	1089.6526	2978.8943	0.0242	0.0676	0.0000
391	4.3278	0.0000	1.1513	1089.6512	2975.2246	0.0242	0.0675	0.0000
392	4.3389	0.0000	1.1500	1089.6500	2971.5579	0.0242	0.0675	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
393	4.3500	0.0000	1.1487	1089.6487	2967.8945	0.0242	0.0674	0.0000
394	4.3611	0.0000	1.1474	1089.6475	2964.2344	0.0242	0.0673	0.0000
395	4.3722	0.0000	1.1461	1089.6461	2960.5776	0.0242	0.0672	0.0000
396	4.3833	0.0000	1.1448	1089.6449	2956.9238	0.0241	0.0672	0.0000
397	4.3944	0.0000	1.1436	1089.6436	2953.2734	0.0241	0.0671	0.0000
398	4.4056	0.0000	1.1423	1089.6423	2949.6262	0.0241	0.0670	0.0000
399	4.4167	0.0000	1.1410	1089.6410	2945.9822	0.0241	0.0669	0.0000
400	4.4278	0.0000	1.1397	1089.6398	2942.3416	0.0241	0.0669	0.0000
401	4.4389	0.0000	1.1384	1089.6384	2938.7039	0.0241	0.0668	0.0000
402	4.4500	0.0000	1.1372	1089.6372	2935.0696	0.0241	0.0667	0.0000
403	4.4611	0.0000	1.1359	1089.6359	2931.4385	0.0241	0.0666	0.0000
404	4.4722	0.0000	1.1346	1089.6346	2927.8105	0.0241	0.0666	0.0000
405	4.4833	0.0000	1.1333	1089.6333	2924.1858	0.0241	0.0665	0.0000
406	4.4944	0.0000	1.1321	1089.6321	2920.5645	0.0241	0.0664	0.0000
407	4.5056	0.0000	1.1308	1089.6307	2916.9460	0.0241	0.0663	0.0000
408	4.5167	0.0000	1.1295	1089.6295	2913.3311	0.0241	0.0663	0.0000
409	4.5278	0.0000	1.1282	1089.6283	2909.7190	0.0241	0.0662	0.0000
410	4.5389	0.0000	1.1270	1089.6270	2906.1104	0.0241	0.0661	0.0000
411	4.5500	0.0000	1.1257	1089.6257	2902.5049	0.0241	0.0660	0.0000
412	4.5611	0.0000	1.1244	1089.6244	2898.9026	0.0241	0.0660	0.0000
413	4.5722	0.0000	1.1232	1089.6232	2895.3035	0.0241	0.0659	0.0000
414	4.5833	0.0000	1.1219	1089.6219	2891.7075	0.0240	0.0658	0.0000
415	4.5944	0.0000	1.1206	1089.6206	2888.1147	0.0240	0.0657	0.0000
416	4.6056	0.0000	1.1194	1089.6194	2884.5254	0.0240	0.0657	0.0000
417	4.6167	0.0000	1.1181	1089.6182	2880.9390	0.0240	0.0656	0.0000
418	4.6278	0.0000	1.1168	1089.6168	2877.3557	0.0240	0.0655	0.0000
419	4.6389	0.0000	1.1156	1089.6156	2873.7756	0.0240	0.0654	0.0000
420	4.6500	0.0000	1.1143	1089.6143	2870.1990	0.0240	0.0654	0.0000
421	4.6611	0.0000	1.1131	1089.6130	2866.6252	0.0240	0.0653	0.0000
422	4.6722	0.0000	1.1118	1089.6118	2863.0547	0.0240	0.0652	0.0000
423	4.6833	0.0000	1.1105	1089.6106	2859.4875	0.0240	0.0652	0.0000
424	4.6944	0.0000	1.1093	1089.6093	2855.9233	0.0240	0.0651	0.0000
425	4.7056	0.0000	1.1080	1089.6080	2852.3623	0.0240	0.0650	0.0000
426	4.7167	0.0000	1.1068	1089.6068	2848.8044	0.0240	0.0649	0.0000
427	4.7278	0.0000	1.1055	1089.6055	2845.2500	0.0240	0.0649	0.0000
428	4.7389	0.0000	1.1043	1089.6042	2841.6985	0.0240	0.0648	0.0000
429	4.7500	0.0000	1.1030	1089.6030	2838.1501	0.0240	0.0647	0.0000
430	4.7611	0.0000	1.1017	1089.6018	2834.6050	0.0240	0.0646	0.0000
431	4.7722	0.0000	1.1005	1089.6005	2831.0627	0.0240	0.0646	0.0000
432	4.7833	0.0000	1.0992	1089.5992	2827.5239	0.0240	0.0645	0.0000
433	4.7944	0.0000	1.0980	1089.5980	2823.9883	0.0239	0.0644	0.0000
434	4.8056	0.0000	1.0967	1089.5968	2820.4556	0.0239	0.0643	0.0000
435	4.8167	0.0000	1.0955	1089.5955	2816.9263	0.0239	0.0643	0.0000
436	4.8278	0.0000	1.0942	1089.5942	2813.3999	0.0239	0.0642	0.0000
437	4.8389	0.0000	1.0930	1089.5930	2809.8767	0.0239	0.0641	0.0000
438	4.8500	0.0000	1.0918	1089.5918	2806.3567	0.0239	0.0641	0.0000
439	4.8611	0.0000	1.0905	1089.5905	2802.8398	0.0239	0.0640	0.0000
440	4.8722	0.0000	1.0893	1089.5892	2799.3262	0.0239	0.0639	0.0000
441	4.8833	0.0000	1.0880	1089.5880	2795.8154	0.0239	0.0638	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
442	4.8944	0.0000	1.0868	1089.5868	2792.3079	0.0239	0.0638	0.0000
443	4.9056	0.0000	1.0855	1089.5856	2788.8037	0.0239	0.0637	0.0000
444	4.9167	0.0000	1.0843	1089.5844	2785.3025	0.0239	0.0636	0.0000
445	4.9278	0.0000	1.0831	1089.5830	2781.8042	0.0239	0.0635	0.0000
446	4.9389	0.0000	1.0818	1089.5818	2778.3093	0.0239	0.0635	0.0000
447	4.9500	0.0000	1.0806	1089.5806	2774.8174	0.0239	0.0634	0.0000
448	4.9611	0.0000	1.0793	1089.5793	2771.3286	0.0239	0.0633	0.0000
449	4.9722	0.0000	1.0781	1089.5781	2767.8430	0.0239	0.0632	0.0000
450	4.9833	0.0000	1.0769	1089.5769	2764.3604	0.0239	0.0632	0.0000
451	4.9944	0.0000	1.0756	1089.5757	2760.8811	0.0239	0.0631	0.0000
452	5.0056	0.0000	1.0744	1089.5743	2757.4048	0.0238	0.0630	0.0000
453	5.0167	0.0000	1.0732	1089.5731	2753.9314	0.0238	0.0630	0.0000
454	5.0278	0.0000	1.0719	1089.5719	2750.4614	0.0238	0.0629	0.0000
455	5.0389	0.0000	1.0707	1089.5707	2746.9944	0.0238	0.0628	0.0000
456	5.0500	0.0000	1.0695	1089.5695	2743.5305	0.0238	0.0627	0.0000
457	5.0611	0.0000	1.0682	1089.5682	2740.0696	0.0238	0.0627	0.0000
458	5.0722	0.0000	1.0670	1089.5670	2736.6118	0.0238	0.0626	0.0000
459	5.0833	0.0000	1.0658	1089.5658	2733.1572	0.0238	0.0625	0.0000
460	5.0944	0.0000	1.0645	1089.5646	2729.7058	0.0238	0.0625	0.0000
461	5.1056	0.0000	1.0633	1089.5634	2726.2573	0.0238	0.0624	0.0000
462	5.1167	0.0000	1.0621	1089.5621	2722.8120	0.0238	0.0623	0.0000
463	5.1278	0.0000	1.0609	1089.5609	2719.3696	0.0238	0.0622	0.0000
464	5.1389	0.0000	1.0596	1089.5597	2715.9304	0.0238	0.0622	0.0000
465	5.1500	0.0000	1.0584	1089.5585	2712.4944	0.0238	0.0621	0.0000
466	5.1611	0.0000	1.0572	1089.5573	2709.0613	0.0238	0.0620	0.0000
467	5.1722	0.0000	1.0560	1089.5560	2705.6313	0.0238	0.0620	0.0000
468	5.1833	0.0000	1.0548	1089.5548	2702.2043	0.0238	0.0619	0.0000
469	5.1944	0.0000	1.0535	1089.5536	2698.7805	0.0238	0.0618	0.0000
470	5.2056	0.0000	1.0523	1089.5524	2695.3599	0.0238	0.0617	0.0000
471	5.2167	0.0000	1.0511	1089.5511	2691.9421	0.0237	0.0617	0.0000
472	5.2278	0.0000	1.0499	1089.5499	2688.5276	0.0237	0.0616	0.0000
473	5.2389	0.0000	1.0487	1089.5487	2685.1160	0.0237	0.0615	0.0000
474	5.2500	0.0000	1.0475	1089.5475	2681.7075	0.0237	0.0615	0.0000
475	5.2611	0.0000	1.0462	1089.5463	2678.3020	0.0237	0.0614	0.0000
476	5.2722	0.0000	1.0450	1089.5450	2674.8997	0.0237	0.0613	0.0000
477	5.2833	0.0000	1.0438	1089.5438	2671.5002	0.0237	0.0612	0.0000
478	5.2944	0.0000	1.0426	1089.5426	2668.1040	0.0237	0.0612	0.0000
479	5.3056	0.0000	1.0414	1089.5414	2664.7107	0.0237	0.0611	0.0000
480	5.3167	0.0000	1.0402	1089.5402	2661.3206	0.0237	0.0610	0.0000
481	5.3278	0.0000	1.0390	1089.5389	2657.9336	0.0237	0.0610	0.0000
482	5.3389	0.0000	1.0378	1089.5377	2654.5493	0.0237	0.0609	0.0000
483	5.3500	0.0000	1.0365	1089.5365	2651.1685	0.0237	0.0608	0.0000
484	5.3611	0.0000	1.0353	1089.5354	2647.7903	0.0237	0.0607	0.0000
485	5.3722	0.0000	1.0341	1089.5342	2644.4153	0.0237	0.0607	0.0000
486	5.3833	0.0000	1.0329	1089.5330	2641.0435	0.0237	0.0606	0.0000
487	5.3944	0.0000	1.0317	1089.5317	2637.6746	0.0237	0.0605	0.0000
488	5.4056	0.0000	1.0305	1089.5305	2634.3086	0.0237	0.0605	0.0000
489	5.4167	0.0000	1.0293	1089.5293	2630.9458	0.0237	0.0604	0.0000
490	5.4278	0.0000	1.0281	1089.5281	2627.5859	0.0236	0.0603	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
491	5.4389	0.0000	1.0269	1089.5269	2624.2292	0.0236	0.0602	0.0000
492	5.4500	0.0000	1.0257	1089.5258	2620.8755	0.0236	0.0602	0.0000
493	5.4611	0.0000	1.0245	1089.5245	2617.5247	0.0236	0.0601	0.0000
494	5.4722	0.0000	1.0233	1089.5233	2614.1770	0.0236	0.0600	0.0000
495	5.4833	0.0000	1.0221	1089.5221	2610.8323	0.0236	0.0600	0.0000
496	5.4944	0.0000	1.0209	1089.5209	2607.4905	0.0236	0.0599	0.0000
497	5.5056	0.0000	1.0197	1089.5198	2604.1519	0.0236	0.0598	0.0000
498	5.5167	0.0000	1.0185	1089.5186	2600.8162	0.0236	0.0598	0.0000
499	5.5278	0.0000	1.0173	1089.5173	2597.4834	0.0236	0.0597	0.0000
500	5.5389	0.0000	1.0161	1089.5161	2594.1538	0.0236	0.0596	0.0000
501	5.5500	0.0000	1.0149	1089.5149	2590.8271	0.0236	0.0595	0.0000
502	5.5611	0.0000	1.0138	1089.5138	2587.5034	0.0236	0.0595	0.0000
503	5.5722	0.0000	1.0126	1089.5126	2584.1826	0.0236	0.0594	0.0000
504	5.5833	0.0000	1.0114	1089.5114	2580.8650	0.0236	0.0593	0.0000
505	5.5944	0.0000	1.0102	1089.5101	2577.5503	0.0236	0.0593	0.0000
506	5.6056	0.0000	1.0090	1089.5090	2574.2388	0.0236	0.0592	0.0000
507	5.6167	0.0000	1.0078	1089.5078	2570.9299	0.0236	0.0591	0.0000
508	5.6278	0.0000	1.0066	1089.5066	2567.6243	0.0236	0.0591	0.0000
509	5.6389	0.0000	1.0054	1089.5055	2564.3215	0.0236	0.0590	0.0000
510	5.6500	0.0000	1.0042	1089.5043	2561.0217	0.0235	0.0589	0.0000
511	5.6611	0.0000	1.0031	1089.5031	2557.7251	0.0235	0.0588	0.0000
512	5.6722	0.0000	1.0019	1089.5018	2554.4312	0.0235	0.0588	0.0000
513	5.6833	0.0000	1.0007	1089.5007	2551.1404	0.0235	0.0587	0.0000
514	5.6944	0.0000	0.9995	1089.4995	2547.8525	0.0235	0.0586	0.0000
515	5.7056	0.0000	0.9983	1089.4983	2544.5679	0.0235	0.0586	0.0000
516	5.7167	0.0000	0.9972	1089.4972	2541.2859	0.0235	0.0585	0.0000
517	5.7278	0.0000	0.9960	1089.4960	2538.0071	0.0235	0.0584	0.0000
518	5.7389	0.0000	0.9948	1089.4948	2534.7310	0.0235	0.0584	0.0000
519	5.7500	0.0000	0.9936	1089.4937	2531.4580	0.0235	0.0583	0.0000
520	5.7611	0.0000	0.9924	1089.4924	2528.1880	0.0235	0.0582	0.0000
521	5.7722	0.0000	0.9913	1089.4912	2524.9209	0.0235	0.0582	0.0000
522	5.7833	0.0000	0.9901	1089.4901	2521.6570	0.0235	0.0581	0.0000
523	5.7944	0.0000	0.9889	1089.4889	2518.3958	0.0235	0.0580	0.0000
524	5.8056	0.0000	0.9877	1089.4878	2515.1375	0.0235	0.0579	0.0000
525	5.8167	0.0000	0.9866	1089.4866	2511.8823	0.0235	0.0579	0.0000
526	5.8278	0.0000	0.9854	1089.4854	2508.6301	0.0235	0.0578	0.0000
527	5.8389	0.0000	0.9842	1089.4843	2505.3806	0.0235	0.0577	0.0000
528	5.8500	0.0000	0.9831	1089.4830	2502.1343	0.0235	0.0577	0.0000
529	5.8611	0.0000	0.9819	1089.4819	2498.8909	0.0235	0.0576	0.0000
530	5.8722	0.0000	0.9807	1089.4807	2495.6504	0.0234	0.0575	0.0000
531	5.8833	0.0000	0.9795	1089.4795	2492.4128	0.0234	0.0575	0.0000
532	5.8944	0.0000	0.9784	1089.4784	2489.1782	0.0234	0.0574	0.0000
533	5.9056	0.0000	0.9772	1089.4772	2485.9465	0.0234	0.0573	0.0000
534	5.9167	0.0000	0.9760	1089.4761	2482.7178	0.0234	0.0573	0.0000
535	5.9278	0.0000	0.9749	1089.4749	2479.4919	0.0234	0.0572	0.0000
536	5.9389	0.0000	0.9737	1089.4738	2476.2690	0.0234	0.0571	0.0000
537	5.9500	0.0000	0.9726	1089.4725	2473.0491	0.0234	0.0571	0.0000
538	5.9611	0.0000	0.9714	1089.4714	2469.8320	0.0234	0.0570	0.0000
539	5.9722	0.0000	0.9702	1089.4702	2466.6179	0.0234	0.0569	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
540	5.9833	0.0000	0.9691	1089.4691	2463.4067	0.0234	0.0569	0.0000
541	5.9944	0.0000	0.9679	1089.4679	2460.1985	0.0234	0.0568	0.0000
542	6.0056	0.0000	0.9668	1089.4668	2456.9929	0.0234	0.0567	0.0000
543	6.0167	0.0000	0.9656	1089.4656	2453.7905	0.0234	0.0566	0.0000
544	6.0278	0.0000	0.9644	1089.4645	2450.5911	0.0234	0.0566	0.0000
545	6.0389	0.0000	0.9633	1089.4633	2447.3945	0.0234	0.0565	0.0000
546	6.0500	0.0000	0.9621	1089.4622	2444.2007	0.0234	0.0564	0.0000
547	6.0611	0.0000	0.9610	1089.4609	2441.0100	0.0234	0.0564	0.0000
548	6.0722	0.0000	0.9598	1089.4598	2437.8220	0.0234	0.0563	0.0000
549	6.0833	0.0000	0.9587	1089.4586	2434.6370	0.0234	0.0562	0.0000
550	6.0944	0.0000	0.9575	1089.4575	2431.4548	0.0233	0.0562	0.0000
551	6.1056	0.0000	0.9564	1089.4564	2428.2756	0.0233	0.0561	0.0000
552	6.1167	0.0000	0.9552	1089.4552	2425.0994	0.0233	0.0560	0.0000
553	6.1278	0.0000	0.9541	1089.4541	2421.9260	0.0233	0.0560	0.0000
554	6.1389	0.0000	0.9529	1089.4529	2418.7554	0.0233	0.0559	0.0000
555	6.1500	0.0000	0.9518	1089.4518	2415.5879	0.0233	0.0558	0.0000
556	6.1611	0.0000	0.9506	1089.4506	2412.4231	0.0233	0.0558	0.0000
557	6.1722	0.0000	0.9495	1089.4495	2409.2612	0.0233	0.0557	0.0000
558	6.1833	0.0000	0.9483	1089.4484	2406.1023	0.0233	0.0556	0.0000
559	6.1944	0.0000	0.9472	1089.4471	2402.9460	0.0233	0.0556	0.0000
560	6.2056	0.0000	0.9460	1089.4460	2399.7930	0.0233	0.0555	0.0000
561	6.2167	0.0000	0.9449	1089.4449	2396.6426	0.0233	0.0554	0.0000
562	6.2278	0.0000	0.9438	1089.4437	2393.4951	0.0233	0.0554	0.0000
563	6.2389	0.0000	0.9426	1089.4426	2390.3506	0.0233	0.0553	0.0000
564	6.2500	0.0000	0.9415	1089.4415	2387.2087	0.0233	0.0552	0.0000
565	6.2611	0.0000	0.9403	1089.4403	2384.0698	0.0233	0.0552	0.0000
566	6.2722	0.0000	0.9392	1089.4392	2380.9338	0.0233	0.0551	0.0000
567	6.2833	0.0000	0.9381	1089.4381	2377.8008	0.0233	0.0550	0.0000
568	6.2944	0.0000	0.9369	1089.4369	2374.6707	0.0233	0.0550	0.0000
569	6.3056	0.0000	0.9358	1089.4358	2371.5432	0.0233	0.0549	0.0000
570	6.3167	0.0000	0.9346	1089.4347	2368.4187	0.0233	0.0548	0.0000
571	6.3278	0.0000	0.9335	1089.4335	2365.2969	0.0232	0.0548	0.0000
572	6.3389	0.0000	0.9324	1089.4324	2362.1782	0.0232	0.0547	0.0000
573	6.3500	0.0000	0.9312	1089.4313	2359.0620	0.0232	0.0546	0.0000
574	6.3611	0.0000	0.9301	1089.4301	2355.9490	0.0232	0.0546	0.0000
575	6.3722	0.0000	0.9290	1089.4290	2352.8386	0.0232	0.0545	0.0000
576	6.3833	0.0000	0.9279	1089.4279	2349.7312	0.0232	0.0544	0.0000
577	6.3944	0.0000	0.9267	1089.4268	2346.6267	0.0232	0.0544	0.0000
578	6.4056	0.0000	0.9256	1089.4255	2343.5249	0.0232	0.0543	0.0000
579	6.4167	0.0000	0.9245	1089.4244	2340.4260	0.0232	0.0542	0.0000
580	6.4278	0.0000	0.9233	1089.4233	2337.3301	0.0232	0.0542	0.0000
581	6.4389	0.0000	0.9222	1089.4222	2334.2368	0.0232	0.0541	0.0000
582	6.4500	0.0000	0.9211	1089.4211	2331.1465	0.0232	0.0540	0.0000
583	6.4611	0.0000	0.9200	1089.4199	2328.0588	0.0232	0.0540	0.0000
584	6.4722	0.0000	0.9188	1089.4188	2324.9741	0.0232	0.0539	0.0000
585	6.4833	0.0000	0.9177	1089.4177	2321.8921	0.0232	0.0538	0.0000
586	6.4944	0.0000	0.9166	1089.4166	2318.8130	0.0232	0.0538	0.0000
587	6.5056	0.0000	0.9155	1089.4154	2315.7368	0.0232	0.0537	0.0000
588	6.5167	0.0000	0.9143	1089.4143	2312.6633	0.0232	0.0536	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
589	6.5278	0.0000	0.9132	1089.4132	2309.5928	0.0232	0.0536	0.0000
590	6.5389	0.0000	0.9121	1089.4121	2306.5249	0.0232	0.0535	0.0000
591	6.5500	0.0000	0.9110	1089.4110	2303.4600	0.0232	0.0534	0.0000
592	6.5611	0.0000	0.9099	1089.4099	2300.3977	0.0231	0.0534	0.0000
593	6.5722	0.0000	0.9088	1089.4088	2297.3384	0.0231	0.0533	0.0000
594	6.5833	0.0000	0.9076	1089.4076	2294.2820	0.0231	0.0532	0.0000
595	6.5944	0.0000	0.9065	1089.4065	2291.2283	0.0231	0.0532	0.0000
596	6.6056	0.0000	0.9054	1089.4054	2288.1772	0.0231	0.0531	0.0000
597	6.6167	0.0000	0.9043	1089.4043	2285.1292	0.0231	0.0531	0.0000
598	6.6278	0.0000	0.9032	1089.4032	2282.0837	0.0231	0.0530	0.0000
599	6.6389	0.0000	0.9021	1089.4021	2279.0413	0.0231	0.0529	0.0000
600	6.6500	0.0000	0.9010	1089.4010	2276.0015	0.0231	0.0529	0.0000
601	6.6611	0.0000	0.8998	1089.3999	2272.9646	0.0231	0.0528	0.0000
602	6.6722	0.0000	0.8987	1089.3987	2269.9304	0.0231	0.0527	0.0000
603	6.6833	0.0000	0.8976	1089.3976	2266.8989	0.0231	0.0527	0.0000
604	6.6944	0.0000	0.8965	1089.3965	2263.8704	0.0231	0.0526	0.0000
605	6.7056	0.0000	0.8954	1089.3954	2260.8447	0.0231	0.0525	0.0000
606	6.7167	0.0000	0.8943	1089.3943	2257.8218	0.0231	0.0525	0.0000
607	6.7278	0.0000	0.8932	1089.3932	2254.8015	0.0231	0.0524	0.0000
608	6.7389	0.0000	0.8921	1089.3921	2251.7839	0.0231	0.0523	0.0000
609	6.7500	0.0000	0.8910	1089.3910	2248.7693	0.0231	0.0523	0.0000
610	6.7611	0.0000	0.8899	1089.3899	2245.7576	0.0231	0.0522	0.0000
611	6.7722	0.0000	0.8888	1089.3888	2242.7483	0.0231	0.0521	0.0000
612	6.7833	0.0000	0.8877	1089.3877	2239.7419	0.0231	0.0521	0.0000
613	6.7944	0.0000	0.8866	1089.3866	2236.7385	0.0230	0.0520	0.0000
614	6.8056	0.0000	0.8855	1089.3855	2233.7375	0.0230	0.0519	0.0000
615	6.8167	0.0000	0.8844	1089.3844	2230.7397	0.0230	0.0519	0.0000
616	6.8278	0.0000	0.8833	1089.3833	2227.7444	0.0230	0.0518	0.0000
617	6.8389	0.0000	0.8822	1089.3822	2224.7520	0.0230	0.0518	0.0000
618	6.8500	0.0000	0.8811	1089.3811	2221.7622	0.0230	0.0517	0.0000
619	6.8611	0.0000	0.8800	1089.3800	2218.7751	0.0230	0.0516	0.0000
620	6.8722	0.0000	0.8789	1089.3789	2215.7908	0.0230	0.0516	0.0000
621	6.8833	0.0000	0.8778	1089.3778	2212.8093	0.0230	0.0515	0.0000
622	6.8944	0.0000	0.8767	1089.3767	2209.8308	0.0230	0.0514	0.0000
623	6.9056	0.0000	0.8756	1089.3756	2206.8547	0.0230	0.0514	0.0000
624	6.9167	0.0000	0.8745	1089.3745	2203.8816	0.0230	0.0513	0.0000
625	6.9278	0.0000	0.8734	1089.3734	2200.9109	0.0230	0.0512	0.0000
626	6.9389	0.0000	0.8724	1089.3723	2197.9434	0.0230	0.0512	0.0000
627	6.9500	0.0000	0.8713	1089.3712	2194.9783	0.0230	0.0511	0.0000
628	6.9611	0.0000	0.8702	1089.3701	2192.0161	0.0230	0.0511	0.0000
629	6.9722	0.0000	0.8691	1089.3691	2189.0564	0.0230	0.0510	0.0000
630	6.9833	0.0000	0.8680	1089.3680	2186.0996	0.0230	0.0509	0.0000
631	6.9944	0.0000	0.8669	1089.3669	2183.1458	0.0230	0.0509	0.0000
632	7.0056	0.0000	0.8658	1089.3658	2180.1943	0.0230	0.0508	0.0000
633	7.0167	0.0000	0.8647	1089.3647	2177.2458	0.0230	0.0507	0.0000
634	7.0278	0.0000	0.8637	1089.3636	2174.2998	0.0230	0.0507	0.0000
635	7.0389	0.0000	0.8626	1089.3625	2171.3567	0.0229	0.0506	0.0000
636	7.0500	0.0000	0.8615	1089.3615	2168.4163	0.0229	0.0505	0.0000
637	7.0611	0.0000	0.8604	1089.3605	2165.4788	0.0229	0.0505	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
638	7.0722	0.0000	0.8593	1089.3594	2162.5437	0.0229	0.0504	0.0000
639	7.0833	0.0000	0.8583	1089.3583	2159.6116	0.0229	0.0504	0.0000
640	7.0944	0.0000	0.8572	1089.3572	2156.6819	0.0229	0.0503	0.0000
641	7.1056	0.0000	0.8561	1089.3561	2153.7551	0.0229	0.0502	0.0000
642	7.1167	0.0000	0.8550	1089.3550	2150.8311	0.0229	0.0502	0.0000
643	7.1278	0.0000	0.8539	1089.3539	2147.9097	0.0229	0.0501	0.0000
644	7.1389	0.0000	0.8529	1089.3529	2144.9910	0.0229	0.0500	0.0000
645	7.1500	0.0000	0.8518	1089.3518	2142.0750	0.0229	0.0500	0.0000
646	7.1611	0.0000	0.8507	1089.3507	2139.1616	0.0229	0.0499	0.0000
647	7.1722	0.0000	0.8496	1089.3496	2136.2510	0.0229	0.0498	0.0000
648	7.1833	0.0000	0.8486	1089.3486	2133.3433	0.0229	0.0498	0.0000
649	7.1944	0.0000	0.8475	1089.3475	2130.4380	0.0229	0.0497	0.0000
650	7.2056	0.0000	0.8464	1089.3464	2127.5354	0.0229	0.0497	0.0000
651	7.2167	0.0000	0.8454	1089.3453	2124.6357	0.0229	0.0496	0.0000
652	7.2278	0.0000	0.8443	1089.3442	2121.7385	0.0229	0.0495	0.0000
653	7.2389	0.0000	0.8432	1089.3433	2118.8442	0.0229	0.0495	0.0000
654	7.2500	0.0000	0.8422	1089.3422	2115.9524	0.0229	0.0494	0.0000
655	7.2611	0.0000	0.8411	1089.3411	2113.0635	0.0229	0.0493	0.0000
656	7.2722	0.0000	0.8400	1089.3400	2110.1770	0.0229	0.0493	0.0000
657	7.2833	0.0000	0.8390	1089.3390	2107.2935	0.0228	0.0492	0.0000
658	7.2944	0.0000	0.8379	1089.3379	2104.4124	0.0228	0.0492	0.0000
659	7.3056	0.0000	0.8368	1089.3368	2101.5339	0.0228	0.0491	0.0000
660	7.3167	0.0000	0.8358	1089.3358	2098.6584	0.0228	0.0490	0.0000
661	7.3278	0.0000	0.8347	1089.3347	2095.7854	0.0228	0.0490	0.0000
662	7.3389	0.0000	0.8336	1089.3336	2092.9150	0.0228	0.0489	0.0000
663	7.3500	0.0000	0.8326	1089.3325	2090.0474	0.0228	0.0488	0.0000
664	7.3611	0.0000	0.8315	1089.3315	2087.1826	0.0228	0.0488	0.0000
665	7.3722	0.0000	0.8305	1089.3304	2084.3203	0.0228	0.0487	0.0000
666	7.3833	0.0000	0.8294	1089.3293	2081.4604	0.0228	0.0487	0.0000
667	7.3944	0.0000	0.8283	1089.3284	2078.6035	0.0228	0.0486	0.0000
668	7.4056	0.0000	0.8273	1089.3273	2075.7493	0.0228	0.0485	0.0000
669	7.4167	0.0000	0.8262	1089.3263	2072.8977	0.0228	0.0485	0.0000
670	7.4278	0.0000	0.8252	1089.3252	2070.0486	0.0228	0.0484	0.0000
671	7.4389	0.0000	0.8241	1089.3241	2067.2021	0.0228	0.0483	0.0000
672	7.4500	0.0000	0.8231	1089.3231	2064.3586	0.0228	0.0483	0.0000
673	7.4611	0.0000	0.8220	1089.3220	2061.5176	0.0228	0.0482	0.0000
674	7.4722	0.0000	0.8210	1089.3209	2058.6792	0.0228	0.0482	0.0000
675	7.4833	0.0000	0.8199	1089.3199	2055.8433	0.0228	0.0481	0.0000
676	7.4944	0.0000	0.8189	1089.3188	2053.0103	0.0228	0.0480	0.0000
677	7.5056	0.0000	0.8178	1089.3179	2050.1797	0.0228	0.0480	0.0000
678	7.5167	0.0000	0.8168	1089.3168	2047.3519	0.0228	0.0479	0.0000
679	7.5278	0.0000	0.8157	1089.3157	2044.5267	0.0227	0.0479	0.0000
680	7.5389	0.0000	0.8147	1089.3147	2041.7042	0.0227	0.0478	0.0000
681	7.5500	0.0000	0.8136	1089.3136	2038.8843	0.0227	0.0477	0.0000
682	7.5611	0.0000	0.8126	1089.3126	2036.0670	0.0227	0.0477	0.0000
683	7.5722	0.0000	0.8115	1089.3115	2033.2523	0.0227	0.0476	0.0000
684	7.5833	0.0000	0.8105	1089.3105	2030.4403	0.0227	0.0475	0.0000
685	7.5944	0.0000	0.8094	1089.3094	2027.6309	0.0227	0.0475	0.0000
686	7.6056	0.0000	0.8084	1089.3083	2024.8241	0.0227	0.0474	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
687	7.6167	0.0000	0.8074	1089.3074	2022.0199	0.0227	0.0474	0.0000
688	7.6278	0.0000	0.8063	1089.3063	2019.2184	0.0227	0.0473	0.0000
689	7.6389	0.0000	0.8053	1089.3053	2016.4194	0.0227	0.0472	0.0000
690	7.6500	0.0000	0.8042	1089.3042	2013.6230	0.0227	0.0472	0.0000
691	7.6611	0.0000	0.8032	1089.3032	2010.8293	0.0227	0.0471	0.0000
692	7.6722	0.0000	0.8022	1089.3021	2008.0383	0.0227	0.0471	0.0000
693	7.6833	0.0000	0.8011	1089.3011	2005.2499	0.0227	0.0470	0.0000
694	7.6944	0.0000	0.8001	1089.3000	2002.4640	0.0227	0.0469	0.0000
695	7.7056	0.0000	0.7991	1089.2991	1999.6807	0.0227	0.0469	0.0000
696	7.7167	0.0000	0.7980	1089.2980	1996.9000	0.0227	0.0468	0.0000
697	7.7278	0.0000	0.7970	1089.2970	1994.1219	0.0227	0.0468	0.0000
698	7.7389	0.0000	0.7960	1089.2959	1991.3466	0.0227	0.0467	0.0000
699	7.7500	0.0000	0.7949	1089.2949	1988.5736	0.0227	0.0466	0.0000
700	7.7611	0.0000	0.7939	1089.2939	1985.8033	0.0227	0.0466	0.0000
701	7.7722	0.0000	0.7929	1089.2928	1983.0358	0.0227	0.0465	0.0000
702	7.7833	0.0000	0.7918	1089.2919	1980.2706	0.0226	0.0465	0.0000
703	7.7944	0.0000	0.7908	1089.2908	1977.5082	0.0226	0.0464	0.0000
704	7.8056	0.0000	0.7898	1089.2898	1974.7483	0.0226	0.0463	0.0000
705	7.8167	0.0000	0.7887	1089.2887	1971.9910	0.0226	0.0463	0.0000
706	7.8278	0.0000	0.7877	1089.2877	1969.2362	0.0226	0.0462	0.0000
707	7.8389	0.0000	0.7867	1089.2867	1966.4840	0.0226	0.0462	0.0000
708	7.8500	0.0000	0.7857	1089.2856	1963.7345	0.0226	0.0461	0.0000
709	7.8611	0.0000	0.7846	1089.2847	1960.9874	0.0226	0.0460	0.0000
710	7.8722	0.0000	0.7836	1089.2836	1958.2430	0.0226	0.0460	0.0000
711	7.8833	0.0000	0.7826	1089.2826	1955.5012	0.0226	0.0459	0.0000
712	7.8944	0.0000	0.7816	1089.2816	1952.7620	0.0226	0.0459	0.0000
713	7.9056	0.0000	0.7806	1089.2805	1950.0253	0.0226	0.0458	0.0000
714	7.9167	0.0000	0.7795	1089.2795	1947.2911	0.0226	0.0457	0.0000
715	7.9278	0.0000	0.7785	1089.2786	1944.5596	0.0226	0.0457	0.0000
716	7.9389	0.0000	0.7775	1089.2775	1941.8306	0.0226	0.0456	0.0000
717	7.9500	0.0000	0.7765	1089.2765	1939.1041	0.0226	0.0456	0.0000
718	7.9611	0.0000	0.7755	1089.2755	1936.3802	0.0226	0.0455	0.0000
719	7.9722	0.0000	0.7744	1089.2744	1933.6589	0.0226	0.0454	0.0000
720	7.9833	0.0000	0.7734	1089.2734	1930.9402	0.0226	0.0454	0.0000
721	7.9944	0.0000	0.7724	1089.2725	1928.2240	0.0226	0.0453	0.0000
722	8.0056	0.0000	0.7714	1089.2714	1925.5104	0.0226	0.0453	0.0000
723	8.0167	0.0000	0.7704	1089.2704	1922.7992	0.0226	0.0452	0.0000
724	8.0278	0.0000	0.7694	1089.2694	1920.0907	0.0226	0.0451	0.0000
725	8.0389	0.0000	0.7684	1089.2683	1917.3846	0.0225	0.0451	0.0000
726	8.0500	0.0000	0.7674	1089.2673	1914.6812	0.0225	0.0450	0.0000
727	8.0611	0.0000	0.7663	1089.2664	1911.9802	0.0225	0.0450	0.0000
728	8.0722	0.0000	0.7653	1089.2654	1909.2819	0.0225	0.0449	0.0000
729	8.0833	0.0000	0.7643	1089.2643	1906.5861	0.0225	0.0448	0.0000
730	8.0944	0.0000	0.7633	1089.2633	1903.8927	0.0225	0.0448	0.0000
731	8.1056	0.0000	0.7623	1089.2623	1901.2020	0.0225	0.0447	0.0000
732	8.1167	0.0000	0.7613	1089.2614	1898.5138	0.0225	0.0447	0.0000
733	8.1278	0.0000	0.7603	1089.2603	1895.8280	0.0225	0.0446	0.0000
734	8.1389	0.0000	0.7593	1089.2593	1893.1449	0.0225	0.0445	0.0000
735	8.1500	0.0000	0.7583	1089.2583	1890.4642	0.0225	0.0445	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
736	8.1611	0.0000	0.7573	1089.2573	1887.7861	0.0225	0.0444	0.0000
737	8.1722	0.0000	0.7563	1089.2562	1885.1105	0.0225	0.0444	0.0000
738	8.1833	0.0000	0.7553	1089.2552	1882.4375	0.0225	0.0443	0.0000
739	8.1944	0.0000	0.7543	1089.2543	1879.7668	0.0225	0.0443	0.0000
740	8.2056	0.0000	0.7533	1089.2533	1877.0989	0.0225	0.0442	0.0000
741	8.2167	0.0000	0.7523	1089.2523	1874.4333	0.0225	0.0441	0.0000
742	8.2278	0.0000	0.7513	1089.2512	1871.7704	0.0225	0.0441	0.0000
743	8.2389	0.0000	0.7503	1089.2502	1869.1099	0.0225	0.0440	0.0000
744	8.2500	0.0000	0.7493	1089.2493	1866.4519	0.0225	0.0440	0.0000
745	8.2611	0.0000	0.7483	1089.2483	1863.7964	0.0225	0.0439	0.0000
746	8.2722	0.0000	0.7473	1089.2473	1861.1434	0.0225	0.0438	0.0000
747	8.2833	0.0000	0.7463	1089.2463	1858.4929	0.0225	0.0438	0.0000
748	8.2944	0.0000	0.7453	1089.2454	1855.8450	0.0224	0.0437	0.0000
749	8.3056	0.0000	0.7443	1089.2443	1853.1995	0.0224	0.0437	0.0000
750	8.3167	0.0000	0.7433	1089.2433	1850.5565	0.0224	0.0436	0.0000
751	8.3278	0.0000	0.7423	1089.2423	1847.9160	0.0224	0.0436	0.0000
752	8.3389	0.0000	0.7413	1089.2413	1845.2781	0.0224	0.0435	0.0000
753	8.3500	0.0000	0.7403	1089.2404	1842.6426	0.0224	0.0434	0.0000
754	8.3611	0.0000	0.7394	1089.2394	1840.0096	0.0224	0.0434	0.0000
755	8.3722	0.0000	0.7384	1089.2384	1837.3792	0.0224	0.0433	0.0000
756	8.3833	0.0000	0.7374	1089.2374	1834.7511	0.0224	0.0433	0.0000
757	8.3944	0.0000	0.7364	1089.2363	1832.1256	0.0224	0.0432	0.0000
758	8.4056	0.0000	0.7354	1089.2354	1829.5026	0.0224	0.0431	0.0000
759	8.4167	0.0000	0.7344	1089.2344	1826.8820	0.0224	0.0431	0.0000
760	8.4278	0.0000	0.7334	1089.2334	1824.2638	0.0224	0.0430	0.0000
761	8.4389	0.0000	0.7324	1089.2324	1821.6482	0.0224	0.0430	0.0000
762	8.4500	0.0000	0.7315	1089.2314	1819.0352	0.0224	0.0429	0.0000
763	8.4611	0.0000	0.7305	1089.2305	1816.4244	0.0224	0.0429	0.0000
764	8.4722	0.0000	0.7295	1089.2295	1813.8163	0.0224	0.0428	0.0000
765	8.4833	0.0000	0.7285	1089.2285	1811.2106	0.0224	0.0427	0.0000
766	8.4944	0.0000	0.7275	1089.2275	1808.6073	0.0224	0.0427	0.0000
767	8.5056	0.0000	0.7266	1089.2266	1806.0065	0.0224	0.0426	0.0000
768	8.5167	0.0000	0.7256	1089.2256	1803.4082	0.0224	0.0426	0.0000
769	8.5278	0.0000	0.7246	1089.2246	1800.8123	0.0224	0.0425	0.0000
770	8.5389	0.0000	0.7236	1089.2236	1798.2189	0.0224	0.0425	0.0000
771	8.5500	0.0000	0.7226	1089.2227	1795.6279	0.0224	0.0424	0.0000
772	8.5611	0.0000	0.7217	1089.2217	1793.0394	0.0223	0.0423	0.0000
773	8.5722	0.0000	0.7207	1089.2207	1790.4534	0.0223	0.0423	0.0000
774	8.5833	0.0000	0.7197	1089.2197	1787.8699	0.0223	0.0422	0.0000
775	8.5944	0.0000	0.7187	1089.2188	1785.2887	0.0223	0.0422	0.0000
776	8.6056	0.0000	0.7178	1089.2178	1782.7100	0.0223	0.0421	0.0000
777	8.6167	0.0000	0.7168	1089.2168	1780.1338	0.0223	0.0421	0.0000
778	8.6278	0.0000	0.7158	1089.2158	1777.5599	0.0223	0.0420	0.0000
779	8.6389	0.0000	0.7149	1089.2148	1774.9886	0.0223	0.0419	0.0000
780	8.6500	0.0000	0.7139	1089.2139	1772.4197	0.0223	0.0419	0.0000
781	8.6611	0.0000	0.7129	1089.2129	1769.8533	0.0223	0.0418	0.0000
782	8.6722	0.0000	0.7120	1089.2119	1767.2892	0.0223	0.0418	0.0000
783	8.6833	0.0000	0.7110	1089.2109	1764.7277	0.0223	0.0417	0.0000
784	8.6944	0.0000	0.7100	1089.2100	1762.1685	0.0223	0.0417	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
785	8.7056	0.0000	0.7091	1089.2091	1759.6117	0.0223	0.0416	0.0000
786	8.7167	0.0000	0.7081	1089.2081	1757.0574	0.0223	0.0415	0.0000
787	8.7278	0.0000	0.7071	1089.2072	1754.5055	0.0223	0.0415	0.0000
788	8.7389	0.0000	0.7062	1089.2062	1751.9561	0.0223	0.0414	0.0000
789	8.7500	0.0000	0.7052	1089.2052	1749.4091	0.0223	0.0414	0.0000
790	8.7611	0.0000	0.7042	1089.2042	1746.8645	0.0223	0.0413	0.0000
791	8.7722	0.0000	0.7033	1089.2032	1744.3223	0.0223	0.0413	0.0000
792	8.7833	0.0000	0.7023	1089.2023	1741.7825	0.0223	0.0412	0.0000
793	8.7944	0.0000	0.7013	1089.2013	1739.2451	0.0223	0.0411	0.0000
794	8.8056	0.0000	0.7004	1089.2004	1736.7102	0.0223	0.0411	0.0000
795	8.8167	0.0000	0.6994	1089.1995	1734.1777	0.0223	0.0410	0.0000
796	8.8278	0.0000	0.6985	1089.1985	1731.6476	0.0223	0.0410	0.0000
797	8.8389	0.0000	0.6975	1089.1975	1729.1199	0.0222	0.0409	0.0000
798	8.8500	0.0000	0.6966	1089.1965	1726.5946	0.0222	0.0409	0.0000
799	8.8611	0.0000	0.6956	1089.1956	1724.0717	0.0222	0.0408	0.0000
800	8.8722	0.0000	0.6947	1089.1947	1721.5511	0.0222	0.0408	0.0000
801	8.8833	0.0000	0.6937	1089.1937	1719.0331	0.0222	0.0407	0.0000
802	8.8944	0.0000	0.6927	1089.1927	1716.5175	0.0222	0.0406	0.0000
803	8.9056	0.0000	0.6918	1089.1918	1714.0042	0.0222	0.0406	0.0000
804	8.9167	0.0000	0.6908	1089.1908	1711.4932	0.0222	0.0405	0.0000
805	8.9278	0.0000	0.6899	1089.1899	1708.9847	0.0222	0.0405	0.0000
806	8.9389	0.0000	0.6889	1089.1890	1706.4786	0.0222	0.0404	0.0000
807	8.9500	0.0000	0.6880	1089.1880	1703.9749	0.0222	0.0404	0.0000
808	8.9611	0.0000	0.6870	1089.1870	1701.4735	0.0222	0.0403	0.0000
809	8.9722	0.0000	0.6861	1089.1860	1698.9746	0.0222	0.0403	0.0000
810	8.9833	0.0000	0.6851	1089.1852	1696.4780	0.0222	0.0402	0.0000
811	8.9944	0.0000	0.6842	1089.1842	1693.9839	0.0222	0.0401	0.0000
812	9.0056	0.0000	0.6833	1089.1832	1691.4921	0.0222	0.0401	0.0000
813	9.0167	0.0000	0.6823	1089.1823	1689.0026	0.0222	0.0400	0.0000
814	9.0278	0.0000	0.6814	1089.1814	1686.5155	0.0222	0.0400	0.0000
815	9.0389	0.0000	0.6804	1089.1804	1684.0309	0.0222	0.0399	0.0000
816	9.0500	0.0000	0.6795	1089.1794	1681.5486	0.0222	0.0399	0.0000
817	9.0611	0.0000	0.6785	1089.1786	1679.0686	0.0222	0.0398	0.0000
818	9.0722	0.0000	0.6776	1089.1776	1676.5911	0.0222	0.0398	0.0000
819	9.0833	0.0000	0.6767	1089.1766	1674.1158	0.0222	0.0397	0.0000
820	9.0944	0.0000	0.6757	1089.1757	1671.6431	0.0222	0.0396	0.0000
821	9.1056	0.0000	0.6748	1089.1748	1669.1726	0.0222	0.0396	0.0000
822	9.1167	0.0000	0.6738	1089.1738	1666.7045	0.0221	0.0395	0.0000
823	9.1278	0.0000	0.6729	1089.1729	1664.2388	0.0221	0.0395	0.0000
824	9.1389	0.0000	0.6720	1089.1720	1661.7754	0.0221	0.0394	0.0000
825	9.1500	0.0000	0.6710	1089.1710	1659.3143	0.0221	0.0394	0.0000
826	9.1611	0.0000	0.6701	1089.1700	1656.8557	0.0221	0.0393	0.0000
827	9.1722	0.0000	0.6692	1089.1692	1654.3993	0.0221	0.0393	0.0000
828	9.1833	0.0000	0.6682	1089.1682	1651.9453	0.0221	0.0392	0.0000
829	9.1944	0.0000	0.6673	1089.1672	1649.4938	0.0221	0.0391	0.0000
830	9.2056	0.0000	0.6664	1089.1664	1647.0444	0.0221	0.0391	0.0000
831	9.2167	0.0000	0.6654	1089.1654	1644.5975	0.0221	0.0390	0.0000
832	9.2278	0.0000	0.6645	1089.1646	1642.1530	0.0221	0.0390	0.0000
833	9.2389	0.0000	0.6636	1089.1636	1639.7107	0.0221	0.0389	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
834	9.2500	0.0000	0.6626	1089.1626	1637.2708	0.0221	0.0389	0.0000
835	9.2611	0.0000	0.6617	1089.1617	1634.8333	0.0221	0.0388	0.0000
836	9.2722	0.0000	0.6608	1089.1608	1632.3979	0.0221	0.0388	0.0000
837	9.2833	0.0000	0.6598	1089.1598	1629.9651	0.0221	0.0387	0.0000
838	9.2944	0.0000	0.6589	1089.1589	1627.5345	0.0221	0.0387	0.0000
839	9.3056	0.0000	0.6580	1089.1580	1625.1062	0.0221	0.0386	0.0000
840	9.3167	0.0000	0.6571	1089.1571	1622.6803	0.0221	0.0385	0.0000
841	9.3278	0.0000	0.6561	1089.1561	1620.2567	0.0221	0.0385	0.0000
842	9.3389	0.0000	0.6552	1089.1553	1617.8354	0.0221	0.0384	0.0000
843	9.3500	0.0000	0.6543	1089.1543	1615.4165	0.0221	0.0384	0.0000
844	9.3611	0.0000	0.6534	1089.1533	1612.9999	0.0221	0.0383	0.0000
845	9.3722	0.0000	0.6525	1089.1525	1610.5856	0.0221	0.0383	0.0000
846	9.3833	0.0000	0.6515	1089.1515	1608.1736	0.0221	0.0382	0.0000
847	9.3944	0.0000	0.6506	1089.1506	1605.7639	0.0220	0.0382	0.0000
848	9.4056	0.0000	0.6497	1089.1497	1603.3566	0.0220	0.0381	0.0000
849	9.4167	0.0000	0.6488	1089.1488	1600.9515	0.0220	0.0381	0.0000
850	9.4278	0.0000	0.6479	1089.1478	1598.5488	0.0220	0.0380	0.0000
851	9.4389	0.0000	0.6469	1089.1470	1596.1484	0.0220	0.0380	0.0000
852	9.4500	0.0000	0.6460	1089.1460	1593.7502	0.0220	0.0379	0.0000
853	9.4611	0.0000	0.6451	1089.1451	1591.3545	0.0220	0.0378	0.0000
854	9.4722	0.0000	0.6442	1089.1442	1588.9609	0.0220	0.0378	0.0000
855	9.4833	0.0000	0.6433	1089.1433	1586.5697	0.0220	0.0377	0.0000
856	9.4944	0.0000	0.6424	1089.1423	1584.1808	0.0220	0.0377	0.0000
857	9.5056	0.0000	0.6415	1089.1415	1581.7942	0.0220	0.0376	0.0000
858	9.5167	0.0000	0.6405	1089.1405	1579.4099	0.0220	0.0376	0.0000
859	9.5278	0.0000	0.6396	1089.1396	1577.0278	0.0220	0.0375	0.0000
860	9.5389	0.0000	0.6387	1089.1387	1574.6481	0.0220	0.0375	0.0000
861	9.5500	0.0000	0.6378	1089.1378	1572.2706	0.0220	0.0374	0.0000
862	9.5611	0.0000	0.6369	1089.1370	1569.8955	0.0220	0.0374	0.0000
863	9.5722	0.0000	0.6360	1089.1360	1567.5226	0.0220	0.0373	0.0000
864	9.5833	0.0000	0.6351	1089.1351	1565.1520	0.0220	0.0373	0.0000
865	9.5944	0.0000	0.6342	1089.1342	1562.7837	0.0220	0.0372	0.0000
866	9.6056	0.0000	0.6333	1089.1333	1560.4177	0.0220	0.0372	0.0000
867	9.6167	0.0000	0.6324	1089.1323	1558.0540	0.0220	0.0371	0.0000
868	9.6278	0.0000	0.6315	1089.1315	1555.6925	0.0220	0.0370	0.0000
869	9.6389	0.0000	0.6306	1089.1306	1553.3333	0.0220	0.0370	0.0000
870	9.6500	0.0000	0.6297	1089.1296	1550.9763	0.0220	0.0369	0.0000
871	9.6611	0.0000	0.6288	1089.1288	1548.6217	0.0220	0.0369	0.0000
872	9.6722	0.0000	0.6279	1089.1278	1546.2693	0.0220	0.0368	0.0000
873	9.6833	0.0000	0.6270	1089.1270	1543.9192	0.0219	0.0368	0.0000
874	9.6944	0.0000	0.6261	1089.1261	1541.5713	0.0219	0.0367	0.0000
875	9.7056	0.0000	0.6252	1089.1251	1539.2257	0.0219	0.0367	0.0000
876	9.7167	0.0000	0.6243	1089.1243	1536.8823	0.0219	0.0366	0.0000
877	9.7278	0.0000	0.6234	1089.1234	1534.5413	0.0219	0.0366	0.0000
878	9.7389	0.0000	0.6225	1089.1224	1532.2025	0.0219	0.0365	0.0000
879	9.7500	0.0000	0.6216	1089.1216	1529.8660	0.0219	0.0365	0.0000
880	9.7611	0.0000	0.6207	1089.1206	1527.5316	0.0219	0.0364	0.0000
881	9.7722	0.0000	0.6198	1089.1198	1525.1996	0.0219	0.0364	0.0000
882	9.7833	0.0000	0.6189	1089.1189	1522.8698	0.0219	0.0363	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
883	9.7944	0.0000	0.6180	1089.1180	1520.5422	0.0219	0.0363	0.0000
884	9.8056	0.0000	0.6171	1089.1171	1518.2169	0.0219	0.0362	0.0000
885	9.8167	0.0000	0.6162	1089.1162	1515.8939	0.0219	0.0362	0.0000
886	9.8278	0.0000	0.6153	1089.1154	1513.5731	0.0219	0.0361	0.0000
887	9.8389	0.0000	0.6144	1089.1144	1511.2545	0.0219	0.0360	0.0000
888	9.8500	0.0000	0.6135	1089.1135	1508.9381	0.0219	0.0360	0.0000
889	9.8611	0.0000	0.6126	1089.1127	1506.6240	0.0219	0.0359	0.0000
890	9.8722	0.0000	0.6117	1089.1117	1504.3123	0.0219	0.0359	0.0000
891	9.8833	0.0000	0.6109	1089.1108	1502.0026	0.0219	0.0358	0.0000
892	9.8944	0.0000	0.6100	1089.1100	1499.6952	0.0219	0.0358	0.0000
893	9.9056	0.0000	0.6091	1089.1091	1497.3900	0.0219	0.0357	0.0000
894	9.9167	0.0000	0.6082	1089.1082	1495.0872	0.0219	0.0357	0.0000
895	9.9278	0.0000	0.6073	1089.1073	1492.7864	0.0219	0.0356	0.0000
896	9.9389	0.0000	0.6064	1089.1064	1490.4879	0.0219	0.0356	0.0000
897	9.9500	0.0000	0.6055	1089.1056	1488.1917	0.0219	0.0355	0.0000
898	9.9611	0.0000	0.6047	1089.1046	1485.8977	0.0219	0.0355	0.0000
899	9.9722	0.0000	0.6038	1089.1038	1483.6058	0.0219	0.0354	0.0000
900	9.9833	0.0000	0.6029	1089.1029	1481.3163	0.0218	0.0354	0.0000
901	9.9944	0.0000	0.6020	1089.1021	1479.0289	0.0218	0.0353	0.0000
902	10.0056	0.0000	0.6011	1089.1012	1476.7438	0.0218	0.0353	0.0000
903	10.0167	0.0000	0.6003	1089.1002	1474.4608	0.0218	0.0352	0.0000
904	10.0278	0.0000	0.5994	1089.0994	1472.1801	0.0218	0.0352	0.0000
905	10.0389	0.0000	0.5985	1089.0985	1469.9015	0.0218	0.0351	0.0000
906	10.0500	0.0000	0.5976	1089.0977	1467.6252	0.0218	0.0351	0.0000
907	10.0611	0.0000	0.5967	1089.0968	1465.3511	0.0218	0.0350	0.0000
908	10.0722	0.0000	0.5959	1089.0958	1463.0792	0.0218	0.0350	0.0000
909	10.0833	0.0000	0.5950	1089.0950	1460.8094	0.0218	0.0349	0.0000
910	10.0944	0.0000	0.5941	1089.0941	1458.5420	0.0218	0.0349	0.0000
911	10.1056	0.0000	0.5932	1089.0933	1456.2767	0.0218	0.0348	0.0000
912	10.1167	0.0000	0.5924	1089.0924	1454.0135	0.0218	0.0348	0.0000
913	10.1278	0.0000	0.5915	1089.0916	1451.7527	0.0218	0.0347	0.0000
914	10.1389	0.0000	0.5906	1089.0906	1449.4939	0.0218	0.0347	0.0000
915	10.1500	0.0000	0.5898	1089.0897	1447.2374	0.0218	0.0346	0.0000
916	10.1611	0.0000	0.5889	1089.0889	1444.9830	0.0218	0.0345	0.0000
917	10.1722	0.0000	0.5880	1089.0880	1442.7310	0.0218	0.0345	0.0000
918	10.1833	0.0000	0.5872	1089.0872	1440.4810	0.0218	0.0344	0.0000
919	10.1944	0.0000	0.5863	1089.0863	1438.2332	0.0218	0.0344	0.0000
920	10.2056	0.0000	0.5854	1089.0854	1435.9875	0.0218	0.0343	0.0000
921	10.2167	0.0000	0.5845	1089.0846	1433.7441	0.0218	0.0343	0.0000
922	10.2278	0.0000	0.5837	1089.0837	1431.5029	0.0218	0.0342	0.0000
923	10.2389	0.0000	0.5828	1089.0828	1429.2639	0.0218	0.0342	0.0000
924	10.2500	0.0000	0.5820	1089.0819	1427.0270	0.0218	0.0341	0.0000
925	10.2611	0.0000	0.5811	1089.0811	1424.7922	0.0218	0.0341	0.0000
926	10.2722	0.0000	0.5802	1089.0802	1422.5597	0.0218	0.0340	0.0000
927	10.2833	0.0000	0.5794	1089.0793	1420.3293	0.0217	0.0340	0.0000
928	10.2944	0.0000	0.5785	1089.0785	1418.1012	0.0217	0.0339	0.0000
929	10.3056	0.0000	0.5776	1089.0776	1415.8751	0.0217	0.0339	0.0000
930	10.3167	0.0000	0.5768	1089.0768	1413.6512	0.0217	0.0338	0.0000
931	10.3278	0.0000	0.5759	1089.0759	1411.4296	0.0217	0.0338	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
932	10.3389	0.0000	0.5751	1089.0751	1409.2101	0.0217	0.0337	0.0000
933	10.3500	0.0000	0.5742	1089.0742	1406.9927	0.0217	0.0337	0.0000
934	10.3611	0.0000	0.5733	1089.0734	1404.7775	0.0217	0.0336	0.0000
935	10.3722	0.0000	0.5725	1089.0725	1402.5643	0.0217	0.0336	0.0000
936	10.3833	0.0000	0.5716	1089.0717	1400.3534	0.0217	0.0335	0.0000
937	10.3944	0.0000	0.5708	1089.0708	1398.1447	0.0217	0.0335	0.0000
938	10.4056	0.0000	0.5699	1089.0699	1395.9380	0.0217	0.0334	0.0000
939	10.4167	0.0000	0.5691	1089.0691	1393.7335	0.0217	0.0334	0.0000
940	10.4278	0.0000	0.5682	1089.0682	1391.5313	0.0217	0.0333	0.0000
941	10.4389	0.0000	0.5674	1089.0674	1389.3311	0.0217	0.0333	0.0000
942	10.4500	0.0000	0.5665	1089.0665	1387.1331	0.0217	0.0332	0.0000
943	10.4611	0.0000	0.5657	1089.0657	1384.9371	0.0217	0.0332	0.0000
944	10.4722	0.0000	0.5648	1089.0648	1382.7434	0.0217	0.0331	0.0000
945	10.4833	0.0000	0.5640	1089.0640	1380.5518	0.0217	0.0331	0.0000
946	10.4944	0.0000	0.5631	1089.0631	1378.3623	0.0217	0.0330	0.0000
947	10.5056	0.0000	0.5623	1089.0623	1376.1750	0.0217	0.0330	0.0000
948	10.5167	0.0000	0.5614	1089.0614	1373.9897	0.0217	0.0329	0.0000
949	10.5278	0.0000	0.5606	1089.0605	1371.8068	0.0217	0.0329	0.0000
950	10.5389	0.0000	0.5597	1089.0597	1369.6257	0.0217	0.0328	0.0000
951	10.5500	0.0000	0.5589	1089.0588	1367.4470	0.0217	0.0328	0.0000
952	10.5611	0.0000	0.5580	1089.0580	1365.2703	0.0217	0.0327	0.0000
953	10.5722	0.0000	0.5572	1089.0571	1363.0957	0.0217	0.0327	0.0000
954	10.5833	0.0000	0.5563	1089.0564	1360.9232	0.0217	0.0326	0.0000
955	10.5944	0.0000	0.5555	1089.0555	1358.7529	0.0216	0.0326	0.0000
956	10.6056	0.0000	0.5547	1089.0547	1356.5847	0.0216	0.0325	0.0000
957	10.6167	0.0000	0.5538	1089.0538	1354.4187	0.0216	0.0325	0.0000
958	10.6278	0.0000	0.5530	1089.0530	1352.2546	0.0216	0.0324	0.0000
959	10.6389	0.0000	0.5521	1089.0521	1350.0928	0.0216	0.0324	0.0000
960	10.6500	0.0000	0.5513	1089.0513	1347.9331	0.0216	0.0323	0.0000
961	10.6611	0.0000	0.5505	1089.0504	1345.7755	0.0216	0.0323	0.0000
962	10.6722	0.0000	0.5496	1089.0497	1343.6199	0.0216	0.0322	0.0000
963	10.6833	0.0000	0.5488	1089.0488	1341.4666	0.0216	0.0322	0.0000
964	10.6944	0.0000	0.5479	1089.0480	1339.3152	0.0216	0.0321	0.0000
965	10.7056	0.0000	0.5471	1089.0471	1337.1660	0.0216	0.0321	0.0000
966	10.7167	0.0000	0.5463	1089.0463	1335.0189	0.0216	0.0320	0.0000
967	10.7278	0.0000	0.5454	1089.0454	1332.8739	0.0216	0.0320	0.0000
968	10.7389	0.0000	0.5446	1089.0446	1330.7310	0.0216	0.0320	0.0000
969	10.7500	0.0000	0.5438	1089.0438	1328.5901	0.0216	0.0319	0.0000
970	10.7611	0.0000	0.5429	1089.0430	1326.4514	0.0216	0.0319	0.0000
971	10.7722	0.0000	0.5421	1089.0421	1324.3148	0.0216	0.0318	0.0000
972	10.7833	0.0000	0.5413	1089.0413	1322.1803	0.0216	0.0318	0.0000
973	10.7944	0.0000	0.5405	1089.0404	1320.0479	0.0216	0.0317	0.0000
974	10.8056	0.0000	0.5396	1089.0397	1317.9175	0.0216	0.0317	0.0000
975	10.8167	0.0000	0.5388	1089.0388	1315.7892	0.0216	0.0316	0.0000
976	10.8278	0.0000	0.5380	1089.0380	1313.6630	0.0216	0.0316	0.0000
977	10.8389	0.0000	0.5371	1089.0371	1311.5389	0.0216	0.0315	0.0000
978	10.8500	0.0000	0.5363	1089.0363	1309.4169	0.0216	0.0315	0.0000
979	10.8611	0.0000	0.5355	1089.0355	1307.2969	0.0216	0.0314	0.0000
980	10.8722	0.0000	0.5347	1089.0347	1305.1791	0.0216	0.0314	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
981	10.8833	0.0000	0.5338	1089.0338	1303.0632	0.0216	0.0313	0.0000
982	10.8944	0.0000	0.5330	1089.0330	1300.9496	0.0216	0.0313	0.0000
983	10.9056	0.0000	0.5322	1089.0322	1298.8379	0.0215	0.0312	0.0000
984	10.9167	0.0000	0.5314	1089.0314	1296.7283	0.0215	0.0312	0.0000
985	10.9278	0.0000	0.5305	1089.0305	1294.6208	0.0215	0.0311	0.0000
986	10.9389	0.0000	0.5297	1089.0297	1292.5154	0.0215	0.0311	0.0000
987	10.9500	0.0000	0.5289	1089.0289	1290.4120	0.0215	0.0310	0.0000
988	10.9611	0.0000	0.5281	1089.0281	1288.3107	0.0215	0.0310	0.0000
989	10.9722	0.0000	0.5273	1089.0272	1286.2114	0.0215	0.0309	0.0000
990	10.9833	0.0000	0.5264	1089.0265	1284.1143	0.0215	0.0309	0.0000
991	10.9944	0.0000	0.5256	1089.0256	1282.0190	0.0215	0.0308	0.0000
992	11.0056	0.0000	0.5248	1089.0248	1279.9260	0.0215	0.0308	0.0000
993	11.0167	0.0000	0.5240	1089.0240	1277.8350	0.0215	0.0307	0.0000
994	11.0278	0.0000	0.5232	1089.0232	1275.7460	0.0215	0.0307	0.0000
995	11.0389	0.0000	0.5224	1089.0223	1273.6591	0.0215	0.0306	0.0000
996	11.0500	0.0000	0.5215	1089.0215	1271.5742	0.0215	0.0306	0.0000
997	11.0611	0.0000	0.5207	1089.0208	1269.4915	0.0215	0.0306	0.0000
998	11.0722	0.0000	0.5199	1089.0199	1267.4106	0.0215	0.0305	0.0000
999	11.0833	0.0000	0.5191	1089.0190	1265.3319	0.0215	0.0305	0.0000
1000	11.0944	0.0000	0.5183	1089.0183	1263.2552	0.0215	0.0304	0.0000
1001	11.1056	0.0000	0.5175	1089.0175	1261.1807	0.0215	0.0304	0.0000
1002	11.1167	0.0000	0.5167	1089.0167	1259.1080	0.0215	0.0303	0.0000
1003	11.1278	0.0000	0.5159	1089.0159	1257.0375	0.0215	0.0303	0.0000
1004	11.1389	0.0000	0.5151	1089.0150	1254.9689	0.0215	0.0302	0.0000
1005	11.1500	0.0000	0.5142	1089.0143	1252.9025	0.0215	0.0302	0.0000
1006	11.1611	0.0000	0.5134	1089.0134	1250.8379	0.0215	0.0301	0.0000
1007	11.1722	0.0000	0.5126	1089.0126	1248.7755	0.0215	0.0301	0.0000
1008	11.1833	0.0000	0.5118	1089.0118	1246.7151	0.0215	0.0300	0.0000
1009	11.1944	0.0000	0.5110	1089.0110	1244.6567	0.0215	0.0300	0.0000
1010	11.2056	0.0000	0.5102	1089.0103	1242.6003	0.0215	0.0299	0.0000
1011	11.2167	0.0000	0.5094	1089.0094	1240.5460	0.0215	0.0299	0.0000
1012	11.2278	0.0000	0.5086	1089.0085	1238.4938	0.0214	0.0298	0.0000
1013	11.2389	0.0000	0.5078	1089.0078	1236.4435	0.0214	0.0298	0.0000
1014	11.2500	0.0000	0.5070	1089.0070	1234.3953	0.0214	0.0297	0.0000
1015	11.2611	0.0000	0.5062	1089.0062	1232.3490	0.0214	0.0297	0.0000
1016	11.2722	0.0000	0.5054	1089.0054	1230.3047	0.0214	0.0297	0.0000
1017	11.2833	0.0000	0.5046	1089.0046	1228.2626	0.0214	0.0296	0.0000
1018	11.2944	0.0000	0.5038	1089.0038	1226.2223	0.0214	0.0296	0.0000
1019	11.3056	0.0000	0.5030	1089.0031	1224.1841	0.0214	0.0295	0.0000
1020	11.3167	0.0000	0.5022	1089.0022	1222.1479	0.0214	0.0295	0.0000
1021	11.3278	0.0000	0.5014	1089.0013	1220.1138	0.0214	0.0294	0.0000
1022	11.3389	0.0000	0.5006	1089.0006	1218.0817	0.0214	0.0294	0.0000
1023	11.3500	0.0000	0.4998	1088.9998	1216.0514	0.0214	0.0293	0.0000
1024	11.3611	0.0000	0.4990	1088.9990	1214.0233	0.0214	0.0293	0.0000
1025	11.3722	0.0000	0.4982	1088.9982	1211.9971	0.0214	0.0292	0.0000
1026	11.3833	0.0000	0.4974	1088.9974	1209.9729	0.0214	0.0292	0.0000
1027	11.3944	0.0000	0.4966	1088.9966	1207.9508	0.0214	0.0291	0.0000
1028	11.4056	0.0000	0.4958	1088.9958	1205.9307	0.0214	0.0291	0.0000
1029	11.4167	0.0000	0.4950	1088.9950	1203.9125	0.0214	0.0290	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -		Ponto					
TR: 10 anos	Coluna C02 -		Tempo (hora)					
TC: 25 min	Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton	Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h	Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1030	11.4278	0.0000	0.4942	1088.9943	1201.8962	0.0214	0.0290	0.0000
1031	11.4389	0.0000	0.4935	1088.9934	1199.8821	0.0214	0.0290	0.0000
1032	11.4500	0.0000	0.4927	1088.9927	1197.8699	0.0214	0.0289	0.0000
1033	11.4611	0.0000	0.4919	1088.9918	1195.8596	0.0214	0.0289	0.0000
1034	11.4722	0.0000	0.4911	1088.9911	1193.8514	0.0214	0.0288	0.0000
1035	11.4833	0.0000	0.4903	1088.9904	1191.8451	0.0214	0.0288	0.0000
1036	11.4944	0.0000	0.4895	1088.9895	1189.8408	0.0214	0.0287	0.0000
1037	11.5056	0.0000	0.4887	1088.9888	1187.8386	0.0214	0.0287	0.0000
1038	11.5167	0.0000	0.4879	1088.9879	1185.8383	0.0214	0.0286	0.0000
1039	11.5278	0.0000	0.4872	1088.9872	1183.8400	0.0214	0.0286	0.0000
1040	11.5389	0.0000	0.4864	1088.9863	1181.8436	0.0214	0.0285	0.0000
1041	11.5500	0.0000	0.4856	1088.9856	1179.8492	0.0214	0.0285	0.0000
1042	11.5611	0.0000	0.4848	1088.9847	1177.8568	0.0213	0.0284	0.0000
1043	11.5722	0.0000	0.4840	1088.9840	1175.8663	0.0213	0.0284	0.0000
1044	11.5833	0.0000	0.4832	1088.9833	1173.8778	0.0213	0.0284	0.0000
1045	11.5944	0.0000	0.4825	1088.9824	1171.8914	0.0213	0.0283	0.0000
1046	11.6056	0.0000	0.4817	1088.9817	1169.9069	0.0213	0.0283	0.0000
1047	11.6167	0.0000	0.4809	1088.9808	1167.9242	0.0213	0.0282	0.0000
1048	11.6278	0.0000	0.4801	1088.9801	1165.9436	0.0213	0.0282	0.0000
1049	11.6389	0.0000	0.4793	1088.9794	1163.9650	0.0213	0.0281	0.0000
1050	11.6500	0.0000	0.4786	1088.9785	1161.9883	0.0213	0.0281	0.0000
1051	11.6611	0.0000	0.4778	1088.9778	1160.0135	0.0213	0.0280	0.0000
1052	11.6722	0.0000	0.4770	1088.9771	1158.0408	0.0213	0.0280	0.0000
1053	11.6833	0.0000	0.4762	1088.9762	1156.0699	0.0213	0.0279	0.0000
1054	11.6944	0.0000	0.4754	1088.9755	1154.1011	0.0213	0.0279	0.0000
1055	11.7056	0.0000	0.4747	1088.9747	1152.1342	0.0213	0.0278	0.0000
1056	11.7167	0.0000	0.4739	1088.9739	1150.1691	0.0213	0.0278	0.0000
1057	11.7278	0.0000	0.4731	1088.9731	1148.2061	0.0213	0.0278	0.0000
1058	11.7389	0.0000	0.4724	1088.9724	1146.2450	0.0213	0.0277	0.0000
1059	11.7500	0.0000	0.4716	1088.9716	1144.2859	0.0213	0.0277	0.0000
1060	11.7611	0.0000	0.4708	1088.9708	1142.3286	0.0213	0.0276	0.0000
1061	11.7722	0.0000	0.4700	1088.9701	1140.3734	0.0213	0.0276	0.0000
1062	11.7833	0.0000	0.4693	1088.9692	1138.4200	0.0213	0.0275	0.0000
1063	11.7944	0.0000	0.4685	1088.9685	1136.4688	0.0213	0.0275	0.0000
1064	11.8056	0.0000	0.4677	1088.9678	1134.5193	0.0213	0.0274	0.0000
1065	11.8167	0.0000	0.4670	1088.9669	1132.5718	0.0213	0.0274	0.0000
1066	11.8278	0.0000	0.4662	1088.9662	1130.6261	0.0213	0.0274	0.0000
1067	11.8389	0.0000	0.4654	1088.9655	1128.6825	0.0213	0.0273	0.0000
1068	11.8500	0.0000	0.4647	1088.9646	1126.7407	0.0213	0.0273	0.0000
1069	11.8611	0.0000	0.4639	1088.9639	1124.8010	0.0213	0.0272	0.0000
1070	11.8722	0.0000	0.4631	1088.9631	1122.8630	0.0213	0.0272	0.0000
1071	11.8833	0.0000	0.4624	1088.9624	1120.9271	0.0213	0.0271	0.0000
1072	11.8944	0.0000	0.4616	1088.9615	1118.9932	0.0213	0.0271	0.0000
1073	11.9056	0.0000	0.4608	1088.9608	1117.0610	0.0212	0.0270	0.0000
1074	11.9167	0.0000	0.4601	1088.9601	1115.1309	0.0212	0.0270	0.0000
1075	11.9278	0.0000	0.4593	1088.9594	1113.2025	0.0212	0.0269	0.0000
1076	11.9389	0.0000	0.4585	1088.9585	1111.2762	0.0212	0.0269	0.0000
1077	11.9500	0.0000	0.4578	1088.9578	1109.3518	0.0212	0.0269	0.0000
1078	11.9611	0.0000	0.4570	1088.9570	1107.4292	0.0212	0.0268	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -		Ponto					
TR: 10 anos	Coluna C02 -		Tempo (hora)					
TC: 25 min	Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton	Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h	Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1079	11.9722	0.0000	0.4563	1088.9563	1105.5087	0.0212	0.0268	0.0000
1080	11.9833	0.0000	0.4555	1088.9556	1103.5900	0.0212	0.0267	0.0000
1081	11.9944	0.0000	0.4547	1088.9547	1101.6731	0.0212	0.0267	0.0000
1082	12.0056	0.0000	0.4540	1088.9540	1099.7583	0.0212	0.0266	0.0000
1083	12.0167	0.0000	0.4532	1088.9532	1097.8452	0.0212	0.0266	0.0000
1084	12.0278	0.0000	0.4525	1088.9525	1095.9342	0.0212	0.0265	0.0000
1085	12.0389	0.0000	0.4517	1088.9518	1094.0250	0.0212	0.0265	0.0000
1086	12.0500	0.0000	0.4510	1088.9509	1092.1177	0.0212	0.0265	0.0000
1087	12.0611	0.0000	0.4502	1088.9502	1090.2123	0.0212	0.0264	0.0000
1088	12.0722	0.0000	0.4495	1088.9495	1088.3088	0.0212	0.0264	0.0000
1089	12.0833	0.0000	0.4487	1088.9487	1086.4072	0.0212	0.0263	0.0000
1090	12.0944	0.0000	0.4480	1088.9480	1084.5076	0.0212	0.0263	0.0000
1091	12.1056	0.0000	0.4472	1088.9471	1082.6097	0.0212	0.0262	0.0000
1092	12.1167	0.0000	0.4465	1088.9464	1080.7137	0.0212	0.0262	0.0000
1093	12.1278	0.0000	0.4457	1088.9457	1078.8197	0.0212	0.0261	0.0000
1094	12.1389	0.0000	0.4450	1088.9449	1076.9276	0.0212	0.0261	0.0000
1095	12.1500	0.0000	0.4442	1088.9442	1075.0374	0.0212	0.0261	0.0000
1096	12.1611	0.0000	0.4435	1088.9435	1073.1489	0.0212	0.0260	0.0000
1097	12.1722	0.0000	0.4427	1088.9427	1071.2625	0.0212	0.0260	0.0000
1098	12.1833	0.0000	0.4420	1088.9420	1069.3778	0.0212	0.0259	0.0000
1099	12.1944	0.0000	0.4412	1088.9412	1067.4951	0.0212	0.0259	0.0000
1100	12.2056	0.0000	0.4405	1088.9404	1065.6143	0.0212	0.0258	0.0000
1101	12.2167	0.0000	0.4397	1088.9397	1063.7352	0.0212	0.0258	0.0000
1102	12.2278	0.0000	0.4390	1088.9390	1061.8582	0.0212	0.0258	0.0000
1103	12.2389	0.0000	0.4382	1088.9382	1059.9829	0.0212	0.0257	0.0000
1104	12.2500	0.0000	0.4375	1088.9375	1058.1095	0.0211	0.0257	0.0000
1105	12.2611	0.0000	0.4367	1088.9368	1056.2380	0.0211	0.0256	0.0000
1106	12.2722	0.0000	0.4360	1088.9360	1054.3684	0.0211	0.0256	0.0000
1107	12.2833	0.0000	0.4353	1088.9353	1052.5006	0.0211	0.0255	0.0000
1108	12.2944	0.0000	0.4345	1088.9346	1050.6348	0.0211	0.0255	0.0000
1109	12.3056	0.0000	0.4338	1088.9338	1048.7706	0.0211	0.0254	0.0000
1110	12.3167	0.0000	0.4330	1088.9331	1046.9084	0.0211	0.0254	0.0000
1111	12.3278	0.0000	0.4323	1088.9323	1045.0481	0.0211	0.0254	0.0000
1112	12.3389	0.0000	0.4316	1088.9315	1043.1897	0.0211	0.0253	0.0000
1113	12.3500	0.0000	0.4308	1088.9308	1041.3330	0.0211	0.0253	0.0000
1114	12.3611	0.0000	0.4301	1088.9301	1039.4783	0.0211	0.0252	0.0000
1115	12.3722	0.0000	0.4294	1088.9293	1037.6254	0.0211	0.0252	0.0000
1116	12.3833	0.0000	0.4286	1088.9286	1035.7743	0.0211	0.0251	0.0000
1117	12.3944	0.0000	0.4279	1088.9279	1033.9252	0.0211	0.0251	0.0000
1118	12.4056	0.0000	0.4272	1088.9271	1032.0778	0.0211	0.0251	0.0000
1119	12.4167	0.0000	0.4264	1088.9264	1030.2323	0.0211	0.0250	0.0000
1120	12.4278	0.0000	0.4257	1088.9257	1028.3885	0.0211	0.0250	0.0000
1121	12.4389	0.0000	0.4250	1088.9249	1026.5468	0.0211	0.0249	0.0000
1122	12.4500	0.0000	0.4242	1088.9242	1024.7068	0.0211	0.0249	0.0000
1123	12.4611	0.0000	0.4235	1088.9235	1022.8687	0.0211	0.0248	0.0000
1124	12.4722	0.0000	0.4228	1088.9227	1021.0323	0.0211	0.0248	0.0000
1125	12.4833	0.0000	0.4220	1088.9220	1019.1979	0.0211	0.0248	0.0000
1126	12.4944	0.0000	0.4213	1088.9213	1017.3652	0.0211	0.0247	0.0000
1127	12.5056	0.0000	0.4206	1088.9205	1015.5345	0.0211	0.0247	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)						
K:4 l/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1128	12.5167	0.0000	0.4198	1088.9198	1013.7055	0.0211	0.0246	0.0000
1129	12.5278	0.0000	0.4191	1088.9191	1011.8784	0.0211	0.0246	0.0000
1130	12.5389	0.0000	0.4184	1088.9183	1010.0530	0.0211	0.0245	0.0000
1131	12.5500	0.0000	0.4177	1088.9176	1008.2296	0.0211	0.0245	0.0000
1132	12.5611	0.0000	0.4169	1088.9170	1006.4079	0.0211	0.0245	0.0000
1133	12.5722	0.0000	0.4162	1088.9163	1004.5881	0.0211	0.0244	0.0000
1134	12.5833	0.0000	0.4155	1088.9155	1002.7701	0.0211	0.0244	0.0000
1135	12.5944	0.0000	0.4148	1088.9148	1000.9539	0.0211	0.0243	0.0000
1136	12.6056	0.0000	0.4140	1088.9141	999.1395	0.0211	0.0243	0.0000
1137	12.6167	0.0000	0.4133	1088.9133	997.3270	0.0210	0.0242	0.0000
1138	12.6278	0.0000	0.4126	1088.9126	995.5162	0.0210	0.0242	0.0000
1139	12.6389	0.0000	0.4119	1088.9119	993.7073	0.0210	0.0242	0.0000
1140	12.6500	0.0000	0.4112	1088.9111	991.9002	0.0210	0.0241	0.0000
1141	12.6611	0.0000	0.4104	1088.9104	990.0949	0.0210	0.0241	0.0000
1142	12.6722	0.0000	0.4097	1088.9097	988.2914	0.0210	0.0240	0.0000
1143	12.6833	0.0000	0.4090	1088.9091	986.4897	0.0210	0.0240	0.0000
1144	12.6944	0.0000	0.4083	1088.9083	984.6899	0.0210	0.0240	0.0000
1145	12.7056	0.0000	0.4076	1088.9076	982.8918	0.0210	0.0239	0.0000
1146	12.7167	0.0000	0.4068	1088.9069	981.0955	0.0210	0.0239	0.0000
1147	12.7278	0.0000	0.4061	1088.9061	979.3010	0.0210	0.0238	0.0000
1148	12.7389	0.0000	0.4054	1088.9054	977.5084	0.0210	0.0238	0.0000
1149	12.7500	0.0000	0.4047	1088.9047	975.7175	0.0210	0.0237	0.0000
1150	12.7611	0.0000	0.4040	1088.9039	973.9285	0.0210	0.0237	0.0000
1151	12.7722	0.0000	0.4033	1088.9033	972.1412	0.0210	0.0237	0.0000
1152	12.7833	0.0000	0.4026	1088.9026	970.3557	0.0210	0.0236	0.0000
1153	12.7944	0.0000	0.4018	1088.9019	968.5720	0.0210	0.0236	0.0000
1154	12.8056	0.0000	0.4011	1088.9011	966.7902	0.0210	0.0235	0.0000
1155	12.8167	0.0000	0.4004	1088.9004	965.0100	0.0210	0.0235	0.0000
1156	12.8278	0.0000	0.3997	1088.8997	963.2317	0.0210	0.0235	0.0000
1157	12.8389	0.0000	0.3990	1088.8990	961.4552	0.0210	0.0234	0.0000
1158	12.8500	0.0000	0.3983	1088.8983	959.6804	0.0210	0.0234	0.0000
1159	12.8611	0.0000	0.3976	1088.8976	957.9075	0.0210	0.0233	0.0000
1160	12.8722	0.0000	0.3969	1088.8969	956.1363	0.0210	0.0233	0.0000
1161	12.8833	0.0000	0.3962	1088.8961	954.3669	0.0210	0.0232	0.0000
1162	12.8944	0.0000	0.3955	1088.8955	952.5993	0.0210	0.0232	0.0000
1163	12.9056	0.0000	0.3948	1088.8948	950.8334	0.0210	0.0232	0.0000
1164	12.9167	0.0000	0.3941	1088.8940	949.0693	0.0210	0.0231	0.0000
1165	12.9278	0.0000	0.3933	1088.8933	947.3071	0.0210	0.0231	0.0000
1166	12.9389	0.0000	0.3926	1088.8927	945.5465	0.0210	0.0230	0.0000
1167	12.9500	0.0000	0.3919	1088.8920	943.7878	0.0210	0.0230	0.0000
1168	12.9611	0.0000	0.3912	1088.8912	942.0308	0.0210	0.0230	0.0000
1169	12.9722	0.0000	0.3905	1088.8905	940.2756	0.0210	0.0229	0.0000
1170	12.9833	0.0000	0.3898	1088.8898	938.5222	0.0209	0.0229	0.0000
1171	12.9944	0.0000	0.3891	1088.8892	936.7704	0.0209	0.0228	0.0000
1172	13.0056	0.0000	0.3884	1088.8884	935.0205	0.0209	0.0228	0.0000
1173	13.0167	0.0000	0.3877	1088.8877	933.2723	0.0209	0.0227	0.0000
1174	13.0278	0.0000	0.3870	1088.8871	931.5259	0.0209	0.0227	0.0000
1175	13.0389	0.0000	0.3863	1088.8864	929.7813	0.0209	0.0227	0.0000
1176	13.0500	0.0000	0.3856	1088.8856	928.0384	0.0209	0.0226	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1177	13.0611	0.0000	0.3849	1088.8849	926.2973	0.0209	0.0226	0.0000
1178	13.0722	0.0000	0.3842	1088.8843	924.5579	0.0209	0.0225	0.0000
1179	13.0833	0.0000	0.3835	1088.8835	922.8203	0.0209	0.0225	0.0000
1180	13.0944	0.0000	0.3828	1088.8828	921.0844	0.0209	0.0225	0.0000
1181	13.1056	0.0000	0.3821	1088.8822	919.3503	0.0209	0.0224	0.0000
1182	13.1167	0.0000	0.3815	1088.8815	917.6179	0.0209	0.0224	0.0000
1183	13.1278	0.0000	0.3808	1088.8807	915.8873	0.0209	0.0223	0.0000
1184	13.1389	0.0000	0.3801	1088.8801	914.1584	0.0209	0.0223	0.0000
1185	13.1500	0.0000	0.3794	1088.8794	912.4312	0.0209	0.0223	0.0000
1186	13.1611	0.0000	0.3787	1088.8787	910.7058	0.0209	0.0222	0.0000
1187	13.1722	0.0000	0.3780	1088.8781	908.9822	0.0209	0.0222	0.0000
1188	13.1833	0.0000	0.3773	1088.8773	907.2603	0.0209	0.0221	0.0000
1189	13.1944	0.0000	0.3766	1088.8766	905.5400	0.0209	0.0221	0.0000
1190	13.2056	0.0000	0.3759	1088.8760	903.8216	0.0209	0.0221	0.0000
1191	13.2167	0.0000	0.3752	1088.8752	902.1049	0.0209	0.0220	0.0000
1192	13.2278	0.0000	0.3745	1088.8745	900.3899	0.0209	0.0220	0.0000
1193	13.2389	0.0000	0.3739	1088.8739	898.6766	0.0209	0.0219	0.0000
1194	13.2500	0.0000	0.3732	1088.8732	896.9651	0.0209	0.0219	0.0000
1195	13.2611	0.0000	0.3725	1088.8724	895.2553	0.0209	0.0219	0.0000
1196	13.2722	0.0000	0.3718	1088.8718	893.5472	0.0209	0.0218	0.0000
1197	13.2833	0.0000	0.3711	1088.8711	891.8409	0.0209	0.0218	0.0000
1198	13.2944	0.0000	0.3704	1088.8705	890.1362	0.0209	0.0217	0.0000
1199	13.3056	0.0000	0.3697	1088.8698	888.4333	0.0209	0.0217	0.0000
1200	13.3167	0.0000	0.3691	1088.8690	886.7321	0.0209	0.0217	0.0000
1201	13.3278	0.0000	0.3684	1088.8684	885.0327	0.0209	0.0216	0.0000
1202	13.3389	0.0000	0.3677	1088.8677	883.3349	0.0209	0.0216	0.0000
1203	13.3500	0.0000	0.3670	1088.8671	881.6389	0.0209	0.0215	0.0000
1204	13.3611	0.0000	0.3663	1088.8663	879.9446	0.0208	0.0215	0.0000
1205	13.3722	0.0000	0.3656	1088.8656	878.2520	0.0208	0.0215	0.0000
1206	13.3833	0.0000	0.3650	1088.8650	876.5610	0.0208	0.0214	0.0000
1207	13.3944	0.0000	0.3643	1088.8643	874.8718	0.0208	0.0214	0.0000
1208	13.4056	0.0000	0.3636	1088.8636	873.1844	0.0208	0.0213	0.0000
1209	13.4167	0.0000	0.3629	1088.8629	871.4986	0.0208	0.0213	0.0000
1210	13.4278	0.0000	0.3623	1088.8623	869.8145	0.0208	0.0213	0.0000
1211	13.4389	0.0000	0.3616	1088.8616	868.1321	0.0208	0.0212	0.0000
1212	13.4500	0.0000	0.3609	1088.8610	866.4515	0.0208	0.0212	0.0000
1213	13.4611	0.0000	0.3602	1088.8602	864.7725	0.0208	0.0211	0.0000
1214	13.4722	0.0000	0.3595	1088.8595	863.0953	0.0208	0.0211	0.0000
1215	13.4833	0.0000	0.3589	1088.8589	861.4197	0.0208	0.0211	0.0000
1216	13.4944	0.0000	0.3582	1088.8582	859.7458	0.0208	0.0210	0.0000
1217	13.5056	0.0000	0.3575	1088.8575	858.0736	0.0208	0.0210	0.0000
1218	13.5167	0.0000	0.3569	1088.8568	856.4031	0.0208	0.0209	0.0000
1219	13.5278	0.0000	0.3562	1088.8562	854.7344	0.0208	0.0209	0.0000
1220	13.5389	0.0000	0.3555	1088.8555	853.0673	0.0208	0.0209	0.0000
1221	13.5500	0.0000	0.3548	1088.8549	851.4019	0.0208	0.0208	0.0000
1222	13.5611	0.0000	0.3542	1088.8541	849.7381	0.0208	0.0208	0.0000
1223	13.5722	0.0000	0.3535	1088.8535	848.0760	0.0208	0.0207	0.0000
1224	13.5833	0.0000	0.3528	1088.8528	846.4157	0.0208	0.0207	0.0000
1225	13.5944	0.0000	0.3522	1088.8522	844.7570	0.0208	0.0207	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1226	13.6056	0.0000	0.3515	1088.8514	843.1000	0.0208	0.0206	0.0000
1227	13.6167	0.0000	0.3508	1088.8508	841.4447	0.0208	0.0206	0.0000
1228	13.6278	0.0000	0.3502	1088.8502	839.7911	0.0208	0.0205	0.0000
1229	13.6389	0.0000	0.3495	1088.8495	838.1391	0.0208	0.0205	0.0000
1230	13.6500	0.0000	0.3488	1088.8489	836.4888	0.0208	0.0205	0.0000
1231	13.6611	0.0000	0.3482	1088.8481	834.8402	0.0208	0.0204	0.0000
1232	13.6722	0.0000	0.3475	1088.8475	833.1932	0.0208	0.0204	0.0000
1233	13.6833	0.0000	0.3468	1088.8468	831.5480	0.0208	0.0203	0.0000
1234	13.6944	0.0000	0.3462	1088.8462	829.9044	0.0208	0.0203	0.0000
1235	13.7056	0.0000	0.3455	1088.8455	828.2625	0.0208	0.0203	0.0000
1236	13.7167	0.0000	0.3448	1088.8448	826.6221	0.0208	0.0202	0.0000
1237	13.7278	0.0000	0.3442	1088.8442	824.9835	0.0208	0.0202	0.0000
1238	13.7389	0.0000	0.3435	1088.8435	823.3466	0.0208	0.0202	0.0000
1239	13.7500	0.0000	0.3429	1088.8429	821.7113	0.0208	0.0201	0.0000
1240	13.7611	0.0000	0.3422	1088.8422	820.0777	0.0207	0.0201	0.0000
1241	13.7722	0.0000	0.3415	1088.8416	818.4457	0.0207	0.0200	0.0000
1242	13.7833	0.0000	0.3409	1088.8409	816.8154	0.0207	0.0200	0.0000
1243	13.7944	0.0000	0.3402	1088.8402	815.1868	0.0207	0.0200	0.0000
1244	13.8056	0.0000	0.3396	1088.8396	813.5598	0.0207	0.0199	0.0000
1245	13.8167	0.0000	0.3389	1088.8389	811.9344	0.0207	0.0199	0.0000
1246	13.8278	0.0000	0.3383	1088.8383	810.3107	0.0207	0.0198	0.0000
1247	13.8389	0.0000	0.3376	1088.8376	808.6887	0.0207	0.0198	0.0000
1248	13.8500	0.0000	0.3369	1088.8369	807.0683	0.0207	0.0198	0.0000
1249	13.8611	0.0000	0.3363	1088.8363	805.4495	0.0207	0.0197	0.0000
1250	13.8722	0.0000	0.3356	1088.8357	803.8324	0.0207	0.0197	0.0000
1251	13.8833	0.0000	0.3350	1088.8350	802.2170	0.0207	0.0197	0.0000
1252	13.8944	0.0000	0.3343	1088.8344	800.6031	0.0207	0.0196	0.0000
1253	13.9056	0.0000	0.3337	1088.8337	798.9910	0.0207	0.0196	0.0000
1254	13.9167	0.0000	0.3330	1088.8330	797.3804	0.0207	0.0195	0.0000
1255	13.9278	0.0000	0.3324	1088.8324	795.7715	0.0207	0.0195	0.0000
1256	13.9389	0.0000	0.3317	1088.8318	794.1642	0.0207	0.0195	0.0000
1257	13.9500	0.0000	0.3311	1088.8311	792.5586	0.0207	0.0194	0.0000
1258	13.9611	0.0000	0.3304	1088.8304	790.9547	0.0207	0.0194	0.0000
1259	13.9722	0.0000	0.3298	1088.8298	789.3522	0.0207	0.0193	0.0000
1260	13.9833	0.0000	0.3291	1088.8291	787.7515	0.0207	0.0193	0.0000
1261	13.9944	0.0000	0.3285	1088.8285	786.1524	0.0207	0.0193	0.0000
1262	14.0056	0.0000	0.3278	1088.8279	784.5549	0.0207	0.0192	0.0000
1263	14.0167	0.0000	0.3272	1088.8271	782.9591	0.0207	0.0192	0.0000
1264	14.0278	0.0000	0.3265	1088.8265	781.3649	0.0207	0.0192	0.0000
1265	14.0389	0.0000	0.3259	1088.8259	779.7723	0.0207	0.0191	0.0000
1266	14.0500	0.0000	0.3253	1088.8252	778.1813	0.0207	0.0191	0.0000
1267	14.0611	0.0000	0.3246	1088.8246	776.5919	0.0207	0.0190	0.0000
1268	14.0722	0.0000	0.3240	1088.8240	775.0042	0.0207	0.0190	0.0000
1269	14.0833	0.0000	0.3233	1088.8234	773.4180	0.0207	0.0190	0.0000
1270	14.0944	0.0000	0.3227	1088.8226	771.8336	0.0207	0.0189	0.0000
1271	14.1056	0.0000	0.3220	1088.8220	770.2506	0.0207	0.0189	0.0000
1272	14.1167	0.0000	0.3214	1088.8214	768.6694	0.0207	0.0189	0.0000
1273	14.1278	0.0000	0.3208	1088.8208	767.0897	0.0207	0.0188	0.0000
1274	14.1389	0.0000	0.3201	1088.8201	765.5116	0.0207	0.0188	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1275	14.1500	0.0000	0.3195	1088.8195	763.9352	0.0207	0.0187	0.0000
1276	14.1611	0.0000	0.3188	1088.8188	762.3604	0.0206	0.0187	0.0000
1277	14.1722	0.0000	0.3182	1088.8182	760.7871	0.0206	0.0187	0.0000
1278	14.1833	0.0000	0.3176	1088.8175	759.2155	0.0206	0.0186	0.0000
1279	14.1944	0.0000	0.3169	1088.8169	757.6454	0.0206	0.0186	0.0000
1280	14.2056	0.0000	0.3163	1088.8163	756.0770	0.0206	0.0186	0.0000
1281	14.2167	0.0000	0.3157	1088.8157	754.5102	0.0206	0.0185	0.0000
1282	14.2278	0.0000	0.3150	1088.8151	752.9449	0.0206	0.0185	0.0000
1283	14.2389	0.0000	0.3144	1088.8143	751.3813	0.0206	0.0184	0.0000
1284	14.2500	0.0000	0.3138	1088.8137	749.8193	0.0206	0.0184	0.0000
1285	14.2611	0.0000	0.3131	1088.8131	748.2588	0.0206	0.0184	0.0000
1286	14.2722	0.0000	0.3125	1088.8125	746.7000	0.0206	0.0183	0.0000
1287	14.2833	0.0000	0.3119	1088.8119	745.1427	0.0206	0.0183	0.0000
1288	14.2944	0.0000	0.3112	1088.8113	743.5870	0.0206	0.0183	0.0000
1289	14.3056	0.0000	0.3106	1088.8105	742.0330	0.0206	0.0182	0.0000
1290	14.3167	0.0000	0.3100	1088.8099	740.4805	0.0206	0.0182	0.0000
1291	14.3278	0.0000	0.3093	1088.8093	738.9296	0.0206	0.0181	0.0000
1292	14.3389	0.0000	0.3087	1088.8087	737.3802	0.0206	0.0181	0.0000
1293	14.3500	0.0000	0.3081	1088.8081	735.8325	0.0206	0.0181	0.0000
1294	14.3611	0.0000	0.3074	1088.8075	734.2863	0.0206	0.0180	0.0000
1295	14.3722	0.0000	0.3068	1088.8068	732.7418	0.0206	0.0180	0.0000
1296	14.3833	0.0000	0.3062	1088.8062	731.1987	0.0206	0.0180	0.0000
1297	14.3944	0.0000	0.3056	1088.8055	729.6573	0.0206	0.0179	0.0000
1298	14.4056	0.0000	0.3049	1088.8049	728.1174	0.0206	0.0179	0.0000
1299	14.4167	0.0000	0.3043	1088.8043	726.5792	0.0206	0.0179	0.0000
1300	14.4278	0.0000	0.3037	1088.8037	725.0425	0.0206	0.0178	0.0000
1301	14.4389	0.0000	0.3031	1088.8031	723.5073	0.0206	0.0178	0.0000
1302	14.4500	0.0000	0.3024	1088.8025	721.9738	0.0206	0.0177	0.0000
1303	14.4611	0.0000	0.3018	1088.8018	720.4418	0.0206	0.0177	0.0000
1304	14.4722	0.0000	0.3012	1088.8011	718.9114	0.0206	0.0177	0.0000
1305	14.4833	0.0000	0.3006	1088.8005	717.3825	0.0206	0.0176	0.0000
1306	14.4944	0.0000	0.2999	1088.7999	715.8552	0.0206	0.0176	0.0000
1307	14.5056	0.0000	0.2993	1088.7993	714.3295	0.0206	0.0176	0.0000
1308	14.5167	0.0000	0.2987	1088.7987	712.8053	0.0206	0.0175	0.0000
1309	14.5278	0.0000	0.2981	1088.7981	711.2827	0.0206	0.0175	0.0000
1310	14.5389	0.0000	0.2975	1088.7975	709.7617	0.0206	0.0175	0.0000
1311	14.5500	0.0000	0.2968	1088.7969	708.2421	0.0206	0.0174	0.0000
1312	14.5611	0.0000	0.2962	1088.7963	706.7242	0.0206	0.0174	0.0000
1313	14.5722	0.0000	0.2956	1088.7957	705.2078	0.0206	0.0173	0.0000
1314	14.5833	0.0000	0.2950	1088.7950	703.6930	0.0205	0.0173	0.0000
1315	14.5944	0.0000	0.2944	1088.7943	702.1797	0.0205	0.0173	0.0000
1316	14.6056	0.0000	0.2938	1088.7937	700.6680	0.0205	0.0172	0.0000
1317	14.6167	0.0000	0.2931	1088.7931	699.1578	0.0205	0.0172	0.0000
1318	14.6278	0.0000	0.2925	1088.7925	697.6492	0.0205	0.0172	0.0000
1319	14.6389	0.0000	0.2919	1088.7919	696.1421	0.0205	0.0171	0.0000
1320	14.6500	0.0000	0.2913	1088.7913	694.6365	0.0205	0.0171	0.0000
1321	14.6611	0.0000	0.2907	1088.7906	693.1325	0.0205	0.0171	0.0000
1322	14.6722	0.0000	0.2901	1088.7900	691.6301	0.0205	0.0170	0.0000
1323	14.6833	0.0000	0.2895	1088.7894	690.1292	0.0205	0.0170	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)						
K:4 l/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1324	14.6944	0.0000	0.2888	1088.7888	688.6298	0.0205	0.0169	0.0000
1325	14.7056	0.0000	0.2882	1088.7882	687.1319	0.0205	0.0169	0.0000
1326	14.7167	0.0000	0.2876	1088.7876	685.6356	0.0205	0.0169	0.0000
1327	14.7278	0.0000	0.2870	1088.7870	684.1408	0.0205	0.0168	0.0000
1328	14.7389	0.0000	0.2864	1088.7864	682.6476	0.0205	0.0168	0.0000
1329	14.7500	0.0000	0.2858	1088.7858	681.1559	0.0205	0.0168	0.0000
1330	14.7611	0.0000	0.2852	1088.7852	679.6657	0.0205	0.0167	0.0000
1331	14.7722	0.0000	0.2846	1088.7845	678.1771	0.0205	0.0167	0.0000
1332	14.7833	0.0000	0.2840	1088.7839	676.6899	0.0205	0.0167	0.0000
1333	14.7944	0.0000	0.2834	1088.7833	675.2043	0.0205	0.0166	0.0000
1334	14.8056	0.0000	0.2828	1088.7827	673.7203	0.0205	0.0166	0.0000
1335	14.8167	0.0000	0.2822	1088.7821	672.2377	0.0205	0.0166	0.0000
1336	14.8278	0.0000	0.2815	1088.7815	670.7567	0.0205	0.0165	0.0000
1337	14.8389	0.0000	0.2809	1088.7810	669.2772	0.0205	0.0165	0.0000
1338	14.8500	0.0000	0.2803	1088.7804	667.7993	0.0205	0.0164	0.0000
1339	14.8611	0.0000	0.2797	1088.7798	666.3228	0.0205	0.0164	0.0000
1340	14.8722	0.0000	0.2791	1088.7792	664.8478	0.0205	0.0164	0.0000
1341	14.8833	0.0000	0.2785	1088.7786	663.3744	0.0205	0.0163	0.0000
1342	14.8944	0.0000	0.2779	1088.7780	661.9025	0.0205	0.0163	0.0000
1343	14.9056	0.0000	0.2773	1088.7773	660.4321	0.0205	0.0163	0.0000
1344	14.9167	0.0000	0.2767	1088.7767	658.9631	0.0205	0.0162	0.0000
1345	14.9278	0.0000	0.2761	1088.7761	657.4958	0.0205	0.0162	0.0000
1346	14.9389	0.0000	0.2755	1088.7755	656.0299	0.0205	0.0162	0.0000
1347	14.9500	0.0000	0.2749	1088.7749	654.5656	0.0205	0.0161	0.0000
1348	14.9611	0.0000	0.2743	1088.7743	653.1027	0.0205	0.0161	0.0000
1349	14.9722	0.0000	0.2737	1088.7737	651.6413	0.0205	0.0161	0.0000
1350	14.9833	0.0000	0.2731	1088.7732	650.1815	0.0205	0.0160	0.0000
1351	14.9944	0.0000	0.2725	1088.7726	648.7231	0.0205	0.0160	0.0000
1352	15.0056	0.0000	0.2719	1088.7720	647.2662	0.0205	0.0160	0.0000
1353	15.0167	0.0000	0.2713	1088.7714	645.8109	0.0204	0.0159	0.0000
1354	15.0278	0.0000	0.2708	1088.7708	644.3570	0.0204	0.0159	0.0000
1355	15.0389	0.0000	0.2702	1088.7701	642.9047	0.0204	0.0158	0.0000
1356	15.0500	0.0000	0.2696	1088.7695	641.4538	0.0204	0.0158	0.0000
1357	15.0611	0.0000	0.2690	1088.7689	640.0044	0.0204	0.0158	0.0000
1358	15.0722	0.0000	0.2684	1088.7684	638.5565	0.0204	0.0157	0.0000
1359	15.0833	0.0000	0.2678	1088.7678	637.1101	0.0204	0.0157	0.0000
1360	15.0944	0.0000	0.2672	1088.7672	635.6652	0.0204	0.0157	0.0000
1361	15.1056	0.0000	0.2666	1088.7666	634.2218	0.0204	0.0156	0.0000
1362	15.1167	0.0000	0.2660	1088.7660	632.7798	0.0204	0.0156	0.0000
1363	15.1278	0.0000	0.2654	1088.7654	631.3394	0.0204	0.0156	0.0000
1364	15.1389	0.0000	0.2648	1088.7649	629.9005	0.0204	0.0155	0.0000
1365	15.1500	0.0000	0.2642	1088.7643	628.4630	0.0204	0.0155	0.0000
1366	15.1611	0.0000	0.2637	1088.7637	627.0270	0.0204	0.0155	0.0000
1367	15.1722	0.0000	0.2631	1088.7631	625.5924	0.0204	0.0154	0.0000
1368	15.1833	0.0000	0.2625	1088.7625	624.1594	0.0204	0.0154	0.0000
1369	15.1944	0.0000	0.2619	1088.7618	622.7278	0.0204	0.0154	0.0000
1370	15.2056	0.0000	0.2613	1088.7614	621.2977	0.0204	0.0153	0.0000
1371	15.2167	0.0000	0.2607	1088.7607	619.8691	0.0204	0.0153	0.0000
1372	15.2278	0.0000	0.2601	1088.7601	618.4420	0.0204	0.0153	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1373	15.2389	0.0000	0.2595	1088.7595	617.0163	0.0204	0.0152	0.0000
1374	15.2500	0.0000	0.2590	1088.7589	615.5921	0.0204	0.0152	0.0000
1375	15.2611	0.0000	0.2584	1088.7584	614.1694	0.0204	0.0152	0.0000
1376	15.2722	0.0000	0.2578	1088.7578	612.7481	0.0204	0.0151	0.0000
1377	15.2833	0.0000	0.2572	1088.7572	611.3283	0.0204	0.0151	0.0000
1378	15.2944	0.0000	0.2566	1088.7566	609.9100	0.0204	0.0151	0.0000
1379	15.3056	0.0000	0.2561	1088.7561	608.4931	0.0204	0.0150	0.0000
1380	15.3167	0.0000	0.2555	1088.7555	607.0777	0.0204	0.0150	0.0000
1381	15.3278	0.0000	0.2549	1088.7549	605.6638	0.0204	0.0150	0.0000
1382	15.3389	0.0000	0.2543	1088.7543	604.2512	0.0204	0.0149	0.0000
1383	15.3500	0.0000	0.2537	1088.7538	602.8402	0.0204	0.0149	0.0000
1384	15.3611	0.0000	0.2532	1088.7532	601.4306	0.0204	0.0149	0.0000
1385	15.3722	0.0000	0.2526	1088.7526	600.0225	0.0204	0.0148	0.0000
1386	15.3833	0.0000	0.2520	1088.7520	598.6158	0.0204	0.0148	0.0000
1387	15.3944	0.0000	0.2514	1088.7515	597.2106	0.0204	0.0148	0.0000
1388	15.4056	0.0000	0.2508	1088.7509	595.8069	0.0204	0.0147	0.0000
1389	15.4167	0.0000	0.2503	1088.7502	594.4045	0.0204	0.0147	0.0000
1390	15.4278	0.0000	0.2497	1088.7496	593.0037	0.0204	0.0146	0.0000
1391	15.4389	0.0000	0.2491	1088.7491	591.6042	0.0204	0.0146	0.0000
1392	15.4500	0.0000	0.2485	1088.7485	590.2063	0.0204	0.0146	0.0000
1393	15.4611	0.0000	0.2480	1088.7479	588.8098	0.0204	0.0145	0.0000
1394	15.4722	0.0000	0.2474	1088.7474	587.4147	0.0203	0.0145	0.0000
1395	15.4833	0.0000	0.2468	1088.7468	586.0211	0.0203	0.0145	0.0000
1396	15.4944	0.0000	0.2462	1088.7462	584.6288	0.0203	0.0144	0.0000
1397	15.5056	0.0000	0.2457	1088.7457	583.2380	0.0203	0.0144	0.0000
1398	15.5167	0.0000	0.2451	1088.7451	581.8488	0.0203	0.0144	0.0000
1399	15.5278	0.0000	0.2445	1088.7445	580.4609	0.0203	0.0143	0.0000
1400	15.5389	0.0000	0.2440	1088.7440	579.0744	0.0203	0.0143	0.0000
1401	15.5500	0.0000	0.2434	1088.7434	577.6894	0.0203	0.0143	0.0000
1402	15.5611	0.0000	0.2428	1088.7428	576.3058	0.0203	0.0142	0.0000
1403	15.5722	0.0000	0.2423	1088.7423	574.9236	0.0203	0.0142	0.0000
1404	15.5833	0.0000	0.2417	1088.7417	573.5429	0.0203	0.0142	0.0000
1405	15.5944	0.0000	0.2411	1088.7411	572.1636	0.0203	0.0141	0.0000
1406	15.6056	0.0000	0.2405	1088.7406	570.7857	0.0203	0.0141	0.0000
1407	15.6167	0.0000	0.2400	1088.7400	569.4093	0.0203	0.0141	0.0000
1408	15.6278	0.0000	0.2394	1088.7394	568.0342	0.0203	0.0140	0.0000
1409	15.6389	0.0000	0.2388	1088.7389	566.6606	0.0203	0.0140	0.0000
1410	15.6500	0.0000	0.2383	1088.7383	565.2885	0.0203	0.0140	0.0000
1411	15.6611	0.0000	0.2377	1088.7377	563.9177	0.0203	0.0139	0.0000
1412	15.6722	0.0000	0.2372	1088.7372	562.5484	0.0203	0.0139	0.0000
1413	15.6833	0.0000	0.2366	1088.7366	561.1805	0.0203	0.0139	0.0000
1414	15.6944	0.0000	0.2360	1088.7361	559.8140	0.0203	0.0138	0.0000
1415	15.7056	0.0000	0.2355	1088.7355	558.4489	0.0203	0.0138	0.0000
1416	15.7167	0.0000	0.2349	1088.7349	557.0852	0.0203	0.0138	0.0000
1417	15.7278	0.0000	0.2343	1088.7344	555.7230	0.0203	0.0137	0.0000
1418	15.7389	0.0000	0.2338	1088.7338	554.3621	0.0203	0.0137	0.0000
1419	15.7500	0.0000	0.2332	1088.7333	553.0027	0.0203	0.0137	0.0000
1420	15.7611	0.0000	0.2327	1088.7327	551.6447	0.0203	0.0136	0.0000
1421	15.7722	0.0000	0.2321	1088.7321	550.2880	0.0203	0.0136	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1422	15.7833	0.0000	0.2315	1088.7316	548.9328	0.0203	0.0136	0.0000
1423	15.7944	0.0000	0.2310	1088.7310	547.5790	0.0203	0.0136	0.0000
1424	15.8056	0.0000	0.2304	1088.7305	546.2266	0.0203	0.0135	0.0000
1425	15.8167	0.0000	0.2299	1088.7299	544.8756	0.0203	0.0135	0.0000
1426	15.8278	0.0000	0.2293	1088.7294	543.5260	0.0203	0.0135	0.0000
1427	15.8389	0.0000	0.2288	1088.7288	542.1778	0.0203	0.0134	0.0000
1428	15.8500	0.0000	0.2282	1088.7281	540.8310	0.0203	0.0134	0.0000
1429	15.8611	0.0000	0.2276	1088.7277	539.4855	0.0203	0.0134	0.0000
1430	15.8722	0.0000	0.2271	1088.7271	538.1415	0.0203	0.0133	0.0000
1431	15.8833	0.0000	0.2265	1088.7266	536.7990	0.0203	0.0133	0.0000
1432	15.8944	0.0000	0.2260	1088.7260	535.4577	0.0203	0.0133	0.0000
1433	15.9056	0.0000	0.2254	1088.7255	534.1179	0.0203	0.0132	0.0000
1434	15.9167	0.0000	0.2249	1088.7249	532.7794	0.0203	0.0132	0.0000
1435	15.9278	0.0000	0.2243	1088.7244	531.4424	0.0203	0.0132	0.0000
1436	15.9389	0.0000	0.2238	1088.7238	530.1067	0.0202	0.0131	0.0000
1437	15.9500	0.0000	0.2232	1088.7233	528.7724	0.0202	0.0131	0.0000
1438	15.9611	0.0000	0.2227	1088.7227	527.4395	0.0202	0.0131	0.0000
1439	15.9722	0.0000	0.2221	1088.7222	526.1080	0.0202	0.0130	0.0000
1440	15.9833	0.0000	0.2216	1088.7216	524.7779	0.0202	0.0130	0.0000
1441	15.9944	0.0000	0.2210	1088.7211	523.4492	0.0202	0.0130	0.0000
1442	16.0056	0.0000	0.2205	1088.7205	522.1218	0.0202	0.0129	0.0000
1443	16.0167	0.0000	0.2199	1088.7200	520.7958	0.0202	0.0129	0.0000
1444	16.0278	0.0000	0.2194	1088.7194	519.4712	0.0202	0.0129	0.0000
1445	16.0389	0.0000	0.2188	1088.7189	518.1479	0.0202	0.0128	0.0000
1446	16.0500	0.0000	0.2183	1088.7183	516.8261	0.0202	0.0128	0.0000
1447	16.0611	0.0000	0.2177	1088.7178	515.5056	0.0202	0.0128	0.0000
1448	16.0722	0.0000	0.2172	1088.7172	514.1865	0.0202	0.0127	0.0000
1449	16.0833	0.0000	0.2166	1088.7167	512.8688	0.0202	0.0127	0.0000
1450	16.0944	0.0000	0.2161	1088.7161	511.5524	0.0202	0.0127	0.0000
1451	16.1056	0.0000	0.2156	1088.7156	510.2374	0.0202	0.0126	0.0000
1452	16.1167	0.0000	0.2150	1088.7150	508.9237	0.0202	0.0126	0.0000
1453	16.1278	0.0000	0.2145	1088.7145	507.6115	0.0202	0.0126	0.0000
1454	16.1389	0.0000	0.2139	1088.7140	506.3006	0.0202	0.0126	0.0000
1455	16.1500	0.0000	0.2134	1088.7134	504.9910	0.0202	0.0125	0.0000
1456	16.1611	0.0000	0.2128	1088.7129	503.6828	0.0202	0.0125	0.0000
1457	16.1722	0.0000	0.2123	1088.7123	502.3760	0.0202	0.0125	0.0000
1458	16.1833	0.0000	0.2118	1088.7118	501.0706	0.0202	0.0124	0.0000
1459	16.1944	0.0000	0.2112	1088.7112	499.7665	0.0202	0.0124	0.0000
1460	16.2056	0.0000	0.2107	1088.7107	498.4637	0.0202	0.0124	0.0000
1461	16.2167	0.0000	0.2101	1088.7102	497.1623	0.0202	0.0123	0.0000
1462	16.2278	0.0000	0.2096	1088.7096	495.8623	0.0202	0.0123	0.0000
1463	16.2389	0.0000	0.2091	1088.7091	494.5636	0.0202	0.0123	0.0000
1464	16.2500	0.0000	0.2085	1088.7085	493.2663	0.0202	0.0122	0.0000
1465	16.2611	0.0000	0.2080	1088.7080	491.9703	0.0202	0.0122	0.0000
1466	16.2722	0.0000	0.2075	1088.7075	490.6757	0.0202	0.0122	0.0000
1467	16.2833	0.0000	0.2069	1088.7069	489.3824	0.0202	0.0121	0.0000
1468	16.2944	0.0000	0.2064	1088.7064	488.0905	0.0202	0.0121	0.0000
1469	16.3056	0.0000	0.2059	1088.7058	486.7999	0.0202	0.0121	0.0000
1470	16.3167	0.0000	0.2053	1088.7053	485.5107	0.0202	0.0120	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1471	16.3278	0.0000	0.2048	1088.7048	484.2227	0.0202	0.0120	0.0000
1472	16.3389	0.0000	0.2043	1088.7042	482.9362	0.0202	0.0120	0.0000
1473	16.3500	0.0000	0.2037	1088.7037	481.6510	0.0202	0.0120	0.0000
1474	16.3611	0.0000	0.2032	1088.7031	480.3671	0.0202	0.0119	0.0000
1475	16.3722	0.0000	0.2027	1088.7026	479.0846	0.0202	0.0119	0.0000
1476	16.3833	0.0000	0.2021	1088.7021	477.8033	0.0202	0.0119	0.0000
1477	16.3944	0.0000	0.2016	1088.7015	476.5235	0.0202	0.0118	0.0000
1478	16.4056	0.0000	0.2011	1088.7010	475.2450	0.0202	0.0118	0.0000
1479	16.4167	0.0000	0.2005	1088.7006	473.9678	0.0202	0.0118	0.0000
1480	16.4278	0.0000	0.2000	1088.7000	472.6919	0.0201	0.0117	0.0000
1481	16.4389	0.0000	0.1995	1088.6995	471.4174	0.0201	0.0117	0.0000
1482	16.4500	0.0000	0.1989	1088.6990	470.1441	0.0201	0.0117	0.0000
1483	16.4611	0.0000	0.1984	1088.6984	468.8723	0.0201	0.0116	0.0000
1484	16.4722	0.0000	0.1979	1088.6979	467.6017	0.0201	0.0116	0.0000
1485	16.4833	0.0000	0.1974	1088.6974	466.3325	0.0201	0.0116	0.0000
1486	16.4944	0.0000	0.1968	1088.6968	465.0646	0.0201	0.0115	0.0000
1487	16.5056	0.0000	0.1963	1088.6963	463.7980	0.0201	0.0115	0.0000
1488	16.5167	0.0000	0.1958	1088.6958	462.5327	0.0201	0.0115	0.0000
1489	16.5278	0.0000	0.1953	1088.6953	461.2688	0.0201	0.0115	0.0000
1490	16.5389	0.0000	0.1947	1088.6947	460.0062	0.0201	0.0114	0.0000
1491	16.5500	0.0000	0.1942	1088.6942	458.7449	0.0201	0.0114	0.0000
1492	16.5611	0.0000	0.1937	1088.6937	457.4849	0.0201	0.0114	0.0000
1493	16.5722	0.0000	0.1932	1088.6931	456.2262	0.0201	0.0113	0.0000
1494	16.5833	0.0000	0.1926	1088.6926	454.9689	0.0201	0.0113	0.0000
1495	16.5944	0.0000	0.1921	1088.6921	453.7129	0.0201	0.0113	0.0000
1496	16.6056	0.0000	0.1916	1088.6917	452.4581	0.0201	0.0112	0.0000
1497	16.6167	0.0000	0.1911	1088.6910	451.2047	0.0201	0.0112	0.0000
1498	16.6278	0.0000	0.1906	1088.6906	449.9526	0.0201	0.0112	0.0000
1499	16.6389	0.0000	0.1900	1088.6901	448.7018	0.0201	0.0111	0.0000
1500	16.6500	0.0000	0.1895	1088.6896	447.4523	0.0201	0.0111	0.0000
1501	16.6611	0.0000	0.1890	1088.6890	446.2041	0.0201	0.0111	0.0000
1502	16.6722	0.0000	0.1885	1088.6885	444.9572	0.0201	0.0111	0.0000
1503	16.6833	0.0000	0.1880	1088.6880	443.7116	0.0201	0.0110	0.0000
1504	16.6944	0.0000	0.1874	1088.6875	442.4674	0.0201	0.0110	0.0000
1505	16.7056	0.0000	0.1869	1088.6869	441.2244	0.0201	0.0110	0.0000
1506	16.7167	0.0000	0.1864	1088.6864	439.9827	0.0201	0.0109	0.0000
1507	16.7278	0.0000	0.1859	1088.6859	438.7423	0.0201	0.0109	0.0000
1508	16.7389	0.0000	0.1854	1088.6854	437.5033	0.0201	0.0109	0.0000
1509	16.7500	0.0000	0.1849	1088.6848	436.2655	0.0201	0.0108	0.0000
1510	16.7611	0.0000	0.1843	1088.6843	435.0290	0.0201	0.0108	0.0000
1511	16.7722	0.0000	0.1838	1088.6838	433.7938	0.0201	0.0108	0.0000
1512	16.7833	0.0000	0.1833	1088.6833	432.5599	0.0201	0.0108	0.0000
1513	16.7944	0.0000	0.1828	1088.6829	431.3273	0.0201	0.0107	0.0000
1514	16.8056	0.0000	0.1823	1088.6823	430.0959	0.0201	0.0107	0.0000
1515	16.8167	0.0000	0.1818	1088.6818	428.8659	0.0201	0.0107	0.0000
1516	16.8278	0.0000	0.1813	1088.6813	427.6371	0.0201	0.0106	0.0000
1517	16.8389	0.0000	0.1808	1088.6808	426.4097	0.0201	0.0106	0.0000
1518	16.8500	0.0000	0.1803	1088.6803	425.1835	0.0201	0.0106	0.0000
1519	16.8611	0.0000	0.1797	1088.6797	423.9586	0.0201	0.0105	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1520	16.8722	0.0000	0.1792	1088.6792	422.7350	0.0201	0.0105	0.0000
1521	16.8833	0.0000	0.1787	1088.6787	421.5127	0.0201	0.0105	0.0000
1522	16.8944	0.0000	0.1782	1088.6782	420.2916	0.0201	0.0105	0.0000
1523	16.9056	0.0000	0.1777	1088.6777	419.0718	0.0201	0.0104	0.0000
1524	16.9167	0.0000	0.1772	1088.6772	417.8533	0.0201	0.0104	0.0000
1525	16.9278	0.0000	0.1767	1088.6766	416.6361	0.0201	0.0104	0.0000
1526	16.9389	0.0000	0.1762	1088.6761	415.4202	0.0200	0.0103	0.0000
1527	16.9500	0.0000	0.1757	1088.6757	414.2055	0.0200	0.0103	0.0000
1528	16.9611	0.0000	0.1752	1088.6752	412.9921	0.0200	0.0103	0.0000
1529	16.9722	0.0000	0.1747	1088.6747	411.7800	0.0200	0.0102	0.0000
1530	16.9833	0.0000	0.1742	1088.6742	410.5691	0.0200	0.0102	0.0000
1531	16.9944	0.0000	0.1737	1088.6737	409.3595	0.0200	0.0102	0.0000
1532	17.0056	0.0000	0.1732	1088.6731	408.1512	0.0200	0.0102	0.0000
1533	17.0167	0.0000	0.1726	1088.6726	406.9442	0.0200	0.0101	0.0000
1534	17.0278	0.0000	0.1721	1088.6721	405.7384	0.0200	0.0101	0.0000
1535	17.0389	0.0000	0.1716	1088.6716	404.5339	0.0200	0.0101	0.0000
1536	17.0500	0.0000	0.1711	1088.6711	403.3306	0.0200	0.0100	0.0000
1537	17.0611	0.0000	0.1706	1088.6707	402.1286	0.0200	0.0100	0.0000
1538	17.0722	0.0000	0.1701	1088.6702	400.9279	0.0200	0.0100	0.0000
1539	17.0833	0.0000	0.1696	1088.6697	399.7284	0.0200	0.0100	0.0000
1540	17.0944	0.0000	0.1691	1088.6692	398.5302	0.0200	0.0099	0.0000
1541	17.1056	0.0000	0.1686	1088.6686	397.3332	0.0200	0.0099	0.0000
1542	17.1167	0.0000	0.1681	1088.6681	396.1375	0.0200	0.0099	0.0000
1543	17.1278	0.0000	0.1676	1088.6676	394.9431	0.0200	0.0098	0.0000
1544	17.1389	0.0000	0.1671	1088.6671	393.7498	0.0200	0.0098	0.0000
1545	17.1500	0.0000	0.1666	1088.6666	392.5579	0.0200	0.0098	0.0000
1546	17.1611	0.0000	0.1661	1088.6661	391.3672	0.0200	0.0097	0.0000
1547	17.1722	0.0000	0.1656	1088.6656	390.1778	0.0200	0.0097	0.0000
1548	17.1833	0.0000	0.1652	1088.6652	388.9896	0.0200	0.0097	0.0000
1549	17.1944	0.0000	0.1647	1088.6647	387.8026	0.0200	0.0097	0.0000
1550	17.2056	0.0000	0.1642	1088.6642	386.6169	0.0200	0.0096	0.0000
1551	17.2167	0.0000	0.1637	1088.6637	385.4325	0.0200	0.0096	0.0000
1552	17.2278	0.0000	0.1632	1088.6632	384.2492	0.0200	0.0096	0.0000
1553	17.2389	0.0000	0.1627	1088.6627	383.0673	0.0200	0.0095	0.0000
1554	17.2500	0.0000	0.1622	1088.6622	381.8865	0.0200	0.0095	0.0000
1555	17.2611	0.0000	0.1617	1088.6617	380.7071	0.0200	0.0095	0.0000
1556	17.2722	0.0000	0.1612	1088.6613	379.5288	0.0200	0.0095	0.0000
1557	17.2833	0.0000	0.1607	1088.6608	378.3518	0.0200	0.0094	0.0000
1558	17.2944	0.0000	0.1602	1088.6602	377.1760	0.0200	0.0094	0.0000
1559	17.3056	0.0000	0.1597	1088.6597	376.0015	0.0200	0.0094	0.0000
1560	17.3167	0.0000	0.1592	1088.6592	374.8282	0.0200	0.0093	0.0000
1561	17.3278	0.0000	0.1587	1088.6587	373.6561	0.0200	0.0093	0.0000
1562	17.3389	0.0000	0.1583	1088.6582	372.4853	0.0200	0.0093	0.0000
1563	17.3500	0.0000	0.1578	1088.6577	371.3156	0.0200	0.0093	0.0000
1564	17.3611	0.0000	0.1573	1088.6572	370.1472	0.0200	0.0092	0.0000
1565	17.3722	0.0000	0.1568	1088.6567	368.9801	0.0200	0.0092	0.0000
1566	17.3833	0.0000	0.1563	1088.6563	367.8142	0.0200	0.0092	0.0000
1567	17.3944	0.0000	0.1558	1088.6558	366.6495	0.0200	0.0091	0.0000
1568	17.4056	0.0000	0.1553	1088.6553	365.4860	0.0200	0.0091	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1569	17.4167	0.0000	0.1548	1088.6548	364.3238	0.0200	0.0091	0.0000
1570	17.4278	0.0000	0.1544	1088.6543	363.1628	0.0200	0.0091	0.0000
1571	17.4389	0.0000	0.1539	1088.6538	362.0029	0.0200	0.0090	0.0000
1572	17.4500	0.0000	0.1534	1088.6533	360.8444	0.0200	0.0090	0.0000
1573	17.4611	0.0000	0.1529	1088.6530	359.6870	0.0200	0.0090	0.0000
1574	17.4722	0.0000	0.1524	1088.6525	358.5309	0.0199	0.0089	0.0000
1575	17.4833	0.0000	0.1519	1088.6520	357.3759	0.0199	0.0089	0.0000
1576	17.4944	0.0000	0.1514	1088.6515	356.2222	0.0199	0.0089	0.0000
1577	17.5056	0.0000	0.1510	1088.6510	355.0697	0.0199	0.0089	0.0000
1578	17.5167	0.0000	0.1505	1088.6505	353.9184	0.0199	0.0088	0.0000
1579	17.5278	0.0000	0.1500	1088.6500	352.7683	0.0199	0.0088	0.0000
1580	17.5389	0.0000	0.1495	1088.6495	351.6195	0.0199	0.0088	0.0000
1581	17.5500	0.0000	0.1490	1088.6490	350.4718	0.0199	0.0087	0.0000
1582	17.5611	0.0000	0.1486	1088.6486	349.3254	0.0199	0.0087	0.0000
1583	17.5722	0.0000	0.1481	1088.6481	348.1801	0.0199	0.0087	0.0000
1584	17.5833	0.0000	0.1476	1088.6476	347.0361	0.0199	0.0087	0.0000
1585	17.5944	0.0000	0.1471	1088.6471	345.8933	0.0199	0.0086	0.0000
1586	17.6056	0.0000	0.1466	1088.6466	344.7516	0.0199	0.0086	0.0000
1587	17.6167	0.0000	0.1462	1088.6461	343.6112	0.0199	0.0086	0.0000
1588	17.6278	0.0000	0.1457	1088.6456	342.4720	0.0199	0.0085	0.0000
1589	17.6389	0.0000	0.1452	1088.6453	341.3340	0.0199	0.0085	0.0000
1590	17.6500	0.0000	0.1447	1088.6448	340.1972	0.0199	0.0085	0.0000
1591	17.6611	0.0000	0.1443	1088.6443	339.0616	0.0199	0.0085	0.0000
1592	17.6722	0.0000	0.1438	1088.6438	337.9271	0.0199	0.0084	0.0000
1593	17.6833	0.0000	0.1433	1088.6433	336.7939	0.0199	0.0084	0.0000
1594	17.6944	0.0000	0.1428	1088.6428	335.6619	0.0199	0.0084	0.0000
1595	17.7056	0.0000	0.1424	1088.6423	334.5310	0.0199	0.0084	0.0000
1596	17.7167	0.0000	0.1419	1088.6418	333.4014	0.0199	0.0083	0.0000
1597	17.7278	0.0000	0.1414	1088.6414	332.2729	0.0199	0.0083	0.0000
1598	17.7389	0.0000	0.1409	1088.6409	331.1457	0.0199	0.0083	0.0000
1599	17.7500	0.0000	0.1405	1088.6405	330.0196	0.0199	0.0082	0.0000
1600	17.7611	0.0000	0.1400	1088.6400	328.8947	0.0199	0.0082	0.0000
1601	17.7722	0.0000	0.1395	1088.6395	327.7710	0.0199	0.0082	0.0000
1602	17.7833	0.0000	0.1390	1088.6390	326.6485	0.0199	0.0082	0.0000
1603	17.7944	0.0000	0.1386	1088.6385	325.5272	0.0199	0.0081	0.0000
1604	17.8056	0.0000	0.1381	1088.6381	324.4070	0.0199	0.0081	0.0000
1605	17.8167	0.0000	0.1376	1088.6376	323.2881	0.0199	0.0081	0.0000
1606	17.8278	0.0000	0.1372	1088.6372	322.1703	0.0199	0.0080	0.0000
1607	17.8389	0.0000	0.1367	1088.6367	321.0537	0.0199	0.0080	0.0000
1608	17.8500	0.0000	0.1362	1088.6362	319.9382	0.0199	0.0080	0.0000
1609	17.8611	0.0000	0.1358	1088.6357	318.8240	0.0199	0.0080	0.0000
1610	17.8722	0.0000	0.1353	1088.6353	317.7109	0.0199	0.0079	0.0000
1611	17.8833	0.0000	0.1348	1088.6348	316.5990	0.0199	0.0079	0.0000
1612	17.8944	0.0000	0.1344	1088.6344	315.4883	0.0199	0.0079	0.0000
1613	17.9056	0.0000	0.1339	1088.6339	314.3788	0.0199	0.0079	0.0000
1614	17.9167	0.0000	0.1334	1088.6334	313.2704	0.0199	0.0078	0.0000
1615	17.9278	0.0000	0.1330	1088.6329	312.1632	0.0199	0.0078	0.0000
1616	17.9389	0.0000	0.1325	1088.6324	311.0571	0.0199	0.0078	0.0000
1617	17.9500	0.0000	0.1320	1088.6321	309.9523	0.0199	0.0077	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1618	17.9611	0.0000	0.1316	1088.6316	308.8486	0.0199	0.0077	0.0000
1619	17.9722	0.0000	0.1311	1088.6311	307.7460	0.0199	0.0077	0.0000
1620	17.9833	0.0000	0.1306	1088.6306	306.6447	0.0199	0.0077	0.0000
1621	17.99	0.0000	0.1302	1088.6301	305.5445	0.0199	0.0076	0.0000
1622	18.01	0.0000	0.1297	1088.6298	304.4454	0.0199	0.0076	0.0000
1623	18.02	0.0000	0.1292	1088.6293	303.3476	0.0199	0.0076	0.0000
1624	18.03	0.0000	0.1288	1088.6288	302.2508	0.0199	0.0076	0.0000
1625	18.04	0.0000	0.1283	1088.6283	301.1553	0.0198	0.0075	0.0000
1626	18.05	0.0000	0.1279	1088.6278	300.0609	0.0198	0.0075	0.0000
1627	18.06	0.0000	0.1274	1088.6274	298.9676	0.0198	0.0075	0.0000
1628	18.07	0.0000	0.1269	1088.6270	297.8755	0.0198	0.0074	0.0000
1629	18.08	0.0000	0.1265	1088.6265	296.7846	0.0198	0.0074	0.0000
1630	18.09	0.0000	0.1260	1088.6260	295.6948	0.0198	0.0074	0.0000
1631	18.11	0.0000	0.1256	1088.6256	294.6062	0.0198	0.0074	0.0000
1632	18.12	0.0000	0.1251	1088.6251	293.5187	0.0198	0.0073	0.0000
1633	18.13	0.0000	0.1247	1088.6246	292.4324	0.0198	0.0073	0.0000
1634	18.14	0.0000	0.1242	1088.6241	291.3472	0.0198	0.0073	0.0000
1635	18.15	0.0000	0.1237	1088.6238	290.2632	0.0198	0.0073	0.0000
1636	18.16	0.0000	0.1233	1088.6233	289.1803	0.0198	0.0072	0.0000
1637	18.17	0.0000	0.1228	1088.6228	288.0986	0.0198	0.0072	0.0000
1638	18.18	0.0000	0.1224	1088.6223	287.0180	0.0198	0.0072	0.0000
1639	18.19	0.0000	0.1219	1088.6219	285.9386	0.0198	0.0072	0.0000
1640	18.21	0.0000	0.1215	1088.6215	284.8603	0.0198	0.0071	0.0000
1641	18.22	0.0000	0.1210	1088.6210	283.7831	0.0198	0.0071	0.0000
1642	18.23	0.0000	0.1206	1088.6206	282.7071	0.0198	0.0071	0.0000
1643	18.24	0.0000	0.1201	1088.6201	281.6322	0.0198	0.0070	0.0000
1644	18.25	0.0000	0.1197	1088.6196	280.5585	0.0198	0.0070	0.0000
1645	18.26	0.0000	0.1192	1088.6191	279.4859	0.0198	0.0070	0.0000
1646	18.27	0.0000	0.1187	1088.6188	278.4144	0.0198	0.0070	0.0000
1647	18.28	0.0000	0.1183	1088.6183	277.3441	0.0198	0.0069	0.0000
1648	18.29	0.0000	0.1178	1088.6178	276.2749	0.0198	0.0069	0.0000
1649	18.31	0.0000	0.1174	1088.6174	275.2068	0.0198	0.0069	0.0000
1650	18.32	0.0000	0.1169	1088.6169	274.1399	0.0198	0.0069	0.0000
1651	18.33	0.0000	0.1165	1088.6165	273.0741	0.0198	0.0068	0.0000
1652	18.34	0.0000	0.1160	1088.6161	272.0094	0.0198	0.0068	0.0000
1653	18.35	0.0000	0.1156	1088.6156	270.9459	0.0198	0.0068	0.0000
1654	18.36	0.0000	0.1152	1088.6151	269.8835	0.0198	0.0068	0.0000
1655	18.37	0.0000	0.1147	1088.6147	268.8222	0.0198	0.0067	0.0000
1656	18.38	0.0000	0.1143	1088.6143	267.7620	0.0198	0.0067	0.0000
1657	18.39	0.0000	0.1138	1088.6138	266.7030	0.0198	0.0067	0.0000
1658	18.41	0.0000	0.1134	1088.6134	265.6451	0.0198	0.0067	0.0000
1659	18.42	0.0000	0.1129	1088.6129	264.5883	0.0198	0.0066	0.0000
1660	18.43	0.0000	0.1125	1088.6124	263.5326	0.0198	0.0066	0.0000
1661	18.44	0.0000	0.1120	1088.6121	262.4780	0.0198	0.0066	0.0000
1662	18.45	0.0000	0.1116	1088.6116	261.4246	0.0198	0.0065	0.0000
1663	18.46	0.0000	0.1111	1088.6111	260.3723	0.0198	0.0065	0.0000
1664	18.47	0.0000	0.1107	1088.6107	259.3210	0.0198	0.0065	0.0000
1665	18.48	0.0000	0.1102	1088.6102	258.2710	0.0198	0.0065	0.0000
1666	18.49	0.0000	0.1098	1088.6099	257.2220	0.0198	0.0064	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1667	18.51	0.0000	0.1094	1088.6094	256.1741	0.0198	0.0064	0.0000
1668	18.52	0.0000	0.1089	1088.6089	255.1274	0.0198	0.0064	0.0000
1669	18.53	0.0000	0.1085	1088.6085	254.0818	0.0198	0.0064	0.0000
1670	18.54	0.0000	0.1080	1088.6080	253.0372	0.0198	0.0063	0.0000
1671	18.55	0.0000	0.1076	1088.6075	251.9938	0.0198	0.0063	0.0000
1672	18.56	0.0000	0.1072	1088.6072	250.9515	0.0198	0.0063	0.0000
1673	18.57	0.0000	0.1067	1088.6067	249.9103	0.0198	0.0063	0.0000
1674	18.58	0.0000	0.1063	1088.6063	248.8702	0.0198	0.0062	0.0000
1675	18.59	0.0000	0.1058	1088.6058	247.8312	0.0198	0.0062	0.0000
1676	18.61	0.0000	0.1054	1088.6053	246.7933	0.0198	0.0062	0.0000
1677	18.62	0.0000	0.1050	1088.6050	245.7565	0.0198	0.0062	0.0000
1678	18.63	0.0000	0.1045	1088.6045	244.7208	0.0197	0.0061	0.0000
1679	18.64	0.0000	0.1041	1088.6041	243.6862	0.0197	0.0061	0.0000
1680	18.65	0.0000	0.1037	1088.6036	242.6528	0.0197	0.0061	0.0000
1681	18.66	0.0000	0.1032	1088.6033	241.6204	0.0197	0.0061	0.0000
1682	18.67	0.0000	0.1028	1088.6028	240.5891	0.0197	0.0060	0.0000
1683	18.68	0.0000	0.1023	1088.6023	239.5589	0.0197	0.0060	0.0000
1684	18.69	0.0000	0.1019	1088.6019	238.5298	0.0197	0.0060	0.0000
1685	18.71	0.0000	0.1015	1088.6014	237.5018	0.0197	0.0060	0.0000
1686	18.72	0.0000	0.1010	1088.6011	236.4749	0.0197	0.0059	0.0000
1687	18.73	0.0000	0.1006	1088.6006	235.4490	0.0197	0.0059	0.0000
1688	18.74	0.0000	0.1002	1088.6002	234.4243	0.0197	0.0059	0.0000
1689	18.75	0.0000	0.0997	1088.5997	233.4007	0.0197	0.0059	0.0000
1690	18.76	0.0000	0.0993	1088.5994	232.3781	0.0197	0.0058	0.0000
1691	18.77	0.0000	0.0989	1088.5989	231.3566	0.0197	0.0058	0.0000
1692	18.78	0.0000	0.0984	1088.5984	230.3363	0.0197	0.0058	0.0000
1693	18.79	0.0000	0.0980	1088.5980	229.3170	0.0197	0.0058	0.0000
1694	18.81	0.0000	0.0976	1088.5975	228.2988	0.0197	0.0057	0.0000
1695	18.82	0.0000	0.0971	1088.5972	227.2816	0.0197	0.0057	0.0000
1696	18.83	0.0000	0.0967	1088.5967	226.2656	0.0197	0.0057	0.0000
1697	18.84	0.0000	0.0963	1088.5963	225.2506	0.0197	0.0056	0.0000
1698	18.85	0.0000	0.0959	1088.5958	224.2367	0.0197	0.0056	0.0000
1699	18.86	0.0000	0.0954	1088.5955	223.2239	0.0197	0.0056	0.0000
1700	18.87	0.0000	0.0950	1088.5950	222.2122	0.0197	0.0056	0.0000
1701	18.88	0.0000	0.0946	1088.5946	221.2015	0.0197	0.0055	0.0000
1702	18.89	0.0000	0.0941	1088.5941	220.1920	0.0197	0.0055	0.0000
1703	18.91	0.0000	0.0937	1088.5938	219.1835	0.0197	0.0055	0.0000
1704	18.92	0.0000	0.0933	1088.5933	218.1760	0.0197	0.0055	0.0000
1705	18.93	0.0000	0.0929	1088.5929	217.1697	0.0197	0.0054	0.0000
1706	18.94	0.0000	0.0924	1088.5924	216.1644	0.0197	0.0054	0.0000
1707	18.95	0.0000	0.0920	1088.5920	215.1602	0.0197	0.0054	0.0000
1708	18.96	0.0000	0.0916	1088.5916	214.1570	0.0197	0.0054	0.0000
1709	18.97	0.0000	0.0912	1088.5912	213.1550	0.0197	0.0053	0.0000
1710	18.98	0.0000	0.0907	1088.5907	212.1540	0.0197	0.0053	0.0000
1711	18.99	0.0000	0.0903	1088.5903	211.1540	0.0197	0.0053	0.0000
1712	19.01	0.0000	0.0899	1088.5898	210.1551	0.0197	0.0053	0.0000
1713	19.02	0.0000	0.0895	1088.5895	209.1573	0.0197	0.0052	0.0000
1714	19.03	0.0000	0.0890	1088.5890	208.1606	0.0197	0.0052	0.0000
1715	19.04	0.0000	0.0886	1088.5886	207.1649	0.0197	0.0052	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
li: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
lb: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1716	19.05	0.0000	0.0882	1088.5883	206.1703	0.0197	0.0052	0.0000
1717	19.06	0.0000	0.0878	1088.5878	205.1767	0.0197	0.0052	0.0000
1718	19.07	0.0000	0.0874	1088.5874	204.1842	0.0197	0.0051	0.0000
1719	19.08	0.0000	0.0869	1088.5869	203.1927	0.0197	0.0051	0.0000
1720	19.09	0.0000	0.0865	1088.5865	202.2023	0.0197	0.0051	0.0000
1721	19.11	0.0000	0.0861	1088.5861	201.2130	0.0197	0.0051	0.0000
1722	19.12	0.0000	0.0857	1088.5857	200.2247	0.0197	0.0050	0.0000
1723	19.13	0.0000	0.0853	1088.5852	199.2375	0.0197	0.0050	0.0000
1724	19.14	0.0000	0.0848	1088.5848	198.2513	0.0197	0.0050	0.0000
1725	19.15	0.0000	0.0844	1088.5845	197.2662	0.0197	0.0050	0.0000
1726	19.16	0.0000	0.0840	1088.5840	196.2821	0.0197	0.0049	0.0000
1727	19.17	0.0000	0.0836	1088.5836	195.2991	0.0197	0.0049	0.0000
1728	19.18	0.0000	0.0832	1088.5831	194.3171	0.0197	0.0049	0.0000
1729	19.19	0.0000	0.0828	1088.5828	193.3362	0.0197	0.0049	0.0000
1730	19.21	0.0000	0.0823	1088.5824	192.3563	0.0197	0.0048	0.0000
1731	19.22	0.0000	0.0819	1088.5819	191.3775	0.0197	0.0048	0.0000
1732	19.23	0.0000	0.0815	1088.5815	190.3997	0.0197	0.0048	0.0000
1733	19.24	0.0000	0.0811	1088.5811	189.4229	0.0197	0.0048	0.0000
1734	19.25	0.0000	0.0807	1088.5807	188.4472	0.0196	0.0047	0.0000
1735	19.26	0.0000	0.0803	1088.5803	187.4726	0.0196	0.0047	0.0000
1736	19.27	0.0000	0.0799	1088.5798	186.4989	0.0196	0.0047	0.0000
1737	19.28	0.0000	0.0794	1088.5795	185.5264	0.0196	0.0047	0.0000
1738	19.29	0.0000	0.0790	1088.5790	184.5548	0.0196	0.0046	0.0000
1739	19.31	0.0000	0.0786	1088.5786	183.5843	0.0196	0.0046	0.0000
1740	19.32	0.0000	0.0782	1088.5782	182.6148	0.0196	0.0046	0.0000
1741	19.33	0.0000	0.0778	1088.5778	181.6464	0.0196	0.0046	0.0000
1742	19.34	0.0000	0.0774	1088.5774	180.6790	0.0196	0.0045	0.0000
1743	19.35	0.0000	0.0770	1088.5770	179.7126	0.0196	0.0045	0.0000
1744	19.36	0.0000	0.0766	1088.5765	178.7473	0.0196	0.0045	0.0000
1745	19.37	0.0000	0.0761	1088.5762	177.7830	0.0196	0.0045	0.0000
1746	19.38	0.0000	0.0757	1088.5757	176.8197	0.0196	0.0044	0.0000
1747	19.39	0.0000	0.0753	1088.5753	175.8575	0.0196	0.0044	0.0000
1748	19.41	0.0000	0.0749	1088.5750	174.8962	0.0196	0.0044	0.0000
1749	19.42	0.0000	0.0745	1088.5745	173.9361	0.0196	0.0044	0.0000
1750	19.43	0.0000	0.0741	1088.5741	172.9769	0.0196	0.0043	0.0000
1751	19.44	0.0000	0.0737	1088.5737	172.0187	0.0196	0.0043	0.0000
1752	19.45	0.0000	0.0733	1088.5732	171.0616	0.0196	0.0043	0.0000
1753	19.46	0.0000	0.0729	1088.5729	170.1055	0.0196	0.0043	0.0000
1754	19.47	0.0000	0.0725	1088.5725	169.1505	0.0196	0.0043	0.0000
1755	19.48	0.0000	0.0721	1088.5720	168.1964	0.0196	0.0042	0.0000
1756	19.49	0.0000	0.0717	1088.5717	167.2434	0.0196	0.0042	0.0000
1757	19.51	0.0000	0.0713	1088.5713	166.2914	0.0196	0.0042	0.0000
1758	19.52	0.0000	0.0709	1088.5708	165.3404	0.0196	0.0042	0.0000
1759	19.53	0.0000	0.0705	1088.5704	164.3904	0.0196	0.0041	0.0000
1760	19.54	0.0000	0.0700	1088.5701	163.4414	0.0196	0.0041	0.0000
1761	19.55	0.0000	0.0696	1088.5697	162.4935	0.0196	0.0041	0.0000
1762	19.56	0.0000	0.0692	1088.5692	161.5465	0.0196	0.0041	0.0000
1763	19.57	0.0000	0.0688	1088.5688	160.6006	0.0196	0.0040	0.0000
1764	19.58	0.0000	0.0684	1088.5685	159.6557	0.0196	0.0040	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1765	19.59	0.0000	0.0680	1088.5680	158.7118	0.0196	0.0040	0.0000
1766	19.61	0.0000	0.0676	1088.5676	157.7689	0.0196	0.0040	0.0000
1767	19.62	0.0000	0.0672	1088.5673	156.8271	0.0196	0.0039	0.0000
1768	19.63	0.0000	0.0668	1088.5668	155.8862	0.0196	0.0039	0.0000
1769	19.64	0.0000	0.0664	1088.5664	154.9463	0.0196	0.0039	0.0000
1770	19.65	0.0000	0.0660	1088.5660	154.0075	0.0196	0.0039	0.0000
1771	19.66	0.0000	0.0656	1088.5657	153.0696	0.0196	0.0039	0.0000
1772	19.67	0.0000	0.0652	1088.5652	152.1328	0.0196	0.0038	0.0000
1773	19.68	0.0000	0.0648	1088.5648	151.1969	0.0196	0.0038	0.0000
1774	19.69	0.0000	0.0644	1088.5645	150.2621	0.0196	0.0038	0.0000
1775	19.71	0.0000	0.0640	1088.5641	149.3282	0.0196	0.0038	0.0000
1776	19.72	0.0000	0.0636	1088.5636	148.3954	0.0196	0.0037	0.0000
1777	19.73	0.0000	0.0632	1088.5632	147.4635	0.0196	0.0037	0.0000
1778	19.74	0.0000	0.0628	1088.5629	146.5327	0.0196	0.0037	0.0000
1779	19.75	0.0000	0.0625	1088.5625	145.6028	0.0196	0.0037	0.0000
1780	19.76	0.0000	0.0621	1088.5620	144.6740	0.0196	0.0036	0.0000
1781	19.77	0.0000	0.0617	1088.5616	143.7461	0.0196	0.0036	0.0000
1782	19.78	0.0000	0.0613	1088.5613	142.8193	0.0196	0.0036	0.0000
1783	19.79	0.0000	0.0609	1088.5609	141.8934	0.0196	0.0036	0.0000
1784	19.81	0.0000	0.0605	1088.5604	140.9685	0.0196	0.0035	0.0000
1785	19.82	0.0000	0.0601	1088.5601	140.0446	0.0196	0.0035	0.0000
1786	19.83	0.0000	0.0597	1088.5597	139.1217	0.0196	0.0035	0.0000
1787	19.84	0.0000	0.0593	1088.5593	138.1998	0.0196	0.0035	0.0000
1788	19.85	0.0000	0.0589	1088.5590	137.2789	0.0196	0.0035	0.0000
1789	19.86	0.0000	0.0585	1088.5585	136.3590	0.0196	0.0034	0.0000
1790	19.87	0.0000	0.0581	1088.5581	135.4400	0.0196	0.0034	0.0000
1791	19.88	0.0000	0.0577	1088.5577	134.5220	0.0196	0.0034	0.0000
1792	19.89	0.0000	0.0573	1088.5574	133.6051	0.0196	0.0034	0.0000
1793	19.91	0.0000	0.0569	1088.5569	132.6891	0.0195	0.0033	0.0000
1794	19.92	0.0000	0.0566	1088.5565	131.7741	0.0195	0.0033	0.0000
1795	19.93	0.0000	0.0562	1088.5562	130.8600	0.0195	0.0033	0.0000
1796	19.94	0.0000	0.0558	1088.5558	129.9470	0.0195	0.0033	0.0000
1797	19.95	0.0000	0.0554	1088.5554	129.0349	0.0195	0.0032	0.0000
1798	19.96	0.0000	0.0550	1088.5551	128.1238	0.0195	0.0032	0.0000
1799	19.97	0.0000	0.0546	1088.5546	127.2137	0.0195	0.0032	0.0000
1800	19.98	0.0000	0.0542	1088.5542	126.3046	0.0195	0.0032	0.0000
1801	19.99	0.0000	0.0538	1088.5538	125.3964	0.0195	0.0032	0.0000
1802	20.01	0.0000	0.0534	1088.5535	124.4892	0.0195	0.0031	0.0000
1803	20.02	0.0000	0.0531	1088.5531	123.5830	0.0195	0.0031	0.0000
1804	20.03	0.0000	0.0527	1088.5526	122.6777	0.0195	0.0031	0.0000
1805	20.04	0.0000	0.0523	1088.5522	121.7735	0.0195	0.0031	0.0000
1806	20.05	0.0000	0.0519	1088.5519	120.8702	0.0195	0.0030	0.0000
1807	20.06	0.0000	0.0515	1088.5515	119.9678	0.0195	0.0030	0.0000
1808	20.07	0.0000	0.0511	1088.5511	119.0665	0.0195	0.0030	0.0000
1809	20.08	0.0000	0.0507	1088.5508	118.1661	0.0195	0.0030	0.0000
1810	20.09	0.0000	0.0504	1088.5504	117.2666	0.0195	0.0030	0.0000
1811	20.11	0.0000	0.0500	1088.5499	116.3682	0.0195	0.0029	0.0000
1812	20.12	0.0000	0.0496	1088.5496	115.4707	0.0195	0.0029	0.0000
1813	20.13	0.0000	0.0492	1088.5492	114.5741	0.0195	0.0029	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1814	20.14	0.0000	0.0488	1088.5488	113.6786	0.0195	0.0029	0.0000
1815	20.15	0.0000	0.0484	1088.5485	112.7839	0.0195	0.0028	0.0000
1816	20.16	0.0000	0.0481	1088.5481	111.8903	0.0195	0.0028	0.0000
1817	20.17	0.0000	0.0477	1088.5477	110.9976	0.0195	0.0028	0.0000
1818	20.18	0.0000	0.0473	1088.5472	110.1059	0.0195	0.0028	0.0000
1819	20.19	0.0000	0.0469	1088.5469	109.2151	0.0195	0.0028	0.0000
1820	20.21	0.0000	0.0465	1088.5465	108.3253	0.0195	0.0027	0.0000
1821	20.22	0.0000	0.0462	1088.5461	107.4364	0.0195	0.0027	0.0000
1822	20.23	0.0000	0.0458	1088.5458	106.5485	0.0195	0.0027	0.0000
1823	20.24	0.0000	0.0454	1088.5454	105.6616	0.0195	0.0027	0.0000
1824	20.25	0.0000	0.0450	1088.5450	104.7756	0.0195	0.0026	0.0000
1825	20.26	0.0000	0.0446	1088.5447	103.8905	0.0195	0.0026	0.0000
1826	20.27	0.0000	0.0443	1088.5443	103.0064	0.0195	0.0026	0.0000
1827	20.28	0.0000	0.0439	1088.5438	102.1233	0.0195	0.0026	0.0000
1828	20.29	0.0000	0.0435	1088.5435	101.2411	0.0195	0.0026	0.0000
1829	20.31	0.0000	0.0431	1088.5431	100.3598	0.0195	0.0025	0.0000
1830	20.32	0.0000	0.0428	1088.5427	99.4795	0.0195	0.0025	0.0000
1831	20.33	0.0000	0.0424	1088.5424	98.6002	0.0195	0.0025	0.0000
1832	20.34	0.0000	0.0420	1088.5420	97.7218	0.0195	0.0025	0.0000
1833	20.35	0.0000	0.0416	1088.5416	96.8443	0.0195	0.0024	0.0000
1834	20.36	0.0000	0.0412	1088.5413	95.9678	0.0195	0.0024	0.0000
1835	20.37	0.0000	0.0409	1088.5409	95.0922	0.0195	0.0024	0.0000
1836	20.38	0.0000	0.0405	1088.5405	94.2176	0.0195	0.0024	0.0000
1837	20.39	0.0000	0.0401	1088.5402	93.3439	0.0195	0.0024	0.0000
1838	20.41	0.0000	0.0398	1088.5398	92.4711	0.0195	0.0023	0.0000
1839	20.42	0.0000	0.0394	1088.5394	91.5993	0.0195	0.0023	0.0000
1840	20.43	0.0000	0.0390	1088.5391	90.7285	0.0195	0.0023	0.0000
1841	20.44	0.0000	0.0386	1088.5386	89.8585	0.0195	0.0023	0.0000
1842	20.45	0.0000	0.0383	1088.5382	88.9895	0.0195	0.0022	0.0000
1843	20.46	0.0000	0.0379	1088.5378	88.1214	0.0195	0.0022	0.0000
1844	20.47	0.0000	0.0375	1088.5375	87.2543	0.0195	0.0022	0.0000
1845	20.48	0.0000	0.0371	1088.5371	86.3881	0.0195	0.0022	0.0000
1846	20.49	0.0000	0.0368	1088.5367	85.5228	0.0195	0.0022	0.0000
1847	20.51	0.0000	0.0364	1088.5364	84.6585	0.0195	0.0021	0.0000
1848	20.52	0.0000	0.0360	1088.5360	83.7951	0.0195	0.0021	0.0000
1849	20.53	0.0000	0.0357	1088.5356	82.9326	0.0195	0.0021	0.0000
1850	20.54	0.0000	0.0353	1088.5353	82.0711	0.0195	0.0021	0.0000
1851	20.55	0.0000	0.0349	1088.5349	81.2105	0.0195	0.0020	0.0000
1852	20.56	0.0000	0.0346	1088.5345	80.3508	0.0195	0.0020	0.0000
1853	20.57	0.0000	0.0342	1088.5342	79.4920	0.0195	0.0020	0.0000
1854	20.58	0.0000	0.0338	1088.5338	78.6342	0.0195	0.0020	0.0000
1855	20.59	0.0000	0.0335	1088.5334	77.7772	0.0195	0.0020	0.0000
1856	20.61	0.0000	0.0331	1088.5331	76.9212	0.0194	0.0019	0.0000
1857	20.62	0.0000	0.0327	1088.5327	76.0662	0.0194	0.0019	0.0000
1858	20.63	0.0000	0.0324	1088.5323	75.2120	0.0194	0.0019	0.0000
1859	20.64	0.0000	0.0320	1088.5320	74.3588	0.0194	0.0019	0.0000
1860	20.65	0.0000	0.0316	1088.5316	73.5065	0.0194	0.0019	0.0000
1861	20.66	0.0000	0.0313	1088.5313	72.6551	0.0194	0.0018	0.0000
1862	20.67	0.0000	0.0309	1088.5309	71.8046	0.0194	0.0018	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09	
1863	20.68	0.0000	0.0305	1088.5305	70.9551	0.0194	0.0018	0.0000	
1864	20.69	0.0000	0.0302	1088.5302	70.1064	0.0194	0.0018	0.0000	
1865	20.71	0.0000	0.0298	1088.5298	69.2587	0.0194	0.0017	0.0000	
1866	20.72	0.0000	0.0294	1088.5294	68.4119	0.0194	0.0017	0.0000	
1867	20.73	0.0000	0.0291	1088.5291	67.5660	0.0194	0.0017	0.0000	
1868	20.74	0.0000	0.0287	1088.5287	66.7210	0.0194	0.0017	0.0000	
1869	20.75	0.0000	0.0284	1088.5283	65.8769	0.0194	0.0017	0.0000	
1870	20.76	0.0000	0.0280	1088.5280	65.0337	0.0194	0.0016	0.0000	
1871	20.77	0.0000	0.0276	1088.5276	64.1915	0.0194	0.0016	0.0000	
1872	20.78	0.0000	0.0273	1088.5272	63.3501	0.0194	0.0016	0.0000	
1873	20.79	0.0000	0.0269	1088.5269	62.5097	0.0194	0.0016	0.0000	
1874	20.81	0.0000	0.0265	1088.5265	61.6702	0.0194	0.0016	0.0000	
1875	20.82	0.0000	0.0262	1088.5262	60.8315	0.0194	0.0015	0.0000	
1876	20.83	0.0000	0.0258	1088.5259	59.9938	0.0194	0.0015	0.0000	
1877	20.84	0.0000	0.0255	1088.5255	59.1570	0.0194	0.0015	0.0000	
1878	20.85	0.0000	0.0251	1088.5251	58.3211	0.0194	0.0015	0.0000	
1879	20.86	0.0000	0.0247	1088.5248	57.4860	0.0194	0.0015	0.0000	
1880	20.87	0.0000	0.0244	1088.5244	56.6519	0.0194	0.0014	0.0000	
1881	20.88	0.0000	0.0240	1088.5240	55.8187	0.0194	0.0014	0.0000	
1882	20.89	0.0000	0.0237	1088.5237	54.9864	0.0194	0.0014	0.0000	
1883	20.91	0.0000	0.0233	1088.5233	54.1550	0.0194	0.0014	0.0000	
1884	20.92	0.0000	0.0230	1088.5229	53.3245	0.0194	0.0013	0.0000	
1885	20.93	0.0000	0.0226	1088.5226	52.4948	0.0194	0.0013	0.0000	
1886	20.94	0.0000	0.0222	1088.5222	51.6661	0.0194	0.0013	0.0000	
1887	20.95	0.0000	0.0219	1088.5219	50.8383	0.0194	0.0013	0.0000	
1888	20.96	0.0000	0.0215	1088.5215	50.0113	0.0194	0.0013	0.0000	
1889	20.97	0.0000	0.0212	1088.5212	49.1853	0.0194	0.0012	0.0000	
1890	20.98	0.0000	0.0208	1088.5209	48.3601	0.0194	0.0012	0.0000	
1891	20.99	0.0000	0.0205	1088.5205	47.5359	0.0194	0.0012	0.0000	
1892	21.01	0.0000	0.0201	1088.5201	46.7125	0.0194	0.0012	0.0000	
1893	21.02	0.0000	0.0198	1088.5198	45.8900	0.0194	0.0012	0.0000	
1894	21.03	0.0000	0.0194	1088.5194	45.0684	0.0194	0.0011	0.0000	
1895	21.04	0.0000	0.0191	1088.5190	44.2477	0.0194	0.0011	0.0000	
1896	21.05	0.0000	0.0187	1088.5187	43.4279	0.0194	0.0011	0.0000	
1897	21.06	0.0000	0.0184	1088.5183	42.6090	0.0194	0.0011	0.0000	
1898	21.07	0.0000	0.0180	1088.5179	41.7909	0.0194	0.0011	0.0000	
1899	21.08	0.0000	0.0177	1088.5177	40.9737	0.0194	0.0010	0.0000	
1900	21.09	0.0000	0.0173	1088.5173	40.1575	0.0194	0.0010	0.0000	
1901	21.11	0.0000	0.0170	1088.5170	39.3420	0.0194	0.0010	0.0000	
1902	21.12	0.0000	0.0166	1088.5166	38.5275	0.0194	0.0010	0.0000	
1903	21.13	0.0000	0.0163	1088.5162	37.7139	0.0194	0.0010	0.0000	
1904	21.14	0.0000	0.0159	1088.5159	36.9011	0.0194	0.0009	0.0000	
1905	21.15	0.0000	0.0156	1088.5155	36.0892	0.0194	0.0009	0.0000	
1906	21.16	0.0000	0.0152	1088.5153	35.2782	0.0194	0.0009	0.0000	
1907	21.17	0.0000	0.0149	1088.5149	34.4681	0.0194	0.0009	0.0000	
1908	21.18	0.0000	0.0145	1088.5145	33.6589	0.0194	0.0009	0.0000	
1909	21.19	0.0000	0.0142	1088.5142	32.8505	0.0194	0.0008	0.0000	
1910	21.21	0.0000	0.0138	1088.5138	32.0430	0.0194	0.0008	0.0000	
1911	21.22	0.0000	0.0135	1088.5134	31.2364	0.0194	0.0008	0.0000	



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1912	21.23	0.0000	0.0131	1088.5131	30.4306	0.0194	0.0008	0.0000
1913	21.24	0.0000	0.0128	1088.5128	29.6257	0.0194	0.0007	0.0000
1914	21.25	0.0000	0.0124	1088.5125	28.8217	0.0194	0.0007	0.0000
1915	21.26	0.0000	0.0121	1088.5121	28.0186	0.0194	0.0007	0.0000
1916	21.27	0.0000	0.0117	1088.5117	27.2163	0.0194	0.0007	0.0000
1917	21.28	0.0000	0.0114	1088.5114	26.4149	0.0194	0.0007	0.0000
1918	21.29	0.0000	0.0110	1088.5110	25.6143	0.0194	0.0006	0.0000
1919	21.31	0.0000	0.0107	1088.5107	24.8147	0.0194	0.0006	0.0000
1920	21.32	0.0000	0.0104	1088.5104	24.0159	0.0194	0.0006	0.0000
1921	21.33	0.0000	0.0100	1088.5100	23.2179	0.0194	0.0006	0.0000
1922	21.34	0.0000	0.0097	1088.5096	22.4208	0.0194	0.0006	0.0000
1923	21.35	0.0000	0.0093	1088.5093	21.6246	0.0193	0.0005	0.0000
1924	21.36	0.0000	0.0090	1088.5090	20.8293	0.0193	0.0005	0.0000
1925	21.37	0.0000	0.0086	1088.5087	20.0348	0.0193	0.0005	0.0000
1926	21.38	0.0000	0.0083	1088.5083	19.2411	0.0193	0.0005	0.0000
1927	21.39	0.0000	0.0080	1088.5079	18.4483	0.0193	0.0005	0.0000
1928	21.41	0.0000	0.0076	1088.5076	17.6564	0.0193	0.0004	0.0000
1929	21.42	0.0000	0.0073	1088.5073	16.8654	0.0193	0.0004	0.0000
1930	21.43	0.0000	0.0069	1088.5070	16.0752	0.0193	0.0004	0.0000
1931	21.44	0.0000	0.0066	1088.5066	15.2858	0.0193	0.0004	0.0000
1932	21.45	0.0000	0.0063	1088.5062	14.4973	0.0193	0.0004	0.0000
1933	21.46	0.0000	0.0059	1088.5059	13.7097	0.0193	0.0003	0.0000
1934	21.47	0.0000	0.0056	1088.5056	12.9229	0.0193	0.0003	0.0000
1935	21.48	0.0000	0.0052	1088.5052	12.1370	0.0193	0.0003	0.0000
1936	21.49	0.0000	0.0049	1088.5049	11.3519	0.0193	0.0003	0.0000
1937	21.51	0.0000	0.0046	1088.5045	10.5677	0.0193	0.0003	0.0000
1938	21.52	0.0000	0.0042	1088.5043	9.7843	0.0193	0.0002	0.0000
1939	21.53	0.0000	0.0039	1088.5039	9.0017	0.0193	0.0002	0.0000
1940	21.54	0.0000	0.0035	1088.5035	8.2201	0.0193	0.0002	0.0000
1941	21.55	0.0000	0.0032	1088.5032	7.4392	0.0193	0.0002	0.0000
1942	21.56	0.0000	0.0029	1088.5029	6.6592	0.0193	0.0002	0.0000
1943	21.57	0.0000	0.0025	1088.5026	5.8801	0.0193	0.0001	0.0000
1944	21.58	0.0000	0.0022	1088.5022	5.1018	0.0193	0.0001	0.0000
1945	21.59	0.0000	0.0019	1088.5018	4.3243	0.0193	0.0001	0.0000
1946	21.61	0.0000	0.0015	1088.5016	3.5477	0.0193	0.0001	0.0000
1947	21.62	0.0000	0.0012	1088.5012	2.7719	0.0193	0.0001	0.0000
1948	21.63	0.0000	0.0009	1088.5009	1.9970	0.0193	0.0001	0.0000
1949	21.64	0.0000	0.0005	1088.5005	1.2229	0.0193	0.0000	0.0000
1950	21.65	0.0000	0.0002	1088.5002	0.4497	0.0193	0.0000	0.0000
1951	21.66	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1952	21.67	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1953	21.68	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1954	21.69	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1955	21.71	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1956	21.72	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1957	21.73	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1958	21.74	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1959	21.75	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1960	21.76	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1961	21.77	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1962	21.78	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1963	21.79	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1964	21.81	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1965	21.82	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1966	21.83	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1967	21.84	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1968	21.85	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1969	21.86	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1970	21.87	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1971	21.88	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1972	21.89	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1973	21.91	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1974	21.92	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1975	21.93	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1976	21.94	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1977	21.95	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1978	21.96	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1979	21.97	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1980	21.98	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1981	21.99	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1982	22.01	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1983	22.02	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1984	22.03	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1985	22.04	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1986	22.05	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1987	22.06	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1988	22.07	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1989	22.08	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1990	22.09	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1991	22.11	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1992	22.12	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1993	22.13	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1994	22.14	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1995	22.15	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1996	22.16	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1997	22.17	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1998	22.18	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1999	22.19	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2000	22.21	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2001	22.22	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2002	22.23	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2003	22.24	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2004	22.25	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2005	22.26	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2006	22.27	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2007	22.28	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2008	22.29	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2009	22.31	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 1/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2010	22.32	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2011	22.33	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2012	22.34	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2013	22.35	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2014	22.36	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2015	22.37	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2016	22.38	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2017	22.39	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2018	22.41	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2019	22.42	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2020	22.43	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2021	22.44	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2022	22.45	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2023	22.46	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2024	22.47	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2025	22.48	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2026	22.49	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2027	22.51	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2028	22.52	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2029	22.53	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2030	22.54	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2031	22.55	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2032	22.56	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2033	22.57	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2034	22.58	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2035	22.59	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2036	22.61	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2037	22.62	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2038	22.63	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2039	22.64	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2040	22.65	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2041	22.66	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2042	22.67	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2043	22.68	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2044	22.69	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2045	22.71	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2046	22.72	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2047	22.73	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2048	22.74	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2049	22.75	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2050	22.76	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2051	22.77	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2052	22.78	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2053	22.79	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2054	22.81	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2055	22.82	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2056	22.83	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2057	22.84	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2058	22.85	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2059	22.86	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2060	22.87	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2061	22.88	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2062	22.89	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2063	22.91	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2064	22.92	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2065	22.93	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2066	22.94	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2067	22.95	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2068	22.96	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2069	22.97	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2070	22.98	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2071	22.99	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2072	23.01	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2073	23.02	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2074	23.03	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2075	23.04	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2076	23.05	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2077	23.06	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2078	23.07	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2079	23.08	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2080	23.09	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2081	23.11	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2082	23.12	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2083	23.13	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2084	23.14	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2085	23.15	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2086	23.16	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2087	23.17	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2088	23.18	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2089	23.19	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2090	23.21	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2091	23.22	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2092	23.23	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2093	23.24	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2094	23.25	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2095	23.26	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2096	23.27	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2097	23.28	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2098	23.29	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2099	23.31	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2100	23.32	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2101	23.33	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2102	23.34	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2103	23.35	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2104	23.36	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2105	23.37	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2106	23.38	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2107	23.39	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2108	23.41	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2109	23.42	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2110	23.43	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2111	23.44	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2112	23.45	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2113	23.46	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2114	23.47	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2115	23.48	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2116	23.49	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2117	23.51	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2118	23.52	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2119	23.53	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2120	23.54	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2121	23.55	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2122	23.56	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2123	23.57	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2124	23.58	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2125	23.59	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2126	23.61	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2127	23.62	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2128	23.63	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2129	23.64	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2130	23.65	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2131	23.66	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2132	23.67	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2133	23.68	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2134	23.69	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2135	23.71	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2136	23.72	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2137	23.73	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2138	23.74	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2139	23.75	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2140	23.76	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2141	23.77	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2142	23.78	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2143	23.79	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2144	23.81	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2145	23.82	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2146	23.83	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2147	23.84	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2148	23.85	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2149	23.86	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2150	23.87	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2151	23.88	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2152	23.89	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2153	23.91	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2154	23.92	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2155	23.93	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2156	23.94	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 03					V-001			
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2157	23.95	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2158	23.96	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2159	23.97	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2160	23.98	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2161	23.99	0.0000	0.0000	1088.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 04						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1	0.0000	0.0000	0.0000	1086.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0028	0.0001	0.0000	1086.0000	0.0000	0.0123	0.0000	0.0000
3	0.0139	0.0123	0.0000	1086.0000	0.0000	0.0246	0.0000	0.0000
4	0.0250	0.0246	0.0000	1086.0000	0.0000	0.0369	0.0000	0.0000
5	0.0361	0.0369	0.0000	1086.0000	0.0000	0.0492	0.0000	0.0000
6	0.0472	0.0492	0.0000	1086.0000	0.0000	0.0616	0.0000	0.0000
7	0.0583	0.0616	0.0000	1086.0000	0.0000	0.0739	0.0000	0.0000
8	0.0694	0.0739	0.0000	1086.0000	0.0000	0.0820	0.0000	0.0000
9	0.0806	0.0862	0.0000	1086.0000	0.0288	0.0820	0.0000	0.0000
10	0.0917	0.0985	0.0002	1086.0002	0.4432	0.0820	0.0000	0.0000
11	0.1028	0.1108	0.0007	1086.0007	1.3489	0.0820	0.0000	0.0000
12	0.1139	0.1231	0.0014	1086.0013	2.7452	0.0820	0.0000	0.0000
13	0.1250	0.1354	0.0024	1086.0023	4.6313	0.0820	0.0001	0.0000
14	0.1361	0.1477	0.0036	1086.0035	7.0065	0.0821	0.0001	0.0000
15	0.1472	0.1600	0.0050	1086.0050	9.8700	0.0821	0.0002	0.0000
16	0.1583	0.1724	0.0067	1086.0067	13.2210	0.0821	0.0003	0.0000
17	0.1694	0.1847	0.0087	1086.0087	17.0588	0.0822	0.0004	0.0000
18	0.1806	0.1970	0.0109	1086.0109	21.3827	0.0822	0.0005	0.0000
19	0.1917	0.2093	0.0133	1086.0133	26.1918	0.0823	0.0006	0.0000
20	0.2028	0.2216	0.0160	1086.0160	31.4854	0.0823	0.0008	0.0000
21	0.2139	0.2339	0.0189	1086.0189	37.2627	0.0824	0.0009	0.0000
22	0.2250	0.2462	0.0221	1086.0221	43.5231	0.0824	0.0011	0.0000
23	0.2361	0.2585	0.0255	1086.0255	50.2657	0.0825	0.0013	0.0000
24	0.2472	0.2708	0.0291	1086.0292	57.4899	0.0826	0.0015	0.0000
25	0.2583	0.2832	0.0330	1086.0331	65.1948	0.0827	0.0017	0.0000
26	0.2694	0.2955	0.0372	1086.0371	73.3797	0.0827	0.0019	0.0000
27	0.2806	0.3078	0.0415	1086.0415	82.0440	0.0828	0.0022	0.0000
28	0.2917	0.3201	0.0461	1086.0461	91.1868	0.0829	0.0024	0.0000
29	0.3028	0.3324	0.0510	1086.0510	100.8075	0.0830	0.0027	0.0000
30	0.3139	0.3447	0.0561	1086.0560	110.9052	0.0831	0.0030	0.0000
31	0.3250	0.3570	0.0614	1086.0614	121.4794	0.0832	0.0033	0.0000
32	0.3361	0.3693	0.0669	1086.0669	132.5292	0.0833	0.0036	0.0000
33	0.3472	0.3816	0.0727	1086.0726	144.0540	0.0834	0.0039	0.0000
34	0.3583	0.3940	0.0787	1086.0787	156.0530	0.0835	0.0043	0.0000
35	0.3694	0.4063	0.0849	1086.0850	168.5255	0.0837	0.0046	0.0000
36	0.3806	0.4186	0.0914	1086.0914	181.4708	0.0838	0.0050	0.0000
37	0.3917	0.4309	0.0981	1086.0981	194.8882	0.0839	0.0054	0.0000
38	0.4028	0.4432	0.1050	1086.1050	208.7770	0.0840	0.0058	0.0000
39	0.4139	0.4555	0.1121	1086.1122	223.1366	0.0842	0.0062	0.0000
40	0.4250	0.4555	0.1194	1086.1195	237.8430	0.0843	0.0066	0.0000
41	0.4361	0.4432	0.1265	1086.1266	252.1579	0.0844	0.0070	0.0000
42	0.4472	0.4309	0.1334	1086.1334	265.9590	0.0845	0.0074	0.0000
43	0.4583	0.4186	0.1400	1086.1399	279.2469	0.0847	0.0078	0.0000
44	0.4694	0.4063	0.1463	1086.1462	292.0226	0.0848	0.0082	0.0000
45	0.4806	0.3940	0.1523	1086.1523	304.2869	0.0849	0.0086	0.0000
46	0.4917	0.3816	0.1581	1086.1581	316.0405	0.0852	0.0089	0.0000
47	0.5028	2.9325	0.1771	1086.1771	354.7593	0.0871	0.0093	0.0000
48	0.5139	7.5531	0.2767	1086.2767	559.8020	0.0905	0.0104	0.0000
49	0.5250	11.6886	0.4580	1086.4580	943.2068	0.0949	0.0162	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 04						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
50	0.5361	14.8234	0.6981	1086.6981	1471.7557	0.1001	0.0268	0.0000
51	0.5472	16.9964	0.9729	1086.9729	2105.1460	0.1055	0.0408	0.0000
52	0.5583	18.3893	1.2636	1087.2635	2808.3123	0.1110	0.0569	0.0000
53	0.5694	19.1870	1.5551	1087.5552	3547.9319	0.1159	0.0740	0.1235
54	0.5806	19.5699	1.8165	1087.8165	4240.3521	0.1198	0.0880	2.7539
55	0.5917	19.6563	2.0245	1088.0245	4811.0254	0.1227	0.0880	6.5523
56	0.6028	19.4000	2.1755	1088.1754	5236.0942	0.1247	0.0880	10.0098
57	0.6139	19.1752	2.2789	1088.2789	5532.8281	0.1260	0.0880	12.6477
58	0.6250	18.8261	2.3475	1088.3475	5731.8838	0.1268	0.0880	14.5080
59	0.6361	18.3985	2.3904	1088.3904	5857.1577	0.1272	0.0880	15.7185
60	0.6472	17.9155	2.4145	1088.4146	5928.0918	0.1274	0.0880	16.4267
61	0.6583	17.3930	2.4252	1088.4252	5959.7134	0.1275	0.0880	16.7617
62	0.6694	16.8421	2.4264	1088.4264	5963.2090	0.1274	0.0880	16.8269
63	0.6806	16.2705	2.4207	1088.4208	5946.5093	0.1272	0.0880	16.6980
64	0.6917	15.6851	2.4102	1088.4102	5915.3154	0.1269	0.0880	16.4304
65	0.7028	15.0897	2.3960	1088.3960	5873.7041	0.1266	0.0880	16.0642
66	0.7139	14.4878	2.3792	1088.3793	5824.5776	0.1262	0.0880	15.6283
67	0.7250	13.8817	2.3606	1088.3606	5770.0098	0.1258	0.0880	15.1434
68	0.7361	13.2738	2.3405	1088.3406	5711.4731	0.1254	0.0880	14.6245
69	0.7472	12.6652	2.3194	1088.3195	5650.0137	0.1250	0.0880	14.0822
70	0.7583	12.0572	2.2975	1088.2975	5586.3784	0.1246	0.0880	13.5241
71	0.7694	11.4514	2.2749	1088.2749	5521.1143	0.1241	0.0880	12.9559
72	0.7806	10.8487	2.2518	1088.2518	5454.6245	0.1237	0.0880	12.3818
73	0.7917	10.2501	2.2284	1088.2284	5387.2017	0.1232	0.0880	11.8052
74	0.8028	9.6567	2.2046	1088.2046	5319.0771	0.1228	0.0880	11.2285
75	0.8139	9.0691	2.1805	1088.1805	5250.4243	0.1223	0.0880	10.6538
76	0.8250	8.4881	2.1562	1088.1563	5181.3770	0.1218	0.0880	10.0828
77	0.8361	7.9144	2.1318	1088.1317	5112.0283	0.1214	0.0880	9.5167
78	0.8472	7.3668	2.1072	1088.1072	5042.7524	0.1209	0.0880	8.9585
79	0.8583	6.8400	2.0828	1088.0828	4974.0781	0.1205	0.0880	8.4130
80	0.8694	6.3352	2.0586	1088.0586	4906.2900	0.1200	0.0880	7.8828
81	0.8806	5.8541	2.0348	1088.0348	4839.6265	0.1196	0.0880	7.3699
82	0.8917	5.3980	2.0113	1088.0114	4774.3286	0.1191	0.0880	6.8761
83	0.9028	4.9689	1.9884	1087.9884	4710.6172	0.1187	0.0880	6.4031
84	0.9139	4.5676	1.9660	1087.9661	4648.7227	0.1183	0.0880	5.9522
85	0.9250	4.1946	1.9443	1087.9443	4588.8486	0.1179	0.0880	5.5247
86	0.9361	3.8495	1.9233	1087.9233	4531.1597	0.1175	0.0880	5.1212
87	0.9472	3.5316	1.9031	1087.9031	4475.7842	0.1171	0.0880	4.7422
88	0.9583	3.2400	1.8837	1087.8838	4422.8047	0.1168	0.0880	4.3876
89	0.9694	2.9726	1.8652	1087.8652	4372.2627	0.1165	0.0880	4.0570
90	0.9806	2.7285	1.8475	1087.8475	4324.1577	0.1161	0.0880	3.7496
91	0.9917	2.5083	1.8306	1087.8307	4278.4932	0.1158	0.0880	3.4647
92	1.0028	2.3037	1.8146	1087.8147	4235.2290	0.1156	0.0880	3.2015
93	1.0139	2.1178	1.7994	1087.7994	4194.2139	0.1153	0.0880	2.9580
94	1.0250	1.9480	1.7850	1087.7850	4155.3584	0.1150	0.0880	2.7331
95	1.0361	1.7927	1.7713	1087.7714	4118.5659	0.1148	0.0880	2.5256
96	1.0472	1.6512	1.7583	1087.7583	4083.7444	0.1145	0.0880	2.3341
97	1.0583	1.5216	1.7460	1087.7460	4050.7808	0.1143	0.0880	2.1576
98	1.0694	1.4034	1.7343	1087.7344	4019.5842	0.1141	0.0880	1.9948



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 04							V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09	
99	1.0806	1.2946	1.7232	1087.7233	3990.0288	0.1139	0.0880	1.8447	
100	1.0917	1.1950	1.7127	1087.7126	3962.0222	0.1137	0.0880	1.7062	
101	1.1028	1.0991	1.7027	1087.7026	3935.3672	0.1135	0.0880	1.5779	
102	1.1139	1.0152	1.6931	1087.6931	3910.0269	0.1134	0.0880	1.4591	
103	1.1250	0.9382	1.6841	1087.6841	3885.9868	0.1132	0.0880	1.3495	
104	1.1361	0.8669	1.6754	1087.6754	3863.1470	0.1131	0.0880	1.2481	
105	1.1472	0.8012	1.6672	1087.6672	3841.4226	0.1129	0.0880	1.1544	
106	1.1583	0.7404	1.6594	1087.6594	3820.7383	0.1128	0.0880	1.0676	
107	1.1694	0.6844	1.6519	1087.6519	3801.0242	0.1126	0.0880	0.9871	
108	1.1806	0.6323	1.6447	1087.6448	3782.2129	0.1125	0.0880	0.9125	
109	1.1917	0.5841	1.6379	1087.6379	3764.2395	0.1124	0.0880	0.8432	
110	1.2028	0.5394	1.6314	1087.6313	3747.0498	0.1123	0.0880	0.7788	
111	1.2139	0.4979	1.6251	1087.6251	3730.5911	0.1121	0.0880	0.7189	
112	1.2250	0.4594	1.6191	1087.6191	3714.8184	0.1120	0.0880	0.6632	
113	1.2361	0.4235	1.6133	1087.6133	3699.6826	0.1119	0.0880	0.6113	
114	1.2472	0.3900	1.6078	1087.6078	3685.1396	0.1118	0.0880	0.5629	
115	1.2583	0.3588	1.6024	1087.6024	3671.1504	0.1117	0.0880	0.5178	
116	1.2694	0.3298	1.5973	1087.5973	3657.6833	0.1116	0.0880	0.4756	
117	1.2806	0.3027	1.5923	1087.5923	3644.7114	0.1115	0.0880	0.4360	
118	1.2917	0.2774	1.5875	1087.5875	3632.2100	0.1115	0.0880	0.3990	
119	1.3028	0.2537	1.5829	1087.5829	3620.1409	0.1114	0.0880	0.3644	
120	1.3139	0.2316	1.5784	1087.5784	3608.4753	0.1113	0.0880	0.3321	
121	1.3250	0.2108	1.5741	1087.5741	3597.1870	0.1112	0.0880	0.3020	
122	1.3361	0.1915	1.5699	1087.5698	3586.2507	0.1111	0.0880	0.2738	
123	1.3472	0.1734	1.5658	1087.5658	3575.6465	0.1111	0.0880	0.2474	
124	1.3583	0.1567	1.5618	1087.5619	3565.3521	0.1110	0.0880	0.2228	
125	1.3694	0.1408	1.5580	1087.5580	3555.3464	0.1109	0.0880	0.1999	
126	1.3806	0.1260	1.5542	1087.5542	3545.6045	0.1109	0.0880	0.1785	
127	1.3917	0.1122	1.5506	1087.5505	3536.1084	0.1108	0.0880	0.1585	
128	1.4028	0.0993	1.5470	1087.5470	3526.8403	0.1107	0.0880	0.1399	
129	1.4139	0.0872	1.5435	1087.5435	3517.7834	0.1107	0.0880	0.1226	
130	1.4250	0.0761	1.5401	1087.5400	3508.9226	0.1106	0.0880	0.1066	
131	1.4361	0.0658	1.5367	1087.5367	3500.2439	0.1105	0.0880	0.0917	
132	1.4472	0.0562	1.5334	1087.5334	3491.7344	0.1105	0.0880	0.0781	
133	1.4583	0.0473	1.5302	1087.5302	3483.3752	0.1104	0.0880	0.0655	
134	1.4694	0.0392	1.5270	1087.5270	3475.1526	0.1104	0.0880	0.0540	
135	1.4806	0.0317	1.5239	1087.5239	3467.0525	0.1103	0.0880	0.0436	
136	1.4917	0.0250	1.5208	1087.5208	3459.0618	0.1102	0.0880	0.0342	
137	1.5028	0.0190	1.5177	1087.5177	3451.1670	0.1102	0.0880	0.0259	
138	1.5139	0.0138	1.5147	1087.5148	3443.3584	0.1101	0.0880	0.0186	
139	1.5250	0.0093	1.5117	1087.5117	3435.6267	0.1101	0.0880	0.0124	
140	1.5361	0.0056	1.5087	1087.5088	3427.9539	0.1100	0.0880	0.0073	
141	1.5472	0.0027	1.5058	1087.5057	3420.3274	0.1100	0.0880	0.0035	
142	1.5583	0.0009	1.5028	1087.5028	3412.7358	0.1099	0.0880	0.0009	
143	1.5694	0.0003	1.4999	1087.4999	3405.1599	0.1098	0.0880	0.0000	
144	1.5806	0.0001	1.4968	1087.4968	3397.3064	0.1098	0.0880	0.0000	
145	1.5917	0.0001	1.4938	1087.4938	3389.4568	0.1097	0.0878	0.0000	
146	1.6028	0.0000	1.4907	1087.4907	3381.6143	0.1097	0.0876	0.0000	
147	1.6139	0.0000	1.4877	1087.4877	3373.7800	0.1096	0.0875	0.0000	



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 04							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
148	1.6250	0.0000	1.4846	1087.4846	3365.9541	0.1096	0.0873	0.0000
149	1.6361	0.0000	1.4816	1087.4816	3358.1372	0.1095	0.0871	0.0000
150	1.6472	0.0000	1.4785	1087.4785	3350.3289	0.1094	0.0869	0.0000
151	1.6583	0.0000	1.4755	1087.4755	3342.5298	0.1094	0.0867	0.0000
152	1.6694	0.0000	1.4725	1087.4724	3334.7397	0.1093	0.0866	0.0000
153	1.6806	0.0000	1.4694	1087.4695	3326.9587	0.1093	0.0864	0.0000
154	1.6917	0.0000	1.4664	1087.4664	3319.1868	0.1092	0.0862	0.0000
155	1.7028	0.0000	1.4634	1087.4634	3311.4238	0.1092	0.0860	0.0000
156	1.7139	0.0000	1.4603	1087.4603	3303.6699	0.1091	0.0859	0.0000
157	1.7250	0.0000	1.4573	1087.4573	3295.9248	0.1090	0.0857	0.0000
158	1.7361	0.0000	1.4543	1087.4542	3288.1890	0.1090	0.0855	0.0000
159	1.7472	0.0000	1.4512	1087.4513	3280.4619	0.1089	0.0853	0.0000
160	1.7583	0.0000	1.4482	1087.4482	3272.7439	0.1089	0.0851	0.0000
161	1.7694	0.0000	1.4452	1087.4452	3265.0349	0.1088	0.0850	0.0000
162	1.7806	0.0000	1.4422	1087.4421	3257.3350	0.1088	0.0848	0.0000
163	1.7917	0.0000	1.4392	1087.4392	3249.6438	0.1087	0.0846	0.0000
164	1.8028	0.0000	1.4362	1087.4362	3241.9617	0.1086	0.0844	0.0000
165	1.8139	0.0000	1.4331	1087.4331	3234.2883	0.1086	0.0843	0.0000
166	1.8250	0.0000	1.4301	1087.4302	3226.6238	0.1085	0.0841	0.0000
167	1.8361	0.0000	1.4271	1087.4271	3218.9683	0.1085	0.0839	0.0000
168	1.8472	0.0000	1.4241	1087.4241	3211.3215	0.1084	0.0837	0.0000
169	1.8583	0.0000	1.4211	1087.4211	3203.6838	0.1084	0.0836	0.0000
170	1.8694	0.0000	1.4181	1087.4181	3196.0549	0.1083	0.0834	0.0000
171	1.8806	0.0000	1.4151	1087.4152	3188.4348	0.1082	0.0832	0.0000
172	1.8917	0.0000	1.4121	1087.4121	3180.8235	0.1082	0.0830	0.0000
173	1.9028	0.0000	1.4091	1087.4091	3173.2209	0.1081	0.0828	0.0000
174	1.9139	0.0000	1.4061	1087.4061	3165.6274	0.1081	0.0827	0.0000
175	1.9250	0.0000	1.4031	1087.4031	3158.0425	0.1080	0.0825	0.0000
176	1.9361	0.0000	1.4001	1087.4001	3150.4666	0.1080	0.0823	0.0000
177	1.9472	0.0000	1.3972	1087.3971	3142.8992	0.1079	0.0821	0.0000
178	1.9583	0.0000	1.3942	1087.3942	3135.3408	0.1079	0.0820	0.0000
179	1.9694	0.0000	1.3912	1087.3912	3127.7910	0.1078	0.0818	0.0000
180	1.9806	0.0000	1.3882	1087.3882	3120.2500	0.1077	0.0816	0.0000
181	1.9917	0.0000	1.3852	1087.3853	3112.7175	0.1077	0.0814	0.0000
182	2.0028	0.0000	1.3822	1087.3822	3105.1938	0.1076	0.0813	0.0000
183	2.0139	0.0000	1.3793	1087.3793	3097.6790	0.1076	0.0811	0.0000
184	2.0250	0.0000	1.3763	1087.3763	3090.1726	0.1075	0.0809	0.0000
185	2.0361	0.0000	1.3733	1087.3733	3082.6748	0.1075	0.0807	0.0000
186	2.0472	0.0000	1.3704	1087.3704	3075.1858	0.1074	0.0806	0.0000
187	2.0583	0.0000	1.3674	1087.3674	3067.7053	0.1073	0.0804	0.0000
188	2.0694	0.0000	1.3644	1087.3644	3060.2334	0.1073	0.0802	0.0000
189	2.0806	0.0000	1.3615	1087.3615	3052.7698	0.1072	0.0800	0.0000
190	2.0917	0.0000	1.3585	1087.3585	3045.3149	0.1072	0.0799	0.0000
191	2.1028	0.0000	1.3555	1087.3556	3037.8687	0.1071	0.0797	0.0000
192	2.1139	0.0000	1.3526	1087.3526	3030.4309	0.1071	0.0795	0.0000
193	2.1250	0.0000	1.3496	1087.3496	3023.0015	0.1070	0.0794	0.0000
194	2.1361	0.0000	1.3467	1087.3467	3015.5808	0.1070	0.0792	0.0000
195	2.1472	0.0000	1.3437	1087.3438	3008.1682	0.1069	0.0790	0.0000
196	2.1583	0.0000	1.3408	1087.3408	3000.7639	0.1068	0.0788	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 04						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
197	2.1694	0.0000	1.3378	1087.3378	2993.3677	0.1068	0.0787	0.0000
198	2.1806	0.0000	1.3349	1087.3348	2985.9797	0.1067	0.0785	0.0000
199	2.1917	0.0000	1.3319	1087.3319	2978.5999	0.1067	0.0783	0.0000
200	2.2028	0.0000	1.3290	1087.3290	2971.2280	0.1066	0.0781	0.0000
201	2.2139	0.0000	1.3260	1087.3260	2963.8643	0.1066	0.0780	0.0000
202	2.2250	0.0000	1.3231	1087.3231	2956.5083	0.1065	0.0778	0.0000
203	2.2361	0.0000	1.3202	1087.3202	2949.1602	0.1065	0.0776	0.0000
204	2.2472	0.0000	1.3172	1087.3173	2941.8193	0.1064	0.0775	0.0000
205	2.2583	0.0000	1.3143	1087.3143	2934.4861	0.1064	0.0773	0.0000
206	2.2694	0.0000	1.3114	1087.3114	2927.1602	0.1063	0.0771	0.0000
207	2.2806	0.0000	1.3084	1087.3085	2919.8411	0.1062	0.0769	0.0000
208	2.2917	0.0000	1.3055	1087.3055	2912.5293	0.1062	0.0768	0.0000
209	2.3028	0.0000	1.3026	1087.3026	2905.2244	0.1061	0.0766	0.0000
210	2.3139	0.0000	1.2996	1087.2997	2897.9263	0.1061	0.0764	0.0000
211	2.3250	0.0000	1.2967	1087.2968	2890.6365	0.1060	0.0762	0.0000
212	2.3361	0.0000	1.2938	1087.2938	2883.3557	0.1060	0.0761	0.0000
213	2.3472	0.0000	1.2909	1087.2909	2876.0837	0.1059	0.0759	0.0000
214	2.3583	0.0000	1.2880	1087.2880	2868.8210	0.1059	0.0757	0.0000
215	2.3694	0.0000	1.2850	1087.2850	2861.5674	0.1058	0.0756	0.0000
216	2.3806	0.0000	1.2821	1087.2821	2854.3228	0.1057	0.0754	0.0000
217	2.3917	0.0000	1.2792	1087.2792	2847.0872	0.1057	0.0752	0.0000
218	2.4028	0.0000	1.2763	1087.2762	2839.8604	0.1056	0.0750	0.0000
219	2.4139	0.0000	1.2734	1087.2734	2832.6428	0.1056	0.0749	0.0000
220	2.4250	0.0000	1.2705	1087.2705	2825.4343	0.1055	0.0747	0.0000
221	2.4361	0.0000	1.2676	1087.2676	2818.2346	0.1055	0.0745	0.0000
222	2.4472	0.0000	1.2647	1087.2646	2811.0439	0.1054	0.0744	0.0000
223	2.4583	0.0000	1.2618	1087.2618	2803.8623	0.1054	0.0742	0.0000
224	2.4694	0.0000	1.2589	1087.2589	2796.6897	0.1053	0.0740	0.0000
225	2.4806	0.0000	1.2560	1087.2560	2789.5259	0.1053	0.0739	0.0000
226	2.4917	0.0000	1.2531	1087.2531	2782.3711	0.1052	0.0737	0.0000
227	2.5028	0.0000	1.2502	1087.2502	2775.2253	0.1052	0.0735	0.0000
228	2.5139	0.0000	1.2473	1087.2473	2768.0884	0.1051	0.0733	0.0000
229	2.5250	0.0000	1.2444	1087.2444	2760.9604	0.1050	0.0732	0.0000
230	2.5361	0.0000	1.2416	1087.2416	2753.8416	0.1050	0.0730	0.0000
231	2.5472	0.0000	1.2387	1087.2386	2746.7314	0.1049	0.0728	0.0000
232	2.5583	0.0000	1.2358	1087.2358	2739.6304	0.1049	0.0727	0.0000
233	2.5694	0.0000	1.2329	1087.2329	2732.5381	0.1048	0.0725	0.0000
234	2.5806	0.0000	1.2301	1087.2301	2725.4546	0.1048	0.0723	0.0000
235	2.5917	0.0000	1.2272	1087.2272	2718.3801	0.1047	0.0722	0.0000
236	2.6028	0.0000	1.2243	1087.2244	2711.3147	0.1047	0.0720	0.0000
237	2.6139	0.0000	1.2214	1087.2214	2704.2581	0.1046	0.0718	0.0000
238	2.6250	0.0000	1.2186	1087.2186	2697.2102	0.1046	0.0717	0.0000
239	2.6361	0.0000	1.2157	1087.2157	2690.1711	0.1045	0.0715	0.0000
240	2.6472	0.0000	1.2129	1087.2129	2683.1411	0.1045	0.0713	0.0000
241	2.6583	0.0000	1.2100	1087.2100	2676.1199	0.1044	0.0712	0.0000
242	2.6694	0.0000	1.2071	1087.2072	2669.1074	0.1043	0.0710	0.0000
243	2.6806	0.0000	1.2043	1087.2043	2662.1040	0.1043	0.0708	0.0000
244	2.6917	0.0000	1.2014	1087.2014	2655.1091	0.1042	0.0707	0.0000
245	2.7028	0.0000	1.1986	1087.1986	2648.1233	0.1042	0.0705	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 04							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
246	2.7139	0.0000	1.1957	1087.1958	2641.1462	0.1041	0.0703	0.0000
247	2.7250	0.0000	1.1929	1087.1929	2634.1780	0.1041	0.0702	0.0000
248	2.7361	0.0000	1.1901	1087.1901	2627.2185	0.1040	0.0700	0.0000
249	2.7472	0.0000	1.1872	1087.1873	2620.2678	0.1040	0.0698	0.0000
250	2.7583	0.0000	1.1844	1087.1843	2613.3259	0.1039	0.0697	0.0000
251	2.7694	0.0000	1.1816	1087.1815	2606.3928	0.1039	0.0695	0.0000
252	2.7806	0.0000	1.1787	1087.1787	2599.4685	0.1038	0.0693	0.0000
253	2.7917	0.0000	1.1759	1087.1759	2592.5530	0.1038	0.0692	0.0000
254	2.8028	0.0000	1.1731	1087.1731	2585.6462	0.1037	0.0690	0.0000
255	2.8139	0.0000	1.1702	1087.1703	2578.7483	0.1037	0.0688	0.0000
256	2.8250	0.0000	1.1674	1087.1674	2571.8589	0.1036	0.0687	0.0000
257	2.8361	0.0000	1.1646	1087.1646	2564.9783	0.1035	0.0685	0.0000
258	2.8472	0.0000	1.1618	1087.1617	2558.1064	0.1035	0.0683	0.0000
259	2.8583	0.0000	1.1590	1087.1589	2551.2434	0.1034	0.0682	0.0000
260	2.8694	0.0000	1.1561	1087.1561	2544.3892	0.1034	0.0680	0.0000
261	2.8806	0.0000	1.1533	1087.1533	2537.5435	0.1033	0.0678	0.0000
262	2.8917	0.0000	1.1505	1087.1505	2530.7065	0.1033	0.0677	0.0000
263	2.9028	0.0000	1.1477	1087.1477	2523.8782	0.1032	0.0675	0.0000
264	2.9139	0.0000	1.1449	1087.1449	2517.0586	0.1032	0.0673	0.0000
265	2.9250	0.0000	1.1421	1087.1421	2510.2478	0.1031	0.0672	0.0000
266	2.9361	0.0000	1.1393	1087.1393	2503.4456	0.1031	0.0670	0.0000
267	2.9472	0.0000	1.1365	1087.1365	2496.6519	0.1030	0.0668	0.0000
268	2.9583	0.0000	1.1337	1087.1337	2489.8669	0.1030	0.0667	0.0000
269	2.9694	0.0000	1.1309	1087.1309	2483.0908	0.1029	0.0665	0.0000
270	2.9806	0.0000	1.1281	1087.1281	2476.3232	0.1029	0.0663	0.0000
271	2.9917	0.0000	1.1253	1087.1254	2469.5642	0.1028	0.0662	0.0000
272	3.0028	0.0000	1.1225	1087.1226	2462.8140	0.1028	0.0660	0.0000
273	3.0139	0.0000	1.1197	1087.1198	2456.0723	0.1027	0.0659	0.0000
274	3.0250	0.0000	1.1170	1087.1169	2449.3391	0.1027	0.0657	0.0000
275	3.0361	0.0000	1.1142	1087.1141	2442.6147	0.1026	0.0655	0.0000
276	3.0472	0.0000	1.1114	1087.1115	2435.8989	0.1026	0.0654	0.0000
277	3.0583	0.0000	1.1086	1087.1086	2429.1917	0.1025	0.0652	0.0000
278	3.0694	0.0000	1.1059	1087.1058	2422.4929	0.1024	0.0650	0.0000
279	3.0806	0.0000	1.1031	1087.1030	2415.8030	0.1024	0.0649	0.0000
280	3.0917	0.0000	1.1003	1087.1003	2409.1213	0.1023	0.0647	0.0000
281	3.1028	0.0000	1.0975	1087.0975	2402.4485	0.1023	0.0646	0.0000
282	3.1139	0.0000	1.0948	1087.0947	2395.7842	0.1022	0.0644	0.0000
283	3.1250	0.0000	1.0920	1087.0920	2389.1282	0.1022	0.0642	0.0000
284	3.1361	0.0000	1.0893	1087.0892	2382.4810	0.1021	0.0641	0.0000
285	3.1472	0.0000	1.0865	1087.0865	2375.8423	0.1021	0.0639	0.0000
286	3.1583	0.0000	1.0837	1087.0837	2369.2122	0.1020	0.0637	0.0000
287	3.1694	0.0000	1.0810	1087.0809	2362.5903	0.1020	0.0636	0.0000
288	3.1806	0.0000	1.0782	1087.0782	2355.9773	0.1019	0.0634	0.0000
289	3.1917	0.0000	1.0755	1087.0754	2349.3726	0.1019	0.0633	0.0000
290	3.2028	0.0000	1.0727	1087.0728	2342.7764	0.1018	0.0631	0.0000
291	3.2139	0.0000	1.0700	1087.0699	2336.1887	0.1018	0.0629	0.0000
292	3.2250	0.0000	1.0673	1087.0673	2329.6096	0.1017	0.0628	0.0000
293	3.2361	0.0000	1.0645	1087.0646	2323.0391	0.1017	0.0626	0.0000
294	3.2472	0.0000	1.0618	1087.0618	2316.4768	0.1016	0.0625	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 04						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
295	3.2583	0.0000	1.0590	1087.0591	2309.9231	0.1016	0.0623	0.0000
296	3.2694	0.0000	1.0563	1087.0563	2303.3779	0.1015	0.0621	0.0000
297	3.2806	0.0000	1.0536	1087.0536	2296.8411	0.1015	0.0620	0.0000
298	3.2917	0.0000	1.0509	1087.0509	2290.3127	0.1014	0.0618	0.0000
299	3.3028	0.0000	1.0481	1087.0481	2283.7927	0.1014	0.0617	0.0000
300	3.3139	0.0000	1.0454	1087.0454	2277.2813	0.1013	0.0615	0.0000
301	3.3250	0.0000	1.0427	1087.0427	2270.7783	0.1013	0.0613	0.0000
302	3.3361	0.0000	1.0400	1087.0399	2264.2837	0.1012	0.0612	0.0000
303	3.3472	0.0000	1.0372	1087.0372	2257.7974	0.1012	0.0610	0.0000
304	3.3583	0.0000	1.0345	1087.0345	2251.3196	0.1011	0.0609	0.0000
305	3.3694	0.0000	1.0318	1087.0319	2244.8501	0.1011	0.0607	0.0000
306	3.3806	0.0000	1.0291	1087.0291	2238.3892	0.1010	0.0605	0.0000
307	3.3917	0.0000	1.0264	1087.0264	2231.9365	0.1010	0.0604	0.0000
308	3.4028	0.0000	1.0237	1087.0237	2225.4922	0.1009	0.0602	0.0000
309	3.4139	0.0000	1.0210	1087.0210	2219.0564	0.1009	0.0601	0.0000
310	3.4250	0.0000	1.0183	1087.0183	2212.6287	0.1008	0.0599	0.0000
311	3.4361	0.0000	1.0156	1087.0156	2206.2095	0.1008	0.0597	0.0000
312	3.4472	0.0000	1.0129	1087.0129	2199.7988	0.1007	0.0596	0.0000
313	3.4583	0.0000	1.0102	1087.0103	2193.3962	0.1007	0.0594	0.0000
314	3.4694	0.0000	1.0075	1087.0074	2187.0022	0.1006	0.0593	0.0000
315	3.4806	0.0000	1.0048	1087.0048	2180.6162	0.1006	0.0591	0.0000
316	3.4917	0.0000	1.0021	1087.0021	2174.2388	0.1005	0.0590	0.0000
317	3.5028	0.0000	0.9994	1086.9994	2167.8696	0.1005	0.0588	0.0000
318	3.5139	0.0000	0.9968	1086.9967	2161.5088	0.1004	0.0586	0.0000
319	3.5250	0.0000	0.9941	1086.9940	2155.1560	0.1004	0.0585	0.0000
320	3.5361	0.0000	0.9914	1086.9915	2148.8118	0.1003	0.0583	0.0000
321	3.5472	0.0000	0.9887	1086.9888	2142.4758	0.1003	0.0582	0.0000
322	3.5583	0.0000	0.9860	1086.9861	2136.1482	0.1002	0.0580	0.0000
323	3.5694	0.0000	0.9834	1086.9834	2129.8286	0.1002	0.0578	0.0000
324	3.5806	0.0000	0.9807	1086.9807	2123.5173	0.1001	0.0577	0.0000
325	3.5917	0.0000	0.9780	1086.9780	2117.2144	0.1001	0.0575	0.0000
326	3.6028	0.0000	0.9754	1086.9753	2110.9197	0.1000	0.0574	0.0000
327	3.6139	0.0000	0.9727	1086.9727	2104.6333	0.1000	0.0572	0.0000
328	3.6250	0.0000	0.9700	1086.9701	2098.3550	0.0999	0.0571	0.0000
329	3.6361	0.0000	0.9674	1086.9674	2092.0852	0.0999	0.0569	0.0000
330	3.6472	0.0000	0.9647	1086.9647	2085.8232	0.0998	0.0568	0.0000
331	3.6583	0.0000	0.9621	1086.9620	2079.5698	0.0998	0.0566	0.0000
332	3.6694	0.0000	0.9594	1086.9595	2073.3245	0.0997	0.0564	0.0000
333	3.6806	0.0000	0.9568	1086.9568	2067.0872	0.0997	0.0563	0.0000
334	3.6917	0.0000	0.9541	1086.9541	2060.8584	0.0996	0.0561	0.0000
335	3.7028	0.0000	0.9515	1086.9515	2054.6375	0.0996	0.0560	0.0000
336	3.7139	0.0000	0.9488	1086.9489	2048.4248	0.0995	0.0558	0.0000
337	3.7250	0.0000	0.9462	1086.9462	2042.2205	0.0995	0.0557	0.0000
338	3.7361	0.0000	0.9436	1086.9436	2036.0242	0.0994	0.0555	0.0000
339	3.7472	0.0000	0.9409	1086.9409	2029.8361	0.0994	0.0554	0.0000
340	3.7583	0.0000	0.9383	1086.9384	2023.6561	0.0993	0.0552	0.0000
341	3.7694	0.0000	0.9357	1086.9357	2017.4844	0.0993	0.0550	0.0000
342	3.7806	0.0000	0.9330	1086.9330	2011.3207	0.0992	0.0549	0.0000
343	3.7917	0.0000	0.9304	1086.9304	2005.1650	0.0992	0.0547	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 04						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
344	3.8028	0.0000	0.9278	1086.9277	1999.0177	0.0991	0.0546	0.0000
345	3.8139	0.0000	0.9252	1086.9252	1992.8783	0.0991	0.0544	0.0000
346	3.8250	0.0000	0.9225	1086.9226	1986.7471	0.0990	0.0543	0.0000
347	3.8361	0.0000	0.9199	1086.9199	1980.6240	0.0990	0.0541	0.0000
348	3.8472	0.0000	0.9173	1086.9174	1974.5090	0.0989	0.0540	0.0000
349	3.8583	0.0000	0.9147	1086.9147	1968.4020	0.0989	0.0538	0.0000
350	3.8694	0.0000	0.9121	1086.9121	1962.3032	0.0988	0.0537	0.0000
351	3.8806	0.0000	0.9095	1086.9095	1956.2124	0.0988	0.0535	0.0000
352	3.8917	0.0000	0.9069	1086.9069	1950.1296	0.0987	0.0534	0.0000
353	3.9028	0.0000	0.9043	1086.9043	1944.0549	0.0987	0.0532	0.0000
354	3.9139	0.0000	0.9017	1086.9017	1937.9884	0.0986	0.0531	0.0000
355	3.9250	0.0000	0.8991	1086.8990	1931.9298	0.0986	0.0529	0.0000
356	3.9361	0.0000	0.8965	1086.8965	1925.8793	0.0985	0.0527	0.0000
357	3.9472	0.0000	0.8939	1086.8939	1919.8368	0.0985	0.0526	0.0000
358	3.9583	0.0000	0.8913	1086.8912	1913.8022	0.0984	0.0524	0.0000
359	3.9694	0.0000	0.8887	1086.8887	1907.7758	0.0984	0.0523	0.0000
360	3.9806	0.0000	0.8861	1086.8861	1901.7573	0.0983	0.0521	0.0000
361	3.9917	0.0000	0.8835	1086.8835	1895.7468	0.0983	0.0520	0.0000
362	4.0028	0.0000	0.8809	1086.8810	1889.7444	0.0982	0.0518	0.0000
363	4.0139	0.0000	0.8784	1086.8784	1883.7499	0.0982	0.0517	0.0000
364	4.0250	0.0000	0.8758	1086.8757	1877.7633	0.0981	0.0515	0.0000
365	4.0361	0.0000	0.8732	1086.8732	1871.7848	0.0981	0.0514	0.0000
366	4.0472	0.0000	0.8706	1086.8706	1865.8142	0.0981	0.0512	0.0000
367	4.0583	0.0000	0.8681	1086.8680	1859.8516	0.0980	0.0511	0.0000
368	4.0694	0.0000	0.8655	1086.8655	1853.8969	0.0980	0.0509	0.0000
369	4.0806	0.0000	0.8629	1086.8629	1847.9502	0.0979	0.0508	0.0000
370	4.0917	0.0000	0.8604	1086.8604	1842.0114	0.0979	0.0506	0.0000
371	4.1028	0.0000	0.8578	1086.8578	1836.0804	0.0978	0.0505	0.0000
372	4.1139	0.0000	0.8552	1086.8552	1830.1576	0.0978	0.0503	0.0000
373	4.1250	0.0000	0.8527	1086.8527	1824.2426	0.0977	0.0502	0.0000
374	4.1361	0.0000	0.8501	1086.8501	1818.3354	0.0977	0.0500	0.0000
375	4.1472	0.0000	0.8476	1086.8475	1812.4362	0.0976	0.0499	0.0000
376	4.1583	0.0000	0.8450	1086.8450	1806.5448	0.0976	0.0497	0.0000
377	4.1694	0.0000	0.8425	1086.8425	1800.6614	0.0975	0.0496	0.0000
378	4.1806	0.0000	0.8399	1086.8400	1794.7858	0.0975	0.0494	0.0000
379	4.1917	0.0000	0.8374	1086.8374	1788.9181	0.0974	0.0493	0.0000
380	4.2028	0.0000	0.8348	1086.8348	1783.0583	0.0974	0.0491	0.0000
381	4.2139	0.0000	0.8323	1086.8323	1777.2063	0.0973	0.0490	0.0000
382	4.2250	0.0000	0.8298	1086.8297	1771.3622	0.0973	0.0488	0.0000
383	4.2361	0.0000	0.8272	1086.8273	1765.5259	0.0972	0.0487	0.0000
384	4.2472	0.0000	0.8247	1086.8247	1759.6975	0.0972	0.0485	0.0000
385	4.2583	0.0000	0.8222	1086.8221	1753.8768	0.0972	0.0484	0.0000
386	4.2694	0.0000	0.8196	1086.8196	1748.0641	0.0971	0.0482	0.0000
387	4.2806	0.0000	0.8171	1086.8171	1742.2590	0.0971	0.0481	0.0000
388	4.2917	0.0000	0.8146	1086.8146	1736.4619	0.0970	0.0479	0.0000
389	4.3028	0.0000	0.8121	1086.8120	1730.6725	0.0970	0.0478	0.0000
390	4.3139	0.0000	0.8095	1086.8096	1724.8910	0.0969	0.0476	0.0000
391	4.3250	0.0000	0.8070	1086.8070	1719.1172	0.0969	0.0475	0.0000
392	4.3361	0.0000	0.8045	1086.8046	1713.3512	0.0968	0.0473	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 04							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
393	4.3472	0.0000	0.8020	1086.8020	1707.5929	0.0968	0.0472	0.0000
394	4.3583	0.0000	0.7995	1086.7994	1701.8424	0.0967	0.0471	0.0000
395	4.3694	0.0000	0.7970	1086.7970	1696.0997	0.0967	0.0469	0.0000
396	4.3806	0.0000	0.7945	1086.7944	1690.3647	0.0966	0.0468	0.0000
397	4.3917	0.0000	0.7920	1086.7920	1684.6376	0.0966	0.0466	0.0000
398	4.4028	0.0000	0.7895	1086.7894	1678.9181	0.0965	0.0465	0.0000
399	4.4139	0.0000	0.7870	1086.7870	1673.2063	0.0965	0.0463	0.0000
400	4.4250	0.0000	0.7845	1086.7844	1667.5022	0.0964	0.0462	0.0000
401	4.4361	0.0000	0.7820	1086.7820	1661.8059	0.0964	0.0460	0.0000
402	4.4472	0.0000	0.7795	1086.7795	1656.1173	0.0964	0.0459	0.0000
403	4.4583	0.0000	0.7770	1086.7770	1650.4364	0.0963	0.0457	0.0000
404	4.4694	0.0000	0.7745	1086.7745	1644.7632	0.0963	0.0456	0.0000
405	4.4806	0.0000	0.7720	1086.7720	1639.0977	0.0962	0.0454	0.0000
406	4.4917	0.0000	0.7695	1086.7695	1633.4398	0.0962	0.0453	0.0000
407	4.5028	0.0000	0.7671	1086.7671	1627.7897	0.0961	0.0451	0.0000
408	4.5139	0.0000	0.7646	1086.7645	1622.1471	0.0961	0.0450	0.0000
409	4.5250	0.0000	0.7621	1086.7621	1616.5122	0.0960	0.0449	0.0000
410	4.5361	0.0000	0.7596	1086.7596	1610.8850	0.0960	0.0447	0.0000
411	4.5472	0.0000	0.7572	1086.7572	1605.2655	0.0959	0.0446	0.0000
412	4.5583	0.0000	0.7547	1086.7546	1599.6536	0.0959	0.0444	0.0000
413	4.5694	0.0000	0.7522	1086.7522	1594.0493	0.0958	0.0443	0.0000
414	4.5806	0.0000	0.7498	1086.7498	1588.4526	0.0958	0.0441	0.0000
415	4.5917	0.0000	0.7473	1086.7473	1582.8635	0.0958	0.0440	0.0000
416	4.6028	0.0000	0.7448	1086.7449	1577.2821	0.0957	0.0438	0.0000
417	4.6139	0.0000	0.7424	1086.7424	1571.7083	0.0957	0.0437	0.0000
418	4.6250	0.0000	0.7399	1086.7399	1566.1420	0.0956	0.0436	0.0000
419	4.6361	0.0000	0.7375	1086.7374	1560.5834	0.0956	0.0434	0.0000
420	4.6472	0.0000	0.7350	1086.7350	1555.0322	0.0955	0.0433	0.0000
421	4.6583	0.0000	0.7326	1086.7325	1549.4888	0.0955	0.0431	0.0000
422	4.6694	0.0000	0.7301	1086.7301	1543.9529	0.0954	0.0430	0.0000
423	4.6806	0.0000	0.7277	1086.7277	1538.4244	0.0954	0.0428	0.0000
424	4.6917	0.0000	0.7252	1086.7252	1532.9036	0.0953	0.0427	0.0000
425	4.7028	0.0000	0.7228	1086.7228	1527.3904	0.0953	0.0425	0.0000
426	4.7139	0.0000	0.7204	1086.7203	1521.8845	0.0953	0.0424	0.0000
427	4.7250	0.0000	0.7179	1086.7179	1516.3864	0.0952	0.0423	0.0000
428	4.7361	0.0000	0.7155	1086.7155	1510.8956	0.0952	0.0421	0.0000
429	4.7472	0.0000	0.7131	1086.7130	1505.4125	0.0951	0.0420	0.0000
430	4.7583	0.0000	0.7106	1086.7107	1499.9368	0.0951	0.0418	0.0000
431	4.7694	0.0000	0.7082	1086.7083	1494.4686	0.0950	0.0417	0.0000
432	4.7806	0.0000	0.7058	1086.7058	1489.0079	0.0950	0.0416	0.0000
433	4.7917	0.0000	0.7034	1086.7034	1483.5548	0.0949	0.0414	0.0000
434	4.8028	0.0000	0.7009	1086.7009	1478.1091	0.0949	0.0413	0.0000
435	4.8139	0.0000	0.6985	1086.6985	1472.6709	0.0948	0.0411	0.0000
436	4.8250	0.0000	0.6961	1086.6962	1467.2401	0.0948	0.0410	0.0000
437	4.8361	0.0000	0.6937	1086.6937	1461.8168	0.0948	0.0408	0.0000
438	4.8472	0.0000	0.6913	1086.6913	1456.4010	0.0947	0.0407	0.0000
439	4.8583	0.0000	0.6889	1086.6888	1450.9926	0.0947	0.0406	0.0000
440	4.8694	0.0000	0.6865	1086.6865	1445.5916	0.0946	0.0404	0.0000
441	4.8806	0.0000	0.6841	1086.6841	1440.1980	0.0946	0.0403	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 04						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
442	4.8917	0.0000	0.6817	1086.6816	1434.8119	0.0945	0.0401	0.0000
443	4.9028	0.0000	0.6793	1086.6793	1429.4332	0.0945	0.0400	0.0000
444	4.9139	0.0000	0.6769	1086.6769	1424.0620	0.0944	0.0399	0.0000
445	4.9250	0.0000	0.6745	1086.6744	1418.6981	0.0944	0.0397	0.0000
446	4.9361	0.0000	0.6721	1086.6721	1413.3416	0.0944	0.0396	0.0000
447	4.9472	0.0000	0.6697	1086.6697	1407.9926	0.0943	0.0394	0.0000
448	4.9583	0.0000	0.6673	1086.6674	1402.6508	0.0943	0.0393	0.0000
449	4.9694	0.0000	0.6649	1086.6649	1397.3164	0.0942	0.0392	0.0000
450	4.9806	0.0000	0.6625	1086.6626	1391.9895	0.0942	0.0390	0.0000
451	4.9917	0.0000	0.6602	1086.6602	1386.6699	0.0941	0.0389	0.0000
452	5.0028	0.0000	0.6578	1086.6578	1381.3577	0.0941	0.0387	0.0000
453	5.0139	0.0000	0.6554	1086.6554	1376.0527	0.0940	0.0386	0.0000
454	5.0250	0.0000	0.6530	1086.6531	1370.7551	0.0940	0.0385	0.0000
455	5.0361	0.0000	0.6507	1086.6506	1365.4650	0.0940	0.0383	0.0000
456	5.0472	0.0000	0.6483	1086.6483	1360.1820	0.0939	0.0382	0.0000
457	5.0583	0.0000	0.6459	1086.6459	1354.9064	0.0939	0.0380	0.0000
458	5.0694	0.0000	0.6436	1086.6436	1349.6381	0.0938	0.0379	0.0000
459	5.0806	0.0000	0.6412	1086.6412	1344.3772	0.0938	0.0378	0.0000
460	5.0917	0.0000	0.6388	1086.6388	1339.1234	0.0937	0.0376	0.0000
461	5.1028	0.0000	0.6365	1086.6365	1333.8771	0.0937	0.0375	0.0000
462	5.1139	0.0000	0.6341	1086.6342	1328.6379	0.0937	0.0373	0.0000
463	5.1250	0.0000	0.6318	1086.6317	1323.4061	0.0936	0.0372	0.0000
464	5.1361	0.0000	0.6294	1086.6294	1318.1815	0.0936	0.0371	0.0000
465	5.1472	0.0000	0.6271	1086.6271	1312.9642	0.0935	0.0369	0.0000
466	5.1583	0.0000	0.6247	1086.6248	1307.7543	0.0935	0.0368	0.0000
467	5.1694	0.0000	0.6224	1086.6224	1302.5514	0.0934	0.0367	0.0000
468	5.1806	0.0000	0.6200	1086.6200	1297.3558	0.0934	0.0365	0.0000
469	5.1917	0.0000	0.6177	1086.6177	1292.1675	0.0933	0.0364	0.0000
470	5.2028	0.0000	0.6154	1086.6154	1286.9865	0.0933	0.0362	0.0000
471	5.2139	0.0000	0.6130	1086.6130	1281.8125	0.0933	0.0361	0.0000
472	5.2250	0.0000	0.6107	1086.6107	1276.6459	0.0932	0.0360	0.0000
473	5.2361	0.0000	0.6084	1086.6084	1271.4865	0.0932	0.0358	0.0000
474	5.2472	0.0000	0.6060	1086.6061	1266.3342	0.0931	0.0357	0.0000
475	5.2583	0.0000	0.6037	1086.6038	1261.1891	0.0931	0.0356	0.0000
476	5.2694	0.0000	0.6014	1086.6014	1256.0511	0.0930	0.0354	0.0000
477	5.2806	0.0000	0.5991	1086.5991	1250.9205	0.0930	0.0353	0.0000
478	5.2917	0.0000	0.5967	1086.5968	1245.7970	0.0930	0.0351	0.0000
479	5.3028	0.0000	0.5944	1086.5945	1240.6805	0.0929	0.0350	0.0000
480	5.3139	0.0000	0.5921	1086.5922	1235.5714	0.0929	0.0349	0.0000
481	5.3250	0.0000	0.5898	1086.5898	1230.4692	0.0928	0.0347	0.0000
482	5.3361	0.0000	0.5875	1086.5875	1225.3744	0.0928	0.0346	0.0000
483	5.3472	0.0000	0.5852	1086.5852	1220.2865	0.0927	0.0345	0.0000
484	5.3583	0.0000	0.5829	1086.5829	1215.2059	0.0927	0.0343	0.0000
485	5.3694	0.0000	0.5806	1086.5806	1210.1323	0.0927	0.0342	0.0000
486	5.3806	0.0000	0.5783	1086.5782	1205.0659	0.0926	0.0341	0.0000
487	5.3917	0.0000	0.5760	1086.5759	1200.0066	0.0926	0.0339	0.0000
488	5.4028	0.0000	0.5737	1086.5737	1194.9543	0.0925	0.0338	0.0000
489	5.4139	0.0000	0.5714	1086.5714	1189.9092	0.0925	0.0337	0.0000
490	5.4250	0.0000	0.5691	1086.5691	1184.8712	0.0924	0.0335	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 04						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
491	5.4361	0.0000	0.5668	1086.5668	1179.8402	0.0924	0.0334	0.0000
492	5.4472	0.0000	0.5645	1086.5645	1174.8163	0.0924	0.0333	0.0000
493	5.4583	0.0000	0.5622	1086.5623	1169.7994	0.0923	0.0331	0.0000
494	5.4694	0.0000	0.5599	1086.5599	1164.7897	0.0923	0.0330	0.0000
495	5.4806	0.0000	0.5577	1086.5576	1159.7870	0.0922	0.0329	0.0000
496	5.4917	0.0000	0.5554	1086.5554	1154.7913	0.0922	0.0327	0.0000
497	5.5028	0.0000	0.5531	1086.5531	1149.8026	0.0921	0.0326	0.0000
498	5.5139	0.0000	0.5508	1086.5508	1144.8210	0.0921	0.0325	0.0000
499	5.5250	0.0000	0.5486	1086.5486	1139.8464	0.0921	0.0323	0.0000
500	5.5361	0.0000	0.5463	1086.5463	1134.8789	0.0920	0.0322	0.0000
501	5.5472	0.0000	0.5440	1086.5441	1129.9183	0.0920	0.0321	0.0000
502	5.5583	0.0000	0.5417	1086.5417	1124.9647	0.0919	0.0319	0.0000
503	5.5694	0.0000	0.5395	1086.5394	1120.0182	0.0919	0.0318	0.0000
504	5.5806	0.0000	0.5372	1086.5372	1115.0786	0.0919	0.0317	0.0000
505	5.5917	0.0000	0.5350	1086.5349	1110.1460	0.0918	0.0315	0.0000
506	5.6028	0.0000	0.5327	1086.5327	1105.2203	0.0918	0.0314	0.0000
507	5.6139	0.0000	0.5305	1086.5304	1100.3016	0.0917	0.0313	0.0000
508	5.6250	0.0000	0.5282	1086.5282	1095.3899	0.0917	0.0311	0.0000
509	5.6361	0.0000	0.5260	1086.5260	1090.4852	0.0916	0.0310	0.0000
510	5.6472	0.0000	0.5237	1086.5237	1085.5874	0.0916	0.0309	0.0000
511	5.6583	0.0000	0.5215	1086.5215	1080.6965	0.0916	0.0307	0.0000
512	5.6694	0.0000	0.5192	1086.5192	1075.8126	0.0915	0.0306	0.0000
513	5.6806	0.0000	0.5170	1086.5170	1070.9355	0.0915	0.0305	0.0000
514	5.6917	0.0000	0.5147	1086.5148	1066.0654	0.0914	0.0303	0.0000
515	5.7028	0.0000	0.5125	1086.5125	1061.2023	0.0914	0.0302	0.0000
516	5.7139	0.0000	0.5103	1086.5103	1056.3459	0.0914	0.0301	0.0000
517	5.7250	0.0000	0.5080	1086.5081	1051.4966	0.0913	0.0299	0.0000
518	5.7361	0.0000	0.5058	1086.5059	1046.6541	0.0913	0.0298	0.0000
519	5.7472	0.0000	0.5036	1086.5035	1041.8185	0.0912	0.0297	0.0000
520	5.7583	0.0000	0.5014	1086.5013	1036.9897	0.0912	0.0295	0.0000
521	5.7694	0.0000	0.4991	1086.4991	1032.1678	0.0911	0.0294	0.0000
522	5.7806	0.0000	0.4969	1086.4969	1027.3529	0.0911	0.0293	0.0000
523	5.7917	0.0000	0.4947	1086.4948	1022.5447	0.0911	0.0292	0.0000
524	5.8028	0.0000	0.4925	1086.4924	1017.7434	0.0910	0.0290	0.0000
525	5.8139	0.0000	0.4903	1086.4902	1012.9489	0.0910	0.0289	0.0000
526	5.8250	0.0000	0.4881	1086.4880	1008.1613	0.0909	0.0288	0.0000
527	5.8361	0.0000	0.4858	1086.4858	1003.3805	0.0909	0.0286	0.0000
528	5.8472	0.0000	0.4836	1086.4836	998.6065	0.0909	0.0285	0.0000
529	5.8583	0.0000	0.4814	1086.4814	993.8393	0.0908	0.0284	0.0000
530	5.8694	0.0000	0.4792	1086.4792	989.0789	0.0908	0.0282	0.0000
531	5.8806	0.0000	0.4770	1086.4771	984.3254	0.0907	0.0281	0.0000
532	5.8917	0.0000	0.4748	1086.4749	979.5786	0.0907	0.0280	0.0000
533	5.9028	0.0000	0.4726	1086.4727	974.8386	0.0907	0.0279	0.0000
534	5.9139	0.0000	0.4704	1086.4705	970.1053	0.0906	0.0277	0.0000
535	5.9250	0.0000	0.4682	1086.4683	965.3789	0.0906	0.0276	0.0000
536	5.9361	0.0000	0.4661	1086.4661	960.6592	0.0905	0.0275	0.0000
537	5.9472	0.0000	0.4639	1086.4639	955.9463	0.0905	0.0273	0.0000
538	5.9583	0.0000	0.4617	1086.4617	951.2401	0.0905	0.0272	0.0000
539	5.9694	0.0000	0.4595	1086.4595	946.5407	0.0904	0.0271	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 04							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
540	5.9806	0.0000	0.4573	1086.4573	941.8480	0.0904	0.0270	0.0000
541	5.9917	0.0000	0.4551	1086.4552	937.1620	0.0903	0.0268	0.0000
542	6.0028	0.0000	0.4530	1086.4530	932.4828	0.0903	0.0267	0.0000
543	6.0139	0.0000	0.4508	1086.4508	927.8102	0.0903	0.0266	0.0000
544	6.0250	0.0000	0.4486	1086.4486	923.1444	0.0902	0.0264	0.0000
545	6.0361	0.0000	0.4465	1086.4464	918.4853	0.0902	0.0263	0.0000
546	6.0472	0.0000	0.4443	1086.4443	913.8329	0.0901	0.0262	0.0000
547	6.0583	0.0000	0.4421	1086.4421	909.1871	0.0901	0.0261	0.0000
548	6.0694	0.0000	0.4400	1086.4399	904.5480	0.0901	0.0259	0.0000
549	6.0806	0.0000	0.4378	1086.4377	899.9156	0.0900	0.0258	0.0000
550	6.0917	0.0000	0.4356	1086.4357	895.2900	0.0900	0.0257	0.0000
551	6.1028	0.0000	0.4335	1086.4335	890.6709	0.0899	0.0256	0.0000
552	6.1139	0.0000	0.4313	1086.4314	886.0585	0.0899	0.0254	0.0000
553	6.1250	0.0000	0.4292	1086.4292	881.4527	0.0899	0.0253	0.0000
554	6.1361	0.0000	0.4270	1086.4270	876.8536	0.0898	0.0252	0.0000
555	6.1472	0.0000	0.4249	1086.4249	872.2611	0.0898	0.0251	0.0000
556	6.1583	0.0000	0.4227	1086.4227	867.6752	0.0897	0.0249	0.0000
557	6.1694	0.0000	0.4206	1086.4207	863.0959	0.0897	0.0248	0.0000
558	6.1806	0.0000	0.4185	1086.4185	858.5233	0.0897	0.0247	0.0000
559	6.1917	0.0000	0.4163	1086.4164	853.9573	0.0896	0.0246	0.0000
560	6.2028	0.0000	0.4142	1086.4142	849.3978	0.0896	0.0244	0.0000
561	6.2139	0.0000	0.4121	1086.4121	844.8450	0.0895	0.0243	0.0000
562	6.2250	0.0000	0.4099	1086.4099	840.2987	0.0895	0.0242	0.0000
563	6.2361	0.0000	0.4078	1086.4078	835.7590	0.0895	0.0241	0.0000
564	6.2472	0.0000	0.4057	1086.4056	831.2260	0.0894	0.0239	0.0000
565	6.2583	0.0000	0.4035	1086.4036	826.6993	0.0894	0.0238	0.0000
566	6.2694	0.0000	0.4014	1086.4014	822.1794	0.0893	0.0237	0.0000
567	6.2806	0.0000	0.3993	1086.3993	817.6659	0.0893	0.0236	0.0000
568	6.2917	0.0000	0.3972	1086.3972	813.1590	0.0893	0.0234	0.0000
569	6.3028	0.0000	0.3951	1086.3950	808.6586	0.0892	0.0233	0.0000
570	6.3139	0.0000	0.3930	1086.3929	804.1648	0.0892	0.0232	0.0000
571	6.3250	0.0000	0.3908	1086.3909	799.6774	0.0891	0.0231	0.0000
572	6.3361	0.0000	0.3887	1086.3888	795.1966	0.0891	0.0229	0.0000
573	6.3472	0.0000	0.3866	1086.3866	790.7223	0.0891	0.0228	0.0000
574	6.3583	0.0000	0.3845	1086.3845	786.2545	0.0890	0.0227	0.0000
575	6.3694	0.0000	0.3824	1086.3824	781.7932	0.0890	0.0226	0.0000
576	6.3806	0.0000	0.3803	1086.3804	777.3384	0.0889	0.0224	0.0000
577	6.3917	0.0000	0.3782	1086.3782	772.8900	0.0889	0.0223	0.0000
578	6.4028	0.0000	0.3761	1086.3761	768.4481	0.0889	0.0222	0.0000
579	6.4139	0.0000	0.3740	1086.3740	764.0128	0.0888	0.0221	0.0000
580	6.4250	0.0000	0.3719	1086.3719	759.5838	0.0888	0.0219	0.0000
581	6.4361	0.0000	0.3699	1086.3699	755.1613	0.0888	0.0218	0.0000
582	6.4472	0.0000	0.3678	1086.3678	750.7452	0.0887	0.0217	0.0000
583	6.4583	0.0000	0.3657	1086.3657	746.3356	0.0887	0.0216	0.0000
584	6.4694	0.0000	0.3636	1086.3636	741.9324	0.0886	0.0215	0.0000
585	6.4806	0.0000	0.3615	1086.3616	737.5357	0.0886	0.0213	0.0000
586	6.4917	0.0000	0.3594	1086.3595	733.1453	0.0886	0.0212	0.0000
587	6.5028	0.0000	0.3574	1086.3574	728.7614	0.0885	0.0211	0.0000
588	6.5139	0.0000	0.3553	1086.3553	724.3839	0.0885	0.0210	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 04						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
589	6.5250	0.0000	0.3532	1086.3533	720.0128	0.0884	0.0208	0.0000
590	6.5361	0.0000	0.3512	1086.3512	715.6480	0.0884	0.0207	0.0000
591	6.5472	0.0000	0.3491	1086.3491	711.2897	0.0884	0.0206	0.0000
592	6.5583	0.0000	0.3470	1086.3470	706.9377	0.0883	0.0205	0.0000
593	6.5694	0.0000	0.3450	1086.3450	702.5921	0.0883	0.0204	0.0000
594	6.5806	0.0000	0.3429	1086.3429	698.2529	0.0883	0.0202	0.0000
595	6.5917	0.0000	0.3408	1086.3408	693.9200	0.0882	0.0201	0.0000
596	6.6028	0.0000	0.3388	1086.3387	689.5934	0.0882	0.0200	0.0000
597	6.6139	0.0000	0.3367	1086.3367	685.2732	0.0881	0.0199	0.0000
598	6.6250	0.0000	0.3347	1086.3347	680.9594	0.0881	0.0198	0.0000
599	6.6361	0.0000	0.3326	1086.3326	676.6518	0.0881	0.0196	0.0000
600	6.6472	0.0000	0.3306	1086.3306	672.3506	0.0880	0.0195	0.0000
601	6.6583	0.0000	0.3285	1086.3285	668.0557	0.0880	0.0194	0.0000
602	6.6694	0.0000	0.3265	1086.3265	663.7672	0.0880	0.0193	0.0000
603	6.6806	0.0000	0.3245	1086.3245	659.4849	0.0879	0.0192	0.0000
604	6.6917	0.0000	0.3224	1086.3224	655.2089	0.0879	0.0190	0.0000
605	6.7028	0.0000	0.3204	1086.3204	650.9391	0.0878	0.0189	0.0000
606	6.7139	0.0000	0.3183	1086.3184	646.6757	0.0878	0.0188	0.0000
607	6.7250	0.0000	0.3163	1086.3163	642.4186	0.0878	0.0187	0.0000
608	6.7361	0.0000	0.3143	1086.3143	638.1677	0.0877	0.0186	0.0000
609	6.7472	0.0000	0.3123	1086.3123	633.9230	0.0877	0.0184	0.0000
610	6.7583	0.0000	0.3102	1086.3102	629.6847	0.0877	0.0183	0.0000
611	6.7694	0.0000	0.3082	1086.3082	625.4526	0.0876	0.0182	0.0000
612	6.7806	0.0000	0.3062	1086.3062	621.2267	0.0876	0.0181	0.0000
613	6.7917	0.0000	0.3042	1086.3042	617.0070	0.0875	0.0180	0.0000
614	6.8028	0.0000	0.3022	1086.3021	612.7936	0.0875	0.0178	0.0000
615	6.8139	0.0000	0.3001	1086.3002	608.5864	0.0875	0.0177	0.0000
616	6.8250	0.0000	0.2981	1086.2981	604.3854	0.0874	0.0176	0.0000
617	6.8361	0.0000	0.2961	1086.2961	600.1906	0.0874	0.0175	0.0000
618	6.8472	0.0000	0.2941	1086.2941	596.0020	0.0874	0.0174	0.0000
619	6.8583	0.0000	0.2921	1086.2921	591.8196	0.0873	0.0173	0.0000
620	6.8694	0.0000	0.2901	1086.2900	587.6434	0.0873	0.0171	0.0000
621	6.8806	0.0000	0.2881	1086.2881	583.4734	0.0872	0.0170	0.0000
622	6.8917	0.0000	0.2861	1086.2861	579.3095	0.0872	0.0169	0.0000
623	6.9028	0.0000	0.2841	1086.2841	575.1519	0.0872	0.0168	0.0000
624	6.9139	0.0000	0.2821	1086.2821	571.0003	0.0871	0.0167	0.0000
625	6.9250	0.0000	0.2801	1086.2802	566.8549	0.0871	0.0166	0.0000
626	6.9361	0.0000	0.2781	1086.2781	562.7156	0.0871	0.0164	0.0000
627	6.9472	0.0000	0.2761	1086.2761	558.5826	0.0870	0.0163	0.0000
628	6.9583	0.0000	0.2742	1086.2742	554.4556	0.0870	0.0162	0.0000
629	6.9694	0.0000	0.2722	1086.2722	550.3347	0.0870	0.0161	0.0000
630	6.9806	0.0000	0.2702	1086.2701	546.2200	0.0869	0.0160	0.0000
631	6.9917	0.0000	0.2682	1086.2682	542.1114	0.0869	0.0159	0.0000
632	7.0028	0.0000	0.2662	1086.2662	538.0089	0.0868	0.0157	0.0000
633	7.0139	0.0000	0.2643	1086.2643	533.9125	0.0868	0.0156	0.0000
634	7.0250	0.0000	0.2623	1086.2623	529.8221	0.0868	0.0155	0.0000
635	7.0361	0.0000	0.2603	1086.2603	525.7379	0.0867	0.0154	0.0000
636	7.0472	0.0000	0.2583	1086.2583	521.6597	0.0867	0.0153	0.0000
637	7.0583	0.0000	0.2564	1086.2563	517.5876	0.0867	0.0152	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 04						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
638	7.0694	0.0000	0.2544	1086.2544	513.5216	0.0866	0.0150	0.0000
639	7.0806	0.0000	0.2525	1086.2524	509.4616	0.0866	0.0149	0.0000
640	7.0917	0.0000	0.2505	1086.2505	505.4077	0.0866	0.0148	0.0000
641	7.1028	0.0000	0.2485	1086.2485	501.3598	0.0865	0.0147	0.0000
642	7.1139	0.0000	0.2466	1086.2466	497.3179	0.0865	0.0146	0.0000
643	7.1250	0.0000	0.2446	1086.2446	493.2821	0.0864	0.0145	0.0000
644	7.1361	0.0000	0.2427	1086.2427	489.2523	0.0864	0.0144	0.0000
645	7.1472	0.0000	0.2407	1086.2407	485.2285	0.0864	0.0142	0.0000
646	7.1583	0.0000	0.2388	1086.2388	481.2108	0.0863	0.0141	0.0000
647	7.1694	0.0000	0.2368	1086.2368	477.1990	0.0863	0.0140	0.0000
648	7.1806	0.0000	0.2349	1086.2349	473.1932	0.0863	0.0139	0.0000
649	7.1917	0.0000	0.2330	1086.2329	469.1935	0.0862	0.0138	0.0000
650	7.2028	0.0000	0.2310	1086.2310	465.1996	0.0862	0.0137	0.0000
651	7.2139	0.0000	0.2291	1086.2291	461.2118	0.0862	0.0136	0.0000
652	7.2250	0.0000	0.2271	1086.2272	457.2299	0.0861	0.0134	0.0000
653	7.2361	0.0000	0.2252	1086.2252	453.2541	0.0861	0.0133	0.0000
654	7.2472	0.0000	0.2233	1086.2233	449.2841	0.0860	0.0132	0.0000
655	7.2583	0.0000	0.2214	1086.2213	445.3201	0.0860	0.0131	0.0000
656	7.2694	0.0000	0.2194	1086.2195	441.3621	0.0860	0.0130	0.0000
657	7.2806	0.0000	0.2175	1086.2175	437.4100	0.0859	0.0129	0.0000
658	7.2917	0.0000	0.2156	1086.2156	433.4638	0.0859	0.0128	0.0000
659	7.3028	0.0000	0.2137	1086.2136	429.5235	0.0859	0.0126	0.0000
660	7.3139	0.0000	0.2118	1086.2118	425.5892	0.0858	0.0125	0.0000
661	7.3250	0.0000	0.2098	1086.2098	421.6608	0.0858	0.0124	0.0000
662	7.3361	0.0000	0.2079	1086.2079	417.7382	0.0858	0.0123	0.0000
663	7.3472	0.0000	0.2060	1086.2061	413.8216	0.0857	0.0122	0.0000
664	7.3583	0.0000	0.2041	1086.2041	409.9108	0.0857	0.0121	0.0000
665	7.3694	0.0000	0.2022	1086.2021	406.0060	0.0857	0.0120	0.0000
666	7.3806	0.0000	0.2003	1086.2003	402.1070	0.0856	0.0119	0.0000
667	7.3917	0.0000	0.1984	1086.1984	398.2138	0.0856	0.0118	0.0000
668	7.4028	0.0000	0.1965	1086.1965	394.3266	0.0856	0.0116	0.0000
669	7.4139	0.0000	0.1946	1086.1946	390.4452	0.0855	0.0115	0.0000
670	7.4250	0.0000	0.1927	1086.1927	386.5696	0.0855	0.0114	0.0000
671	7.4361	0.0000	0.1908	1086.1908	382.6999	0.0854	0.0113	0.0000
672	7.4472	0.0000	0.1889	1086.1890	378.8360	0.0854	0.0112	0.0000
673	7.4583	0.0000	0.1870	1086.1870	374.9780	0.0854	0.0111	0.0000
674	7.4694	0.0000	0.1852	1086.1852	371.1257	0.0853	0.0110	0.0000
675	7.4806	0.0000	0.1833	1086.1832	367.2793	0.0853	0.0109	0.0000
676	7.4917	0.0000	0.1814	1086.1814	363.4387	0.0853	0.0108	0.0000
677	7.5028	0.0000	0.1795	1086.1796	359.6039	0.0852	0.0106	0.0000
678	7.5139	0.0000	0.1776	1086.1776	355.7749	0.0852	0.0105	0.0000
679	7.5250	0.0000	0.1758	1086.1758	351.9517	0.0852	0.0104	0.0000
680	7.5361	0.0000	0.1739	1086.1738	348.1342	0.0851	0.0103	0.0000
681	7.5472	0.0000	0.1720	1086.1720	344.3226	0.0851	0.0102	0.0000
682	7.5583	0.0000	0.1701	1086.1702	340.5167	0.0851	0.0101	0.0000
683	7.5694	0.0000	0.1683	1086.1682	336.7166	0.0850	0.0100	0.0000
684	7.5806	0.0000	0.1664	1086.1664	332.9221	0.0850	0.0099	0.0000
685	7.5917	0.0000	0.1645	1086.1646	329.1335	0.0850	0.0098	0.0000
686	7.6028	0.0000	0.1627	1086.1627	325.3506	0.0849	0.0097	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 04							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
687	7.6139	0.0000	0.1608	1086.1608	321.5735	0.0849	0.0095	0.0000
688	7.6250	0.0000	0.1590	1086.1589	317.8021	0.0849	0.0094	0.0000
689	7.6361	0.0000	0.1571	1086.1571	314.0364	0.0848	0.0093	0.0000
690	7.6472	0.0000	0.1553	1086.1553	310.2764	0.0848	0.0092	0.0000
691	7.6583	0.0000	0.1534	1086.1534	306.5221	0.0848	0.0091	0.0000
692	7.6694	0.0000	0.1516	1086.1516	302.7735	0.0847	0.0090	0.0000
693	7.6806	0.0000	0.1497	1086.1498	299.0307	0.0847	0.0089	0.0000
694	7.6917	0.0000	0.1479	1086.1478	295.2935	0.0847	0.0088	0.0000
695	7.7028	0.0000	0.1460	1086.1460	291.5620	0.0846	0.0087	0.0000
696	7.7139	0.0000	0.1442	1086.1442	287.8361	0.0846	0.0086	0.0000
697	7.7250	0.0000	0.1424	1086.1423	284.1160	0.0846	0.0085	0.0000
698	7.7361	0.0000	0.1405	1086.1405	280.4015	0.0845	0.0084	0.0000
699	7.7472	0.0000	0.1387	1086.1387	276.6926	0.0845	0.0082	0.0000
700	7.7583	0.0000	0.1369	1086.1368	272.9894	0.0845	0.0081	0.0000
701	7.7694	0.0000	0.1350	1086.1350	269.2919	0.0844	0.0080	0.0000
702	7.7806	0.0000	0.1332	1086.1332	265.6000	0.0844	0.0079	0.0000
703	7.7917	0.0000	0.1314	1086.1313	261.9137	0.0844	0.0078	0.0000
704	7.8028	0.0000	0.1296	1086.1295	258.2330	0.0843	0.0077	0.0000
705	7.8139	0.0000	0.1277	1086.1277	254.5580	0.0843	0.0076	0.0000
706	7.8250	0.0000	0.1259	1086.1260	250.8886	0.0843	0.0075	0.0000
707	7.8361	0.0000	0.1241	1086.1241	247.2247	0.0842	0.0074	0.0000
708	7.8472	0.0000	0.1223	1086.1223	243.5665	0.0842	0.0073	0.0000
709	7.8583	0.0000	0.1205	1086.1205	239.9139	0.0842	0.0072	0.0000
710	7.8694	0.0000	0.1187	1086.1187	236.2668	0.0841	0.0071	0.0000
711	7.8806	0.0000	0.1169	1086.1168	232.6253	0.0841	0.0070	0.0000
712	7.8917	0.0000	0.1151	1086.1151	228.9894	0.0841	0.0069	0.0000
713	7.9028	0.0000	0.1133	1086.1133	225.3591	0.0840	0.0068	0.0000
714	7.9139	0.0000	0.1115	1086.1115	221.7343	0.0840	0.0066	0.0000
715	7.9250	0.0000	0.1097	1086.1096	218.1151	0.0840	0.0065	0.0000
716	7.9361	0.0000	0.1079	1086.1079	214.5014	0.0839	0.0064	0.0000
717	7.9472	0.0000	0.1061	1086.1061	210.8932	0.0839	0.0063	0.0000
718	7.9583	0.0000	0.1043	1086.1042	207.2906	0.0839	0.0062	0.0000
719	7.9694	0.0000	0.1025	1086.1024	203.6935	0.0838	0.0061	0.0000
720	7.9806	0.0000	0.1007	1086.1007	200.1019	0.0838	0.0060	0.0000
721	7.9917	0.0000	0.0989	1086.0989	196.5159	0.0838	0.0059	0.0000
722	8.0028	0.0000	0.0971	1086.0972	192.9353	0.0837	0.0058	0.0000
723	8.0139	0.0000	0.0953	1086.0953	189.3603	0.0837	0.0057	0.0000
724	8.0250	0.0000	0.0936	1086.0935	185.7907	0.0837	0.0056	0.0000
725	8.0361	0.0000	0.0918	1086.0918	182.2266	0.0836	0.0055	0.0000
726	8.0472	0.0000	0.0900	1086.0900	178.6680	0.0836	0.0054	0.0000
727	8.0583	0.0000	0.0882	1086.0883	175.1149	0.0836	0.0053	0.0000
728	8.0694	0.0000	0.0865	1086.0864	171.5672	0.0835	0.0052	0.0000
729	8.0806	0.0000	0.0847	1086.0847	168.0250	0.0835	0.0051	0.0000
730	8.0917	0.0000	0.0829	1086.0829	164.4883	0.0835	0.0050	0.0000
731	8.1028	0.0000	0.0812	1086.0812	160.9570	0.0834	0.0049	0.0000
732	8.1139	0.0000	0.0794	1086.0793	157.4311	0.0834	0.0048	0.0000
733	8.1250	0.0000	0.0776	1086.0776	153.9107	0.0834	0.0047	0.0000
734	8.1361	0.0000	0.0759	1086.0759	150.3957	0.0833	0.0046	0.0000
735	8.1472	0.0000	0.0741	1086.0741	146.8861	0.0833	0.0045	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 04						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
736	8.1583	0.0000	0.0724	1086.0724	143.3820	0.0833	0.0043	0.0000
737	8.1694	0.0000	0.0706	1086.0706	139.8832	0.0832	0.0042	0.0000
738	8.1806	0.0000	0.0689	1086.0688	136.3898	0.0832	0.0041	0.0000
739	8.1917	0.0000	0.0671	1086.0671	132.9019	0.0832	0.0040	0.0000
740	8.2028	0.0000	0.0654	1086.0653	129.4193	0.0831	0.0039	0.0000
741	8.2139	0.0000	0.0636	1086.0636	125.9421	0.0831	0.0038	0.0000
742	8.2250	0.0000	0.0619	1086.0619	122.4703	0.0831	0.0037	0.0000
743	8.2361	0.0000	0.0601	1086.0602	119.0039	0.0830	0.0036	0.0000
744	8.2472	0.0000	0.0584	1086.0583	115.5428	0.0830	0.0035	0.0000
745	8.2583	0.0000	0.0567	1086.0566	112.0871	0.0830	0.0034	0.0000
746	8.2694	0.0000	0.0549	1086.0549	108.6367	0.0829	0.0033	0.0000
747	8.2806	0.0000	0.0532	1086.0532	105.1917	0.0829	0.0032	0.0000
748	8.2917	0.0000	0.0515	1086.0515	101.7520	0.0829	0.0031	0.0000
749	8.3028	0.0000	0.0497	1086.0497	98.3176	0.0829	0.0030	0.0000
750	8.3139	0.0000	0.0480	1086.0480	94.8886	0.0828	0.0029	0.0000
751	8.3250	0.0000	0.0463	1086.0463	91.4649	0.0828	0.0028	0.0000
752	8.3361	0.0000	0.0446	1086.0446	88.0465	0.0828	0.0027	0.0000
753	8.3472	0.0000	0.0428	1086.0428	84.6334	0.0827	0.0026	0.0000
754	8.3583	0.0000	0.0411	1086.0411	81.2256	0.0827	0.0025	0.0000
755	8.3694	0.0000	0.0394	1086.0394	77.8231	0.0827	0.0024	0.0000
756	8.3806	0.0000	0.0377	1086.0377	74.4258	0.0826	0.0023	0.0000
757	8.3917	0.0000	0.0360	1086.0360	71.0339	0.0826	0.0022	0.0000
758	8.4028	0.0000	0.0343	1086.0343	67.6472	0.0826	0.0021	0.0000
759	8.4139	0.0000	0.0326	1086.0326	64.2658	0.0825	0.0020	0.0000
760	8.4250	0.0000	0.0309	1086.0309	60.8897	0.0825	0.0019	0.0000
761	8.4361	0.0000	0.0292	1086.0292	57.5188	0.0825	0.0018	0.0000
762	8.4472	0.0000	0.0275	1086.0275	54.1531	0.0824	0.0017	0.0000
763	8.4583	0.0000	0.0258	1086.0258	50.7927	0.0824	0.0016	0.0000
764	8.4694	0.0000	0.0241	1086.0240	47.4376	0.0824	0.0015	0.0000
765	8.4806	0.0000	0.0224	1086.0223	44.0876	0.0823	0.0014	0.0000
766	8.4917	0.0000	0.0207	1086.0206	40.7429	0.0823	0.0013	0.0000
767	8.5028	0.0000	0.0190	1086.0189	37.4034	0.0823	0.0012	0.0000
768	8.5139	0.0000	0.0173	1086.0173	34.0691	0.0823	0.0011	0.0000
769	8.5250	0.0000	0.0156	1086.0156	30.7400	0.0822	0.0010	0.0000
770	8.5361	0.0000	0.0139	1086.0139	27.4162	0.0822	0.0009	0.0000
771	8.5472	0.0000	0.0122	1086.0122	24.0975	0.0822	0.0008	0.0000
772	8.5583	0.0000	0.0106	1086.0105	20.7839	0.0821	0.0007	0.0000
773	8.5694	0.0000	0.0089	1086.0089	17.4756	0.0821	0.0006	0.0000
774	8.5806	0.0000	0.0072	1086.0072	14.1724	0.0821	0.0005	0.0000
775	8.5917	0.0000	0.0055	1086.0055	10.8744	0.0820	0.0004	0.0000
776	8.6028	0.0000	0.0039	1086.0039	7.5816	0.0820	0.0003	0.0000
777	8.6139	0.0000	0.0022	1086.0022	4.2939	0.0820	0.0002	0.0000
778	8.6250	0.0000	0.0005	1086.0005	1.0113	0.0000	0.0001	0.0000
779	8.6361	0.0000	0.0000	1086.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
780	8.6472	0.0000	0.0000	1086.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
781	8.6583	0.0000	0.0000	1086.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
782	8.6694	0.0000	0.0000	1086.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
783	8.6806	0.0000	0.0000	1086.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
784	8.6917	0.0000	0.0000	1086.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1	0.0000	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0028	0.0001	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000
3	0.0139	0.0108	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0108	0.0000	0.0000
4	0.0250	0.0215	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0215	0.0000	0.0000
5	0.0361	0.0323	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0323	0.0000	0.0000
6	0.0472	0.0431	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0431	0.0000	0.0000
7	0.0583	0.0538	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0538	0.0000	0.0000
8	0.0694	0.0646	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0646	0.0000	0.0000
9	0.0806	0.0754	0.0001	1085.0001	0.1930	0.0644	0.0000	0.0000
10	0.0917	0.0861	0.0005	1085.0005	0.8967	0.0624	0.0000	0.0000
11	0.1028	0.0969	0.0011	1085.0011	2.1111	0.0604	0.0001	0.0000
12	0.1139	0.1077	0.0019	1085.0020	3.8318	0.0585	0.0001	0.0000
13	0.1250	0.1185	0.0031	1085.0031	6.0547	0.0566	0.0002	0.0000
14	0.1361	0.1292	0.0045	1085.0045	8.7759	0.0549	0.0003	0.0000
15	0.1472	0.1400	0.0061	1085.0061	11.9916	0.0533	0.0004	0.0000
16	0.1583	0.1508	0.0080	1085.0079	15.6983	0.0517	0.0005	0.0000
17	0.1694	0.1615	0.0101	1085.0101	19.8924	0.0502	0.0006	0.0000
18	0.1806	0.1723	0.0125	1085.0125	24.5706	0.0487	0.0007	0.0000
19	0.1917	0.1831	0.0151	1085.0151	29.7297	0.0474	0.0009	0.0000
20	0.2028	0.1938	0.0179	1085.0179	35.3666	0.0460	0.0011	0.0000
21	0.2139	0.2046	0.0210	1085.0210	41.4783	0.0448	0.0012	0.0000
22	0.2250	0.2154	0.0244	1085.0244	48.0620	0.0436	0.0014	0.0000
23	0.2361	0.2261	0.0279	1085.0280	55.1148	0.0424	0.0016	0.0000
24	0.2472	0.2369	0.0317	1085.0317	62.6343	0.0414	0.0019	0.0000
25	0.2583	0.2477	0.0358	1085.0358	70.6178	0.0403	0.0021	0.0000
26	0.2694	0.2584	0.0400	1085.0400	79.0628	0.0393	0.0023	0.0000
27	0.2806	0.2692	0.0445	1085.0446	87.9670	0.0384	0.0026	0.0000
28	0.2917	0.2800	0.0492	1085.0492	97.3282	0.0375	0.0029	0.0000
29	0.3028	0.2907	0.0542	1085.0542	107.1440	0.0366	0.0032	0.0000
30	0.3139	0.3015	0.0593	1085.0593	117.4124	0.0358	0.0035	0.0000
31	0.3250	0.3123	0.0647	1085.0647	128.1313	0.0350	0.0038	0.0000
32	0.3361	0.3231	0.0703	1085.0703	139.2988	0.0342	0.0041	0.0000
33	0.3472	0.3338	0.0761	1085.0762	150.9129	0.0335	0.0045	0.0000
34	0.3583	0.3446	0.0822	1085.0822	162.9718	0.0328	0.0048	0.0000
35	0.3694	0.3554	0.0884	1085.0884	175.4737	0.0321	0.0052	0.0000
36	0.3806	0.3661	0.0949	1085.0948	188.4169	0.0315	0.0056	0.0000
37	0.3917	0.3769	0.1015	1085.1016	201.7998	0.0309	0.0060	0.0000
38	0.4028	0.3877	0.1084	1085.1084	215.6207	0.0304	0.0064	0.0000
39	0.4139	0.3984	0.1155	1085.1155	229.8780	0.0298	0.0068	0.0000
40	0.4250	0.3984	0.1227	1085.1227	244.4625	0.0293	0.0072	0.0000
41	0.4361	0.3877	0.1298	1085.1298	258.7274	0.0288	0.0076	0.0000
42	0.4472	0.3769	0.1366	1085.1366	272.5647	0.0283	0.0080	0.0000
43	0.4583	0.3661	0.1433	1085.1433	285.9739	0.0279	0.0084	0.0000
44	0.4694	0.3554	0.1497	1085.1497	298.9550	0.0274	0.0088	0.0000
45	0.4806	0.3446	0.1559	1085.1559	311.5076	0.0270	0.0091	0.0000
46	0.4917	0.3338	0.1618	1085.1619	323.6317	0.0266	0.0095	0.0000
47	0.5028	0.3231	0.1676	1085.1676	335.3269	0.0262	0.0098	0.0000
48	0.5139	0.3123	0.1731	1085.1731	346.5931	0.0259	0.0102	0.0000
49	0.5250	0.3015	0.1784	1085.1785	357.4304	0.0255	0.0105	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
50	0.5361	0.2907	0.1835	1085.1836	367.8385	0.0252	0.0108	0.0000
51	0.5472	0.2800	0.1884	1085.1885	377.8174	0.0248	0.0111	0.0000
52	0.5583	0.2692	0.1931	1085.1931	387.3671	0.0245	0.0113	0.0000
53	0.5694	0.2668	0.1976	1085.1975	396.4975	0.0242	0.0116	0.0000
54	0.5806	2.8454	0.2224	1085.2224	447.3852	0.0240	0.0130	0.0000
55	0.5917	6.6695	0.3130	1085.3130	635.5242	0.0242	0.0183	0.0000
56	0.6028	10.1519	0.4715	1085.4716	972.4627	0.0247	0.0276	0.0000
57	0.6139	12.8054	0.6804	1085.6804	1431.9349	0.0255	0.0398	0.0000
58	0.6250	14.6751	0.9201	1085.9200	1981.0065	0.0264	0.0539	0.0000
59	0.6361	15.8897	1.1751	1086.1750	2590.6379	0.0274	0.0688	0.0000
60	0.6472	16.5979	1.4344	1086.4344	3237.6089	0.0283	0.0840	0.0000
61	0.6583	16.9297	1.6829	1086.6830	3883.0103	0.0293	0.0880	0.7528
62	0.6694	16.9897	1.8997	1086.8998	4466.5356	0.0300	0.0880	3.1271
63	0.6806	16.8539	2.0730	1087.0730	4946.4761	0.0306	0.0880	5.8459
64	0.6917	16.5783	2.2039	1087.2039	5317.0938	0.0309	0.0880	8.2719
65	0.7028	16.2034	2.2987	1087.2987	5589.8892	0.0311	0.0880	10.2028
66	0.7139	15.7582	2.3645	1087.3645	5781.4258	0.0311	0.0880	11.6255
67	0.7250	15.2444	2.4074	1087.4075	5907.3149	0.0311	0.0880	12.5939
68	0.7361	14.7181	2.4331	1087.4331	5983.0044	0.0310	0.0880	13.1931
69	0.7472	14.1680	2.4457	1087.4458	6020.2715	0.0308	0.0880	13.5021
70	0.7583	13.6023	2.4485	1087.4485	6028.3267	0.0306	0.0880	13.5868
71	0.7694	13.0250	2.4437	1087.4437	6014.3262	0.0303	0.0880	13.5014
72	0.7806	12.4414	2.4334	1087.4333	5983.6963	0.0301	0.0880	13.2883
73	0.7917	11.8549	2.4187	1087.4187	5940.5571	0.0298	0.0880	12.9805
74	0.8028	11.2682	2.4009	1087.4009	5888.0190	0.0295	0.0880	12.6031
75	0.8139	10.6833	2.3806	1087.3806	5828.4277	0.0293	0.0880	12.1753
76	0.8250	10.1019	2.3584	1087.3584	5763.5488	0.0290	0.0880	11.7118
77	0.8361	9.5253	2.3348	1087.3347	5694.7129	0.0287	0.0880	11.2235
78	0.8472	8.9673	2.3101	1087.3102	5623.1387	0.0285	0.0880	10.7200
79	0.8583	8.4219	2.2848	1087.2848	5549.8535	0.0282	0.0880	10.2097
80	0.8694	7.8918	2.2591	1087.2590	5475.5552	0.0280	0.0880	9.6982
81	0.8806	7.3789	2.2331	1087.2332	5400.8291	0.0277	0.0880	9.1900
82	0.8917	6.8851	2.2070	1087.2070	5326.1763	0.0275	0.0880	8.6889
83	0.9028	6.4119	2.1811	1087.1810	5252.0273	0.0272	0.0880	8.1981
84	0.9139	5.9609	2.1553	1087.1553	5178.7627	0.0270	0.0880	7.7203
85	0.9250	5.5332	2.1299	1087.1299	5106.7178	0.0268	0.0880	7.2575
86	0.9361	5.1296	2.1049	1087.1049	5036.1885	0.0266	0.0880	6.8117
87	0.9472	4.7503	2.0805	1087.0804	4967.4302	0.0264	0.0880	6.3843
88	0.9583	4.3955	2.0566	1087.0566	4900.6553	0.0262	0.0880	5.9763
89	0.9694	4.0646	2.0335	1087.0334	4836.0337	0.0260	0.0880	5.5884
90	0.9806	3.7569	2.0111	1087.0111	4773.6929	0.0258	0.0880	5.2210
91	0.9917	3.4717	1.9895	1086.9895	4713.7212	0.0257	0.0880	4.8741
92	1.0028	3.2081	1.9687	1086.9688	4656.1821	0.0255	0.0880	4.5476
93	1.0139	2.9644	1.9488	1086.9487	4601.0903	0.0253	0.0880	4.2411
94	1.0250	2.7392	1.9296	1086.9296	4548.4272	0.0252	0.0880	3.9539
95	1.0361	2.5314	1.9113	1086.9113	4498.1538	0.0250	0.0880	3.6853
96	1.0472	2.3397	1.8938	1086.8938	4450.2134	0.0249	0.0880	3.4345
97	1.0583	2.1628	1.8770	1086.8771	4404.5366	0.0248	0.0880	3.2005
98	1.0694	1.9998	1.8611	1086.8611	4361.0439	0.0247	0.0880	2.9824



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05							V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09	
99	1.0806	1.8494	1.8458	1086.8458	4319.6489	0.0245	0.0880	2.7792	
100	1.0917	1.7107	1.8313	1086.8313	4280.2588	0.0244	0.0880	2.5901	
101	1.1028	1.5822	1.8174	1086.8174	4242.7744	0.0243	0.0880	2.4141	
102	1.1139	1.4632	1.8042	1086.8042	4207.0825	0.0242	0.0880	2.2502	
103	1.1250	1.3534	1.7916	1086.7916	4173.0942	0.0241	0.0880	2.0976	
104	1.1361	1.2518	1.7796	1086.7795	4140.7241	0.0240	0.0880	1.9555	
105	1.1472	1.1579	1.7681	1086.7681	4109.8853	0.0239	0.0880	1.8233	
106	1.1583	1.0709	1.7571	1086.7571	4080.4934	0.0239	0.0880	1.7001	
107	1.1694	0.9903	1.7466	1086.7466	4052.4656	0.0238	0.0880	1.5854	
108	1.1806	0.9155	1.7366	1086.7366	4025.7236	0.0237	0.0880	1.4786	
109	1.1917	0.8461	1.7270	1086.7271	4000.1914	0.0236	0.0880	1.3789	
110	1.2028	0.7816	1.7179	1086.7179	3975.7969	0.0236	0.0880	1.2860	
111	1.2139	0.7216	1.7091	1086.7091	3952.4724	0.0235	0.0880	1.1993	
112	1.2250	0.6658	1.7007	1086.7007	3930.1543	0.0234	0.0880	1.1184	
113	1.2361	0.6131	1.6927	1086.6926	3908.7710	0.0234	0.0880	1.0427	
114	1.2472	0.5647	1.6849	1086.6849	3888.2671	0.0233	0.0880	0.9720	
115	1.2583	0.5195	1.6775	1086.6775	3868.6030	0.0232	0.0880	0.9059	
116	1.2694	0.4772	1.6703	1086.6703	3849.7271	0.0232	0.0880	0.8440	
117	1.2806	0.4375	1.6635	1086.6635	3831.5837	0.0231	0.0880	0.7861	
118	1.2917	0.4005	1.6569	1086.6569	3814.1301	0.0231	0.0880	0.7318	
119	1.3028	0.3659	1.6505	1086.6505	3797.3276	0.0230	0.0880	0.6809	
120	1.3139	0.3336	1.6443	1086.6443	3781.1394	0.0230	0.0880	0.6332	
121	1.3250	0.3034	1.6384	1086.6384	3765.5313	0.0230	0.0880	0.5885	
122	1.3361	0.2752	1.6327	1086.6327	3750.4719	0.0229	0.0880	0.5465	
123	1.3472	0.2488	1.6271	1086.6272	3735.9314	0.0229	0.0880	0.5071	
124	1.3583	0.2242	1.6218	1086.6218	3721.8828	0.0228	0.0880	0.4702	
125	1.3694	0.2012	1.6166	1086.6166	3708.3005	0.0228	0.0880	0.4355	
126	1.3806	0.1797	1.6116	1086.6116	3695.1611	0.0228	0.0880	0.4029	
127	1.3917	0.1597	1.6067	1086.6067	3682.4426	0.0227	0.0880	0.3724	
128	1.4028	0.1411	1.6020	1086.6021	3670.1243	0.0227	0.0880	0.3437	
129	1.4139	0.1238	1.5975	1086.5974	3658.1875	0.0227	0.0880	0.3168	
130	1.4250	0.1077	1.5930	1086.5930	3646.6152	0.0226	0.0880	0.2916	
131	1.4361	0.0929	1.5887	1086.5887	3635.3926	0.0226	0.0880	0.2679	
132	1.4472	0.0792	1.5846	1086.5846	3624.5054	0.0226	0.0880	0.2457	
133	1.4583	0.0666	1.5805	1086.5804	3613.9417	0.0225	0.0880	0.2249	
134	1.4694	0.0551	1.5766	1086.5765	3603.6904	0.0225	0.0880	0.2055	
135	1.4806	0.0446	1.5727	1086.5728	3593.7432	0.0225	0.0880	0.1874	
136	1.4917	0.0352	1.5690	1086.5691	3584.0923	0.0225	0.0880	0.1704	
137	1.5028	0.0269	1.5654	1086.5654	3574.7324	0.0224	0.0880	0.1546	
138	1.5139	0.0196	1.5620	1086.5619	3565.6606	0.0224	0.0880	0.1399	
139	1.5250	0.0134	1.5586	1086.5586	3556.8765	0.0224	0.0880	0.1263	
140	1.5361	0.0083	1.5553	1086.5553	3548.3818	0.0224	0.0880	0.1137	
141	1.5472	0.0044	1.5521	1086.5521	3540.1826	0.0224	0.0880	0.1020	
142	1.5583	0.0017	1.5491	1086.5491	3532.2888	0.0223	0.0880	0.0913	
143	1.5694	0.0004	1.5462	1086.5461	3524.7156	0.0223	0.0880	0.0815	
144	1.5806	0.0001	1.5434	1086.5433	3517.4773	0.0223	0.0880	0.0726	
145	1.5917	0.0001	1.5407	1086.5408	3510.5627	0.0223	0.0880	0.0645	
146	1.6028	0.0000	1.5382	1086.5382	3503.9460	0.0223	0.0880	0.0572	
147	1.6139	0.0000	1.5357	1086.5358	3497.6003	0.0223	0.0880	0.0505	



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
148	1.6250	0.0000	1.5333	1086.5333	3491.5020	0.0222	0.0880	0.0444
149	1.6361	0.0000	1.5311	1086.5311	3485.6284	0.0222	0.0880	0.0389
150	1.6472	0.0000	1.5289	1086.5289	3479.9592	0.0222	0.0880	0.0338
151	1.6583	0.0000	1.5268	1086.5267	3474.4761	0.0222	0.0880	0.0293
152	1.6694	0.0000	1.5247	1086.5247	3469.1616	0.0222	0.0880	0.0251
153	1.6806	0.0000	1.5227	1086.5227	3464.0005	0.0222	0.0880	0.0214
154	1.6917	0.0000	1.5208	1086.5208	3458.9780	0.0222	0.0880	0.0180
155	1.7028	0.0000	1.5189	1086.5189	3454.0803	0.0221	0.0880	0.0149
156	1.7139	0.0000	1.5170	1086.5170	3449.2947	0.0221	0.0880	0.0122
157	1.7250	0.0000	1.5152	1086.5151	3444.6094	0.0221	0.0880	0.0098
158	1.7361	0.0000	1.5134	1086.5134	3440.0129	0.0221	0.0880	0.0077
159	1.7472	0.0000	1.5117	1086.5117	3435.4917	0.0221	0.0880	0.0059
160	1.7583	0.0000	1.5099	1086.5099	3431.0317	0.0221	0.0880	0.0045
161	1.7694	0.0000	1.5082	1086.5082	3426.6250	0.0221	0.0880	0.0032
162	1.7806	0.0000	1.5065	1086.5065	3422.2639	0.0221	0.0880	0.0021
163	1.7917	0.0000	1.5049	1086.5049	3417.9407	0.0221	0.0880	0.0013
164	1.8028	0.0000	1.5032	1086.5032	3413.6475	0.0221	0.0880	0.0006
165	1.8139	0.0000	1.5015	1086.5015	3409.3760	0.0220	0.0880	0.0002
166	1.8250	0.0000	1.4999	1086.4999	3405.1047	0.0220	0.0880	0.0000
167	1.8361	0.0000	1.4982	1086.4982	3400.7061	0.0220	0.0879	0.0000
168	1.8472	0.0000	1.4964	1086.4965	3396.3118	0.0220	0.0878	0.0000
169	1.8583	0.0000	1.4947	1086.4948	3391.9219	0.0220	0.0877	0.0000
170	1.8694	0.0000	1.4930	1086.4930	3387.5364	0.0220	0.0876	0.0000
171	1.8806	0.0000	1.4913	1086.4913	3383.1550	0.0220	0.0875	0.0000
172	1.8917	0.0000	1.4896	1086.4896	3378.7783	0.0220	0.0874	0.0000
173	1.9028	0.0000	1.4879	1086.4879	3374.4058	0.0220	0.0873	0.0000
174	1.9139	0.0000	1.4862	1086.4862	3370.0374	0.0220	0.0872	0.0000
175	1.9250	0.0000	1.4845	1086.4845	3365.6736	0.0220	0.0871	0.0000
176	1.9361	0.0000	1.4828	1086.4828	3361.3140	0.0220	0.0870	0.0000
177	1.9472	0.0000	1.4811	1086.4811	3356.9587	0.0219	0.0869	0.0000
178	1.9583	0.0000	1.4794	1086.4795	3352.6077	0.0219	0.0868	0.0000
179	1.9694	0.0000	1.4777	1086.4778	3348.2610	0.0219	0.0867	0.0000
180	1.9806	0.0000	1.4760	1086.4761	3343.9187	0.0219	0.0866	0.0000
181	1.9917	0.0000	1.4744	1086.4744	3339.5806	0.0219	0.0865	0.0000
182	2.0028	0.0000	1.4727	1086.4727	3335.2468	0.0219	0.0864	0.0000
183	2.0139	0.0000	1.4710	1086.4709	3330.9172	0.0219	0.0863	0.0000
184	2.0250	0.0000	1.4693	1086.4692	3326.5920	0.0219	0.0862	0.0000
185	2.0361	0.0000	1.4676	1086.4677	3322.2710	0.0219	0.0861	0.0000
186	2.0472	0.0000	1.4659	1086.4659	3317.9541	0.0219	0.0860	0.0000
187	2.0583	0.0000	1.4642	1086.4642	3313.6416	0.0219	0.0859	0.0000
188	2.0694	0.0000	1.4625	1086.4625	3309.3335	0.0219	0.0858	0.0000
189	2.0806	0.0000	1.4609	1086.4608	3305.0293	0.0219	0.0857	0.0000
190	2.0917	0.0000	1.4592	1086.4592	3300.7297	0.0218	0.0856	0.0000
191	2.1028	0.0000	1.4575	1086.4575	3296.4341	0.0218	0.0855	0.0000
192	2.1139	0.0000	1.4558	1086.4558	3292.1428	0.0218	0.0854	0.0000
193	2.1250	0.0000	1.4541	1086.4541	3287.8557	0.0218	0.0853	0.0000
194	2.1361	0.0000	1.4525	1086.4525	3283.5728	0.0218	0.0852	0.0000
195	2.1472	0.0000	1.4508	1086.4508	3279.2942	0.0218	0.0851	0.0000
196	2.1583	0.0000	1.4491	1086.4491	3275.0198	0.0218	0.0850	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
197	2.1694	0.0000	1.4474	1086.4474	3270.7495	0.0218	0.0849	0.0000
198	2.1806	0.0000	1.4458	1086.4458	3266.4834	0.0218	0.0848	0.0000
199	2.1917	0.0000	1.4441	1086.4441	3262.2217	0.0218	0.0847	0.0000
200	2.2028	0.0000	1.4424	1086.4424	3257.9639	0.0218	0.0846	0.0000
201	2.2139	0.0000	1.4408	1086.4408	3253.7104	0.0218	0.0845	0.0000
202	2.2250	0.0000	1.4391	1086.4391	3249.4612	0.0218	0.0844	0.0000
203	2.2361	0.0000	1.4374	1086.4374	3245.2161	0.0218	0.0843	0.0000
204	2.2472	0.0000	1.4358	1086.4358	3240.9751	0.0217	0.0842	0.0000
205	2.2583	0.0000	1.4341	1086.4341	3236.7385	0.0217	0.0841	0.0000
206	2.2694	0.0000	1.4324	1086.4325	3232.5059	0.0217	0.0840	0.0000
207	2.2806	0.0000	1.4308	1086.4308	3228.2776	0.0217	0.0839	0.0000
208	2.2917	0.0000	1.4291	1086.4291	3224.0532	0.0217	0.0838	0.0000
209	2.3028	0.0000	1.4275	1086.4275	3219.8333	0.0217	0.0837	0.0000
210	2.3139	0.0000	1.4258	1086.4258	3215.6172	0.0217	0.0836	0.0000
211	2.3250	0.0000	1.4241	1086.4242	3211.4055	0.0217	0.0836	0.0000
212	2.3361	0.0000	1.4225	1086.4225	3207.1978	0.0217	0.0835	0.0000
213	2.3472	0.0000	1.4208	1086.4209	3202.9944	0.0217	0.0834	0.0000
214	2.3583	0.0000	1.4192	1086.4192	3198.7949	0.0217	0.0833	0.0000
215	2.3694	0.0000	1.4175	1086.4175	3194.5999	0.0217	0.0832	0.0000
216	2.3806	0.0000	1.4159	1086.4159	3190.4087	0.0217	0.0831	0.0000
217	2.3917	0.0000	1.4142	1086.4142	3186.2219	0.0217	0.0830	0.0000
218	2.4028	0.0000	1.4126	1086.4126	3182.0391	0.0217	0.0829	0.0000
219	2.4139	0.0000	1.4109	1086.4109	3177.8604	0.0217	0.0828	0.0000
220	2.4250	0.0000	1.4093	1086.4093	3173.6858	0.0216	0.0827	0.0000
221	2.4361	0.0000	1.4077	1086.4077	3169.5154	0.0216	0.0826	0.0000
222	2.4472	0.0000	1.4060	1086.4060	3165.3489	0.0216	0.0825	0.0000
223	2.4583	0.0000	1.4044	1086.4044	3161.1868	0.0216	0.0824	0.0000
224	2.4694	0.0000	1.4027	1086.4027	3157.0286	0.0216	0.0823	0.0000
225	2.4806	0.0000	1.4011	1086.4011	3152.8745	0.0216	0.0822	0.0000
226	2.4917	0.0000	1.3995	1086.3994	3148.7246	0.0216	0.0821	0.0000
227	2.5028	0.0000	1.3978	1086.3978	3144.5789	0.0216	0.0820	0.0000
228	2.5139	0.0000	1.3962	1086.3962	3140.4370	0.0216	0.0819	0.0000
229	2.5250	0.0000	1.3945	1086.3945	3136.2996	0.0216	0.0818	0.0000
230	2.5361	0.0000	1.3929	1086.3929	3132.1658	0.0216	0.0817	0.0000
231	2.5472	0.0000	1.3913	1086.3912	3128.0364	0.0216	0.0816	0.0000
232	2.5583	0.0000	1.3896	1086.3896	3123.9111	0.0216	0.0815	0.0000
233	2.5694	0.0000	1.3880	1086.3881	3119.7898	0.0216	0.0814	0.0000
234	2.5806	0.0000	1.3864	1086.3864	3115.6724	0.0216	0.0813	0.0000
235	2.5917	0.0000	1.3848	1086.3848	3111.5593	0.0215	0.0812	0.0000
236	2.6028	0.0000	1.3831	1086.3832	3107.4502	0.0215	0.0811	0.0000
237	2.6139	0.0000	1.3815	1086.3815	3103.3452	0.0215	0.0810	0.0000
238	2.6250	0.0000	1.3799	1086.3799	3099.2441	0.0215	0.0810	0.0000
239	2.6361	0.0000	1.3783	1086.3783	3095.1472	0.0215	0.0809	0.0000
240	2.6472	0.0000	1.3766	1086.3766	3091.0544	0.0215	0.0808	0.0000
241	2.6583	0.0000	1.3750	1086.3750	3086.9656	0.0215	0.0807	0.0000
242	2.6694	0.0000	1.3734	1086.3734	3082.8809	0.0215	0.0806	0.0000
243	2.6806	0.0000	1.3718	1086.3718	3078.8000	0.0215	0.0805	0.0000
244	2.6917	0.0000	1.3702	1086.3701	3074.7234	0.0215	0.0804	0.0000
245	2.7028	0.0000	1.3686	1086.3685	3070.6506	0.0215	0.0803	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
246	2.7139	0.0000	1.3669	1086.3669	3066.5820	0.0215	0.0802	0.0000
247	2.7250	0.0000	1.3653	1086.3654	3062.5176	0.0215	0.0801	0.0000
248	2.7361	0.0000	1.3637	1086.3638	3058.4570	0.0215	0.0800	0.0000
249	2.7472	0.0000	1.3621	1086.3621	3054.4004	0.0215	0.0799	0.0000
250	2.7583	0.0000	1.3605	1086.3605	3050.3479	0.0215	0.0798	0.0000
251	2.7694	0.0000	1.3589	1086.3589	3046.2993	0.0215	0.0797	0.0000
252	2.7806	0.0000	1.3573	1086.3573	3042.2549	0.0214	0.0796	0.0000
253	2.7917	0.0000	1.3557	1086.3557	3038.2146	0.0214	0.0795	0.0000
254	2.8028	0.0000	1.3541	1086.3541	3034.1780	0.0214	0.0794	0.0000
255	2.8139	0.0000	1.3525	1086.3524	3030.1458	0.0214	0.0793	0.0000
256	2.8250	0.0000	1.3509	1086.3508	3026.1172	0.0214	0.0793	0.0000
257	2.8361	0.0000	1.3493	1086.3492	3022.0928	0.0214	0.0792	0.0000
258	2.8472	0.0000	1.3477	1086.3477	3018.0723	0.0214	0.0791	0.0000
259	2.8583	0.0000	1.3461	1086.3461	3014.0559	0.0214	0.0790	0.0000
260	2.8694	0.0000	1.3445	1086.3445	3010.0435	0.0214	0.0789	0.0000
261	2.8806	0.0000	1.3429	1086.3429	3006.0352	0.0214	0.0788	0.0000
262	2.8917	0.0000	1.3413	1086.3413	3002.0305	0.0214	0.0787	0.0000
263	2.9028	0.0000	1.3397	1086.3397	2998.0300	0.0214	0.0786	0.0000
264	2.9139	0.0000	1.3381	1086.3381	2994.0337	0.0214	0.0785	0.0000
265	2.9250	0.0000	1.3365	1086.3365	2990.0410	0.0214	0.0784	0.0000
266	2.9361	0.0000	1.3349	1086.3348	2986.0525	0.0214	0.0783	0.0000
267	2.9472	0.0000	1.3333	1086.3333	2982.0681	0.0214	0.0782	0.0000
268	2.9583	0.0000	1.3317	1086.3317	2978.0874	0.0213	0.0781	0.0000
269	2.9694	0.0000	1.3301	1086.3301	2974.1108	0.0213	0.0780	0.0000
270	2.9806	0.0000	1.3285	1086.3285	2970.1382	0.0213	0.0779	0.0000
271	2.9917	0.0000	1.3270	1086.3269	2966.1694	0.0213	0.0778	0.0000
272	3.0028	0.0000	1.3254	1086.3253	2962.2046	0.0213	0.0778	0.0000
273	3.0139	0.0000	1.3238	1086.3239	2958.2439	0.0213	0.0777	0.0000
274	3.0250	0.0000	1.3222	1086.3223	2954.2869	0.0213	0.0776	0.0000
275	3.0361	0.0000	1.3206	1086.3207	2950.3340	0.0213	0.0775	0.0000
276	3.0472	0.0000	1.3191	1086.3191	2946.3850	0.0213	0.0774	0.0000
277	3.0583	0.0000	1.3175	1086.3175	2942.4402	0.0213	0.0773	0.0000
278	3.0694	0.0000	1.3159	1086.3159	2938.4990	0.0213	0.0772	0.0000
279	3.0806	0.0000	1.3143	1086.3143	2934.5618	0.0213	0.0771	0.0000
280	3.0917	0.0000	1.3127	1086.3127	2930.6287	0.0213	0.0770	0.0000
281	3.1028	0.0000	1.3112	1086.3112	2926.6995	0.0213	0.0769	0.0000
282	3.1139	0.0000	1.3096	1086.3096	2922.7739	0.0213	0.0768	0.0000
283	3.1250	0.0000	1.3080	1086.3080	2918.8525	0.0213	0.0767	0.0000
284	3.1361	0.0000	1.3065	1086.3065	2914.9351	0.0213	0.0766	0.0000
285	3.1472	0.0000	1.3049	1086.3049	2911.0215	0.0212	0.0766	0.0000
286	3.1583	0.0000	1.3033	1086.3033	2907.1118	0.0212	0.0765	0.0000
287	3.1694	0.0000	1.3018	1086.3018	2903.2061	0.0212	0.0764	0.0000
288	3.1806	0.0000	1.3002	1086.3002	2899.3042	0.0212	0.0763	0.0000
289	3.1917	0.0000	1.2986	1086.2986	2895.4063	0.0212	0.0762	0.0000
290	3.2028	0.0000	1.2971	1086.2971	2891.5122	0.0212	0.0761	0.0000
291	3.2139	0.0000	1.2955	1086.2955	2887.6221	0.0212	0.0760	0.0000
292	3.2250	0.0000	1.2939	1086.2939	2883.7358	0.0212	0.0759	0.0000
293	3.2361	0.0000	1.2924	1086.2924	2879.8535	0.0212	0.0758	0.0000
294	3.2472	0.0000	1.2908	1086.2908	2875.9751	0.0212	0.0757	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
295	3.2583	0.0000	1.2893	1086.2893	2872.1003	0.0212	0.0756	0.0000
296	3.2694	0.0000	1.2877	1086.2877	2868.2297	0.0212	0.0755	0.0000
297	3.2806	0.0000	1.2862	1086.2861	2864.3630	0.0212	0.0755	0.0000
298	3.2917	0.0000	1.2846	1086.2847	2860.5000	0.0212	0.0754	0.0000
299	3.3028	0.0000	1.2831	1086.2831	2856.6409	0.0212	0.0753	0.0000
300	3.3139	0.0000	1.2815	1086.2815	2852.7859	0.0212	0.0752	0.0000
301	3.3250	0.0000	1.2800	1086.2799	2848.9346	0.0212	0.0751	0.0000
302	3.3361	0.0000	1.2784	1086.2784	2845.0872	0.0211	0.0750	0.0000
303	3.3472	0.0000	1.2769	1086.2769	2841.2434	0.0211	0.0749	0.0000
304	3.3583	0.0000	1.2753	1086.2753	2837.4038	0.0211	0.0748	0.0000
305	3.3694	0.0000	1.2738	1086.2738	2833.5679	0.0211	0.0747	0.0000
306	3.3806	0.0000	1.2722	1086.2722	2829.7358	0.0211	0.0746	0.0000
307	3.3917	0.0000	1.2707	1086.2706	2825.9077	0.0211	0.0745	0.0000
308	3.4028	0.0000	1.2691	1086.2692	2822.0835	0.0211	0.0745	0.0000
309	3.4139	0.0000	1.2676	1086.2676	2818.2632	0.0211	0.0744	0.0000
310	3.4250	0.0000	1.2661	1086.2661	2814.4465	0.0211	0.0743	0.0000
311	3.4361	0.0000	1.2645	1086.2645	2810.6338	0.0211	0.0742	0.0000
312	3.4472	0.0000	1.2630	1086.2629	2806.8250	0.0211	0.0741	0.0000
313	3.4583	0.0000	1.2614	1086.2615	2803.0198	0.0211	0.0740	0.0000
314	3.4694	0.0000	1.2599	1086.2599	2799.2185	0.0211	0.0739	0.0000
315	3.4806	0.0000	1.2584	1086.2584	2795.4211	0.0211	0.0738	0.0000
316	3.4917	0.0000	1.2568	1086.2568	2791.6274	0.0211	0.0737	0.0000
317	3.5028	0.0000	1.2553	1086.2554	2787.8376	0.0211	0.0736	0.0000
318	3.5139	0.0000	1.2538	1086.2538	2784.0518	0.0211	0.0736	0.0000
319	3.5250	0.0000	1.2523	1086.2522	2780.2698	0.0210	0.0735	0.0000
320	3.5361	0.0000	1.2507	1086.2507	2776.4915	0.0210	0.0734	0.0000
321	3.5472	0.0000	1.2492	1086.2491	2772.7168	0.0210	0.0733	0.0000
322	3.5583	0.0000	1.2477	1086.2477	2768.9463	0.0210	0.0732	0.0000
323	3.5694	0.0000	1.2462	1086.2461	2765.1794	0.0210	0.0731	0.0000
324	3.5806	0.0000	1.2446	1086.2446	2761.4163	0.0210	0.0730	0.0000
325	3.5917	0.0000	1.2431	1086.2432	2757.6570	0.0210	0.0729	0.0000
326	3.6028	0.0000	1.2416	1086.2416	2753.9016	0.0210	0.0728	0.0000
327	3.6139	0.0000	1.2401	1086.2401	2750.1499	0.0210	0.0728	0.0000
328	3.6250	0.0000	1.2385	1086.2385	2746.4021	0.0210	0.0727	0.0000
329	3.6361	0.0000	1.2370	1086.2371	2742.6580	0.0210	0.0726	0.0000
330	3.6472	0.0000	1.2355	1086.2355	2738.9175	0.0210	0.0725	0.0000
331	3.6583	0.0000	1.2340	1086.2340	2735.1812	0.0210	0.0724	0.0000
332	3.6694	0.0000	1.2325	1086.2325	2731.4482	0.0210	0.0723	0.0000
333	3.6806	0.0000	1.2310	1086.2310	2727.7192	0.0210	0.0722	0.0000
334	3.6917	0.0000	1.2295	1086.2295	2723.9941	0.0210	0.0721	0.0000
335	3.7028	0.0000	1.2280	1086.2279	2720.2727	0.0210	0.0720	0.0000
336	3.7139	0.0000	1.2264	1086.2264	2716.5552	0.0210	0.0720	0.0000
337	3.7250	0.0000	1.2249	1086.2250	2712.8413	0.0209	0.0719	0.0000
338	3.7361	0.0000	1.2234	1086.2234	2709.1311	0.0209	0.0718	0.0000
339	3.7472	0.0000	1.2219	1086.2219	2705.4248	0.0209	0.0717	0.0000
340	3.7583	0.0000	1.2204	1086.2205	2701.7222	0.0209	0.0716	0.0000
341	3.7694	0.0000	1.2189	1086.2189	2698.0232	0.0209	0.0715	0.0000
342	3.7806	0.0000	1.2174	1086.2174	2694.3281	0.0209	0.0714	0.0000
343	3.7917	0.0000	1.2159	1086.2159	2690.6370	0.0209	0.0713	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
344	3.8028	0.0000	1.2144	1086.2144	2686.9492	0.0209	0.0712	0.0000
345	3.8139	0.0000	1.2129	1086.2129	2683.2654	0.0209	0.0712	0.0000
346	3.8250	0.0000	1.2114	1086.2114	2679.5852	0.0209	0.0711	0.0000
347	3.8361	0.0000	1.2099	1086.2100	2675.9089	0.0209	0.0710	0.0000
348	3.8472	0.0000	1.2084	1086.2084	2672.2363	0.0209	0.0709	0.0000
349	3.8583	0.0000	1.2069	1086.2069	2668.5674	0.0209	0.0708	0.0000
350	3.8694	0.0000	1.2054	1086.2054	2664.9021	0.0209	0.0707	0.0000
351	3.8806	0.0000	1.2039	1086.2040	2661.2407	0.0209	0.0706	0.0000
352	3.8917	0.0000	1.2025	1086.2024	2657.5830	0.0209	0.0705	0.0000
353	3.9028	0.0000	1.2010	1086.2009	2653.9290	0.0209	0.0705	0.0000
354	3.9139	0.0000	1.1995	1086.1995	2650.2788	0.0209	0.0704	0.0000
355	3.9250	0.0000	1.1980	1086.1980	2646.6321	0.0208	0.0703	0.0000
356	3.9361	0.0000	1.1965	1086.1965	2642.9893	0.0208	0.0702	0.0000
357	3.9472	0.0000	1.1950	1086.1951	2639.3501	0.0208	0.0701	0.0000
358	3.9583	0.0000	1.1935	1086.1935	2635.7146	0.0208	0.0700	0.0000
359	3.9694	0.0000	1.1920	1086.1920	2632.0828	0.0208	0.0699	0.0000
360	3.9806	0.0000	1.1906	1086.1906	2628.4548	0.0208	0.0698	0.0000
361	3.9917	0.0000	1.1891	1086.1891	2624.8306	0.0208	0.0698	0.0000
362	4.0028	0.0000	1.1876	1086.1876	2621.2097	0.0208	0.0697	0.0000
363	4.0139	0.0000	1.1861	1086.1862	2617.5928	0.0208	0.0696	0.0000
364	4.0250	0.0000	1.1847	1086.1847	2613.9795	0.0208	0.0695	0.0000
365	4.0361	0.0000	1.1832	1086.1832	2610.3699	0.0208	0.0694	0.0000
366	4.0472	0.0000	1.1817	1086.1818	2606.7642	0.0208	0.0693	0.0000
367	4.0583	0.0000	1.1802	1086.1802	2603.1619	0.0208	0.0692	0.0000
368	4.0694	0.0000	1.1788	1086.1787	2599.5632	0.0208	0.0692	0.0000
369	4.0806	0.0000	1.1773	1086.1772	2595.9685	0.0208	0.0691	0.0000
370	4.0917	0.0000	1.1758	1086.1758	2592.3772	0.0208	0.0690	0.0000
371	4.1028	0.0000	1.1743	1086.1743	2588.7896	0.0208	0.0689	0.0000
372	4.1139	0.0000	1.1729	1086.1729	2585.2058	0.0208	0.0688	0.0000
373	4.1250	0.0000	1.1714	1086.1714	2581.6255	0.0207	0.0687	0.0000
374	4.1361	0.0000	1.1699	1086.1699	2578.0491	0.0207	0.0686	0.0000
375	4.1472	0.0000	1.1685	1086.1685	2574.4761	0.0207	0.0686	0.0000
376	4.1583	0.0000	1.1670	1086.1670	2570.9070	0.0207	0.0685	0.0000
377	4.1694	0.0000	1.1656	1086.1655	2567.3413	0.0207	0.0684	0.0000
378	4.1806	0.0000	1.1641	1086.1641	2563.7793	0.0207	0.0683	0.0000
379	4.1917	0.0000	1.1626	1086.1626	2560.2209	0.0207	0.0682	0.0000
380	4.2028	0.0000	1.1612	1086.1611	2556.6665	0.0207	0.0681	0.0000
381	4.2139	0.0000	1.1597	1086.1597	2553.1155	0.0207	0.0680	0.0000
382	4.2250	0.0000	1.1583	1086.1582	2549.5681	0.0207	0.0680	0.0000
383	4.2361	0.0000	1.1568	1086.1569	2546.0242	0.0207	0.0679	0.0000
384	4.2472	0.0000	1.1554	1086.1554	2542.4841	0.0207	0.0678	0.0000
385	4.2583	0.0000	1.1539	1086.1539	2538.9478	0.0207	0.0677	0.0000
386	4.2694	0.0000	1.1524	1086.1525	2535.4148	0.0207	0.0676	0.0000
387	4.2806	0.0000	1.1510	1086.1510	2531.8855	0.0207	0.0675	0.0000
388	4.2917	0.0000	1.1495	1086.1495	2528.3601	0.0207	0.0674	0.0000
389	4.3028	0.0000	1.1481	1086.1481	2524.8379	0.0207	0.0674	0.0000
390	4.3139	0.0000	1.1467	1086.1466	2521.3196	0.0207	0.0673	0.0000
391	4.3250	0.0000	1.1452	1086.1453	2517.8049	0.0206	0.0672	0.0000
392	4.3361	0.0000	1.1438	1086.1438	2514.2937	0.0206	0.0671	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
393	4.3472	0.0000	1.1423	1086.1423	2510.7861	0.0206	0.0670	0.0000
394	4.3583	0.0000	1.1409	1086.1409	2507.2822	0.0206	0.0669	0.0000
395	4.3694	0.0000	1.1394	1086.1394	2503.7817	0.0206	0.0668	0.0000
396	4.3806	0.0000	1.1380	1086.1379	2500.2852	0.0206	0.0668	0.0000
397	4.3917	0.0000	1.1366	1086.1366	2496.7920	0.0206	0.0667	0.0000
398	4.4028	0.0000	1.1351	1086.1351	2493.3022	0.0206	0.0666	0.0000
399	4.4139	0.0000	1.1337	1086.1337	2489.8164	0.0206	0.0665	0.0000
400	4.4250	0.0000	1.1322	1086.1322	2486.3340	0.0206	0.0664	0.0000
401	4.4361	0.0000	1.1308	1086.1309	2482.8552	0.0206	0.0663	0.0000
402	4.4472	0.0000	1.1294	1086.1294	2479.3799	0.0206	0.0663	0.0000
403	4.4583	0.0000	1.1279	1086.1279	2475.9082	0.0206	0.0662	0.0000
404	4.4694	0.0000	1.1265	1086.1265	2472.4402	0.0206	0.0661	0.0000
405	4.4806	0.0000	1.1251	1086.1251	2468.9758	0.0206	0.0660	0.0000
406	4.4917	0.0000	1.1236	1086.1237	2465.5149	0.0206	0.0659	0.0000
407	4.5028	0.0000	1.1222	1086.1222	2462.0574	0.0206	0.0658	0.0000
408	4.5139	0.0000	1.1208	1086.1208	2458.6035	0.0206	0.0658	0.0000
409	4.5250	0.0000	1.1194	1086.1194	2455.1533	0.0206	0.0657	0.0000
410	4.5361	0.0000	1.1179	1086.1179	2451.7065	0.0205	0.0656	0.0000
411	4.5472	0.0000	1.1165	1086.1166	2448.2634	0.0205	0.0655	0.0000
412	4.5583	0.0000	1.1151	1086.1151	2444.8240	0.0205	0.0654	0.0000
413	4.5694	0.0000	1.1137	1086.1136	2441.3879	0.0205	0.0653	0.0000
414	4.5806	0.0000	1.1123	1086.1123	2437.9553	0.0205	0.0653	0.0000
415	4.5917	0.0000	1.1108	1086.1108	2434.5264	0.0205	0.0652	0.0000
416	4.6028	0.0000	1.1094	1086.1094	2431.1011	0.0205	0.0651	0.0000
417	4.6139	0.0000	1.1080	1086.1080	2427.6792	0.0205	0.0650	0.0000
418	4.6250	0.0000	1.1066	1086.1066	2424.2610	0.0205	0.0649	0.0000
419	4.6361	0.0000	1.1052	1086.1052	2420.8462	0.0205	0.0648	0.0000
420	4.6472	0.0000	1.1038	1086.1038	2417.4348	0.0205	0.0648	0.0000
421	4.6583	0.0000	1.1023	1086.1023	2414.0271	0.0205	0.0647	0.0000
422	4.6694	0.0000	1.1009	1086.1010	2410.6228	0.0205	0.0646	0.0000
423	4.6806	0.0000	1.0995	1086.0995	2407.2222	0.0205	0.0645	0.0000
424	4.6917	0.0000	1.0981	1086.0981	2403.8250	0.0205	0.0644	0.0000
425	4.7028	0.0000	1.0967	1086.0967	2400.4314	0.0205	0.0643	0.0000
426	4.7139	0.0000	1.0953	1086.0953	2397.0413	0.0205	0.0643	0.0000
427	4.7250	0.0000	1.0939	1086.0939	2393.6545	0.0205	0.0642	0.0000
428	4.7361	0.0000	1.0925	1086.0925	2390.2715	0.0204	0.0641	0.0000
429	4.7472	0.0000	1.0911	1086.0911	2386.8918	0.0204	0.0640	0.0000
430	4.7583	0.0000	1.0897	1086.0897	2383.5156	0.0204	0.0639	0.0000
431	4.7694	0.0000	1.0883	1086.0883	2380.1431	0.0204	0.0638	0.0000
432	4.7806	0.0000	1.0869	1086.0869	2376.7739	0.0204	0.0638	0.0000
433	4.7917	0.0000	1.0855	1086.0854	2373.4082	0.0204	0.0637	0.0000
434	4.8028	0.0000	1.0841	1086.0841	2370.0461	0.0204	0.0636	0.0000
435	4.8139	0.0000	1.0827	1086.0826	2366.6875	0.0204	0.0635	0.0000
436	4.8250	0.0000	1.0813	1086.0813	2363.3323	0.0204	0.0634	0.0000
437	4.8361	0.0000	1.0799	1086.0800	2359.9805	0.0204	0.0634	0.0000
438	4.8472	0.0000	1.0785	1086.0785	2356.6323	0.0204	0.0633	0.0000
439	4.8583	0.0000	1.0771	1086.0771	2353.2876	0.0204	0.0632	0.0000
440	4.8694	0.0000	1.0757	1086.0757	2349.9463	0.0204	0.0631	0.0000
441	4.8806	0.0000	1.0743	1086.0743	2346.6084	0.0204	0.0630	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
442	4.8917	0.0000	1.0730	1086.0730	2343.2742	0.0204	0.0629	0.0000
443	4.9028	0.0000	1.0716	1086.0715	2339.9434	0.0204	0.0629	0.0000
444	4.9139	0.0000	1.0702	1086.0702	2336.6160	0.0204	0.0628	0.0000
445	4.9250	0.0000	1.0688	1086.0688	2333.2920	0.0204	0.0627	0.0000
446	4.9361	0.0000	1.0674	1086.0674	2329.9714	0.0204	0.0626	0.0000
447	4.9472	0.0000	1.0660	1086.0660	2326.6543	0.0204	0.0625	0.0000
448	4.9583	0.0000	1.0646	1086.0647	2323.3408	0.0203	0.0625	0.0000
449	4.9694	0.0000	1.0633	1086.0632	2320.0308	0.0203	0.0624	0.0000
450	4.9806	0.0000	1.0619	1086.0619	2316.7239	0.0203	0.0623	0.0000
451	4.9917	0.0000	1.0605	1086.0605	2313.4207	0.0203	0.0622	0.0000
452	5.0028	0.0000	1.0591	1086.0591	2310.1208	0.0203	0.0621	0.0000
453	5.0139	0.0000	1.0578	1086.0577	2306.8245	0.0203	0.0621	0.0000
454	5.0250	0.0000	1.0564	1086.0564	2303.5315	0.0203	0.0620	0.0000
455	5.0361	0.0000	1.0550	1086.0551	2300.2422	0.0203	0.0619	0.0000
456	5.0472	0.0000	1.0536	1086.0536	2296.9561	0.0203	0.0618	0.0000
457	5.0583	0.0000	1.0523	1086.0522	2293.6733	0.0203	0.0617	0.0000
458	5.0694	0.0000	1.0509	1086.0509	2290.3940	0.0203	0.0617	0.0000
459	5.0806	0.0000	1.0495	1086.0496	2287.1184	0.0203	0.0616	0.0000
460	5.0917	0.0000	1.0481	1086.0481	2283.8459	0.0203	0.0615	0.0000
461	5.1028	0.0000	1.0468	1086.0468	2280.5769	0.0203	0.0614	0.0000
462	5.1139	0.0000	1.0454	1086.0454	2277.3113	0.0203	0.0613	0.0000
463	5.1250	0.0000	1.0440	1086.0441	2274.0493	0.0203	0.0613	0.0000
464	5.1361	0.0000	1.0427	1086.0427	2270.7905	0.0203	0.0612	0.0000
465	5.1472	0.0000	1.0413	1086.0414	2267.5352	0.0203	0.0611	0.0000
466	5.1583	0.0000	1.0400	1086.0399	2264.2832	0.0203	0.0610	0.0000
467	5.1694	0.0000	1.0386	1086.0386	2261.0347	0.0202	0.0609	0.0000
468	5.1806	0.0000	1.0372	1086.0372	2257.7896	0.0202	0.0609	0.0000
469	5.1917	0.0000	1.0359	1086.0359	2254.5476	0.0202	0.0608	0.0000
470	5.2028	0.0000	1.0345	1086.0345	2251.3093	0.0202	0.0607	0.0000
471	5.2139	0.0000	1.0332	1086.0332	2248.0742	0.0202	0.0606	0.0000
472	5.2250	0.0000	1.0318	1086.0319	2244.8428	0.0202	0.0605	0.0000
473	5.2361	0.0000	1.0305	1086.0305	2241.6145	0.0202	0.0605	0.0000
474	5.2472	0.0000	1.0291	1086.0291	2238.3896	0.0202	0.0604	0.0000
475	5.2583	0.0000	1.0278	1086.0277	2235.1682	0.0202	0.0603	0.0000
476	5.2694	0.0000	1.0264	1086.0264	2231.9502	0.0202	0.0602	0.0000
477	5.2806	0.0000	1.0251	1086.0250	2228.7354	0.0202	0.0601	0.0000
478	5.2917	0.0000	1.0237	1086.0237	2225.5239	0.0202	0.0601	0.0000
479	5.3028	0.0000	1.0224	1086.0223	2222.3159	0.0202	0.0600	0.0000
480	5.3139	0.0000	1.0210	1086.0210	2219.1113	0.0202	0.0599	0.0000
481	5.3250	0.0000	1.0197	1086.0197	2215.9102	0.0202	0.0598	0.0000
482	5.3361	0.0000	1.0183	1086.0183	2212.7122	0.0202	0.0597	0.0000
483	5.3472	0.0000	1.0170	1086.0170	2209.5176	0.0202	0.0597	0.0000
484	5.3583	0.0000	1.0156	1086.0156	2206.3264	0.0202	0.0596	0.0000
485	5.3694	0.0000	1.0143	1086.0143	2203.1387	0.0202	0.0595	0.0000
486	5.3806	0.0000	1.0130	1086.0129	2199.9541	0.0202	0.0594	0.0000
487	5.3917	0.0000	1.0116	1086.0116	2196.7729	0.0201	0.0593	0.0000
488	5.4028	0.0000	1.0103	1086.0103	2193.5950	0.0201	0.0593	0.0000
489	5.4139	0.0000	1.0089	1086.0089	2190.4207	0.0201	0.0592	0.0000
490	5.4250	0.0000	1.0076	1086.0076	2187.2495	0.0201	0.0591	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
491	5.4361	0.0000	1.0063	1086.0062	2184.0815	0.0201	0.0590	0.0000
492	5.4472	0.0000	1.0049	1086.0049	2180.9170	0.0201	0.0590	0.0000
493	5.4583	0.0000	1.0036	1086.0037	2177.7559	0.0201	0.0589	0.0000
494	5.4694	0.0000	1.0023	1086.0023	2174.5981	0.0201	0.0588	0.0000
495	5.4806	0.0000	1.0009	1086.0010	2171.4436	0.0201	0.0587	0.0000
496	5.4917	0.0000	0.9996	1085.9996	2168.2922	0.0201	0.0586	0.0000
497	5.5028	0.0000	0.9983	1085.9983	2165.1445	0.0201	0.0586	0.0000
498	5.5139	0.0000	0.9970	1085.9969	2161.9998	0.0201	0.0585	0.0000
499	5.5250	0.0000	0.9956	1085.9956	2158.8586	0.0201	0.0584	0.0000
500	5.5361	0.0000	0.9943	1085.9943	2155.7207	0.0201	0.0583	0.0000
501	5.5472	0.0000	0.9930	1085.9930	2152.5859	0.0201	0.0583	0.0000
502	5.5583	0.0000	0.9917	1085.9917	2149.4546	0.0201	0.0582	0.0000
503	5.5694	0.0000	0.9903	1085.9904	2146.3264	0.0201	0.0581	0.0000
504	5.5806	0.0000	0.9890	1085.9890	2143.2017	0.0201	0.0580	0.0000
505	5.5917	0.0000	0.9877	1085.9877	2140.0803	0.0201	0.0579	0.0000
506	5.6028	0.0000	0.9864	1085.9865	2136.9622	0.0201	0.0579	0.0000
507	5.6139	0.0000	0.9851	1085.9851	2133.8472	0.0200	0.0578	0.0000
508	5.6250	0.0000	0.9838	1085.9838	2130.7356	0.0200	0.0577	0.0000
509	5.6361	0.0000	0.9824	1085.9824	2127.6272	0.0200	0.0576	0.0000
510	5.6472	0.0000	0.9811	1085.9811	2124.5222	0.0200	0.0576	0.0000
511	5.6583	0.0000	0.9798	1085.9799	2121.4204	0.0200	0.0575	0.0000
512	5.6694	0.0000	0.9785	1085.9785	2118.3220	0.0200	0.0574	0.0000
513	5.6806	0.0000	0.9772	1085.9772	2115.2268	0.0200	0.0573	0.0000
514	5.6917	0.0000	0.9759	1085.9758	2112.1348	0.0200	0.0573	0.0000
515	5.7028	0.0000	0.9746	1085.9746	2109.0461	0.0200	0.0572	0.0000
516	5.7139	0.0000	0.9733	1085.9733	2105.9607	0.0200	0.0571	0.0000
517	5.7250	0.0000	0.9720	1085.9719	2102.8784	0.0200	0.0570	0.0000
518	5.7361	0.0000	0.9707	1085.9707	2099.7996	0.0200	0.0569	0.0000
519	5.7472	0.0000	0.9694	1085.9694	2096.7239	0.0200	0.0569	0.0000
520	5.7583	0.0000	0.9681	1085.9680	2093.6516	0.0200	0.0568	0.0000
521	5.7694	0.0000	0.9668	1085.9668	2090.5825	0.0200	0.0567	0.0000
522	5.7806	0.0000	0.9655	1085.9655	2087.5166	0.0200	0.0566	0.0000
523	5.7917	0.0000	0.9642	1085.9641	2084.4539	0.0200	0.0566	0.0000
524	5.8028	0.0000	0.9629	1085.9629	2081.3945	0.0200	0.0565	0.0000
525	5.8139	0.0000	0.9616	1085.9615	2078.3381	0.0200	0.0564	0.0000
526	5.8250	0.0000	0.9603	1085.9602	2075.2854	0.0200	0.0563	0.0000
527	5.8361	0.0000	0.9590	1085.9590	2072.2356	0.0200	0.0563	0.0000
528	5.8472	0.0000	0.9577	1085.9576	2069.1892	0.0199	0.0562	0.0000
529	5.8583	0.0000	0.9564	1085.9564	2066.1458	0.0199	0.0561	0.0000
530	5.8694	0.0000	0.9551	1085.9551	2063.1057	0.0199	0.0560	0.0000
531	5.8806	0.0000	0.9538	1085.9539	2060.0691	0.0199	0.0560	0.0000
532	5.8917	0.0000	0.9525	1085.9525	2057.0354	0.0199	0.0559	0.0000
533	5.9028	0.0000	0.9512	1085.9512	2054.0051	0.0199	0.0558	0.0000
534	5.9139	0.0000	0.9499	1085.9500	2050.9780	0.0199	0.0557	0.0000
535	5.9250	0.0000	0.9486	1085.9486	2047.9540	0.0199	0.0557	0.0000
536	5.9361	0.0000	0.9474	1085.9474	2044.9332	0.0199	0.0556	0.0000
537	5.9472	0.0000	0.9461	1085.9460	2041.9158	0.0199	0.0555	0.0000
538	5.9583	0.0000	0.9448	1085.9448	2038.9014	0.0199	0.0554	0.0000
539	5.9694	0.0000	0.9435	1085.9435	2035.8903	0.0199	0.0554	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
540	5.9806	0.0000	0.9422	1085.9423	2032.8823	0.0199	0.0553	0.0000
541	5.9917	0.0000	0.9410	1085.9409	2029.8777	0.0199	0.0552	0.0000
542	6.0028	0.0000	0.9397	1085.9397	2026.8761	0.0199	0.0551	0.0000
543	6.0139	0.0000	0.9384	1085.9384	2023.8778	0.0199	0.0551	0.0000
544	6.0250	0.0000	0.9371	1085.9371	2020.8826	0.0199	0.0550	0.0000
545	6.0361	0.0000	0.9358	1085.9358	2017.8906	0.0199	0.0549	0.0000
546	6.0472	0.0000	0.9346	1085.9346	2014.9019	0.0199	0.0548	0.0000
547	6.0583	0.0000	0.9333	1085.9333	2011.9163	0.0199	0.0548	0.0000
548	6.0694	0.0000	0.9320	1085.9320	2008.9338	0.0198	0.0547	0.0000
549	6.0806	0.0000	0.9308	1085.9308	2005.9546	0.0198	0.0546	0.0000
550	6.0917	0.0000	0.9295	1085.9294	2002.9785	0.0198	0.0545	0.0000
551	6.1028	0.0000	0.9282	1085.9282	2000.0056	0.0198	0.0545	0.0000
552	6.1139	0.0000	0.9269	1085.9270	1997.0358	0.0198	0.0544	0.0000
553	6.1250	0.0000	0.9257	1085.9257	1994.0692	0.0198	0.0543	0.0000
554	6.1361	0.0000	0.9244	1085.9244	1991.1058	0.0198	0.0542	0.0000
555	6.1472	0.0000	0.9231	1085.9231	1988.1455	0.0198	0.0542	0.0000
556	6.1583	0.0000	0.9219	1085.9219	1985.1884	0.0198	0.0541	0.0000
557	6.1694	0.0000	0.9206	1085.9207	1982.2345	0.0198	0.0540	0.0000
558	6.1806	0.0000	0.9194	1085.9193	1979.2837	0.0198	0.0539	0.0000
559	6.1917	0.0000	0.9181	1085.9181	1976.3359	0.0198	0.0539	0.0000
560	6.2028	0.0000	0.9168	1085.9169	1973.3915	0.0198	0.0538	0.0000
561	6.2139	0.0000	0.9156	1085.9155	1970.4501	0.0198	0.0537	0.0000
562	6.2250	0.0000	0.9143	1085.9143	1967.5118	0.0198	0.0536	0.0000
563	6.2361	0.0000	0.9131	1085.9131	1964.5768	0.0198	0.0536	0.0000
564	6.2472	0.0000	0.9118	1085.9119	1961.6448	0.0198	0.0535	0.0000
565	6.2583	0.0000	0.9106	1085.9105	1958.7159	0.0198	0.0534	0.0000
566	6.2694	0.0000	0.9093	1085.9093	1955.7902	0.0198	0.0533	0.0000
567	6.2806	0.0000	0.9081	1085.9081	1952.8677	0.0198	0.0533	0.0000
568	6.2917	0.0000	0.9068	1085.9069	1949.9481	0.0198	0.0532	0.0000
569	6.3028	0.0000	0.9056	1085.9055	1947.0319	0.0198	0.0531	0.0000
570	6.3139	0.0000	0.9043	1085.9043	1944.1187	0.0197	0.0531	0.0000
571	6.3250	0.0000	0.9031	1085.9031	1941.2085	0.0197	0.0530	0.0000
572	6.3361	0.0000	0.9018	1085.9019	1938.3015	0.0197	0.0529	0.0000
573	6.3472	0.0000	0.9006	1085.9005	1935.3976	0.0197	0.0528	0.0000
574	6.3583	0.0000	0.8993	1085.8993	1932.4968	0.0197	0.0528	0.0000
575	6.3694	0.0000	0.8981	1085.8981	1929.5991	0.0197	0.0527	0.0000
576	6.3806	0.0000	0.8968	1085.8969	1926.7046	0.0197	0.0526	0.0000
577	6.3917	0.0000	0.8956	1085.8956	1923.8131	0.0197	0.0525	0.0000
578	6.4028	0.0000	0.8944	1085.8944	1920.9248	0.0197	0.0525	0.0000
579	6.4139	0.0000	0.8931	1085.8931	1918.0394	0.0197	0.0524	0.0000
580	6.4250	0.0000	0.8919	1085.8918	1915.1572	0.0197	0.0523	0.0000
581	6.4361	0.0000	0.8906	1085.8906	1912.2782	0.0197	0.0523	0.0000
582	6.4472	0.0000	0.8894	1085.8894	1909.4022	0.0197	0.0522	0.0000
583	6.4583	0.0000	0.8882	1085.8882	1906.5293	0.0197	0.0521	0.0000
584	6.4694	0.0000	0.8869	1085.8870	1903.6594	0.0197	0.0520	0.0000
585	6.4806	0.0000	0.8857	1085.8857	1900.7926	0.0197	0.0520	0.0000
586	6.4917	0.0000	0.8845	1085.8845	1897.9290	0.0197	0.0519	0.0000
587	6.5028	0.0000	0.8832	1085.8832	1895.0682	0.0197	0.0518	0.0000
588	6.5139	0.0000	0.8820	1085.8820	1892.2107	0.0197	0.0517	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
589	6.5250	0.0000	0.8808	1085.8807	1889.3562	0.0197	0.0517	0.0000
590	6.5361	0.0000	0.8796	1085.8795	1886.5049	0.0197	0.0516	0.0000
591	6.5472	0.0000	0.8783	1085.8783	1883.6565	0.0196	0.0515	0.0000
592	6.5583	0.0000	0.8771	1085.8771	1880.8112	0.0196	0.0515	0.0000
593	6.5694	0.0000	0.8759	1085.8759	1877.9689	0.0196	0.0514	0.0000
594	6.5806	0.0000	0.8747	1085.8746	1875.1298	0.0196	0.0513	0.0000
595	6.5917	0.0000	0.8734	1085.8734	1872.2936	0.0196	0.0512	0.0000
596	6.6028	0.0000	0.8722	1085.8722	1869.4604	0.0196	0.0512	0.0000
597	6.6139	0.0000	0.8710	1085.8710	1866.6305	0.0196	0.0511	0.0000
598	6.6250	0.0000	0.8698	1085.8698	1863.8035	0.0196	0.0510	0.0000
599	6.6361	0.0000	0.8686	1085.8685	1860.9795	0.0196	0.0510	0.0000
600	6.6472	0.0000	0.8673	1085.8673	1858.1586	0.0196	0.0509	0.0000
601	6.6583	0.0000	0.8661	1085.8661	1855.3407	0.0196	0.0508	0.0000
602	6.6694	0.0000	0.8649	1085.8649	1852.5259	0.0196	0.0507	0.0000
603	6.6806	0.0000	0.8637	1085.8636	1849.7140	0.0196	0.0507	0.0000
604	6.6917	0.0000	0.8625	1085.8624	1846.9053	0.0196	0.0506	0.0000
605	6.7028	0.0000	0.8613	1085.8612	1844.0995	0.0196	0.0505	0.0000
606	6.7139	0.0000	0.8601	1085.8601	1841.2968	0.0196	0.0505	0.0000
607	6.7250	0.0000	0.8588	1085.8589	1838.4971	0.0196	0.0504	0.0000
608	6.7361	0.0000	0.8576	1085.8577	1835.7003	0.0196	0.0503	0.0000
609	6.7472	0.0000	0.8564	1085.8564	1832.9066	0.0196	0.0502	0.0000
610	6.7583	0.0000	0.8552	1085.8552	1830.1160	0.0196	0.0502	0.0000
611	6.7694	0.0000	0.8540	1085.8540	1827.3282	0.0196	0.0501	0.0000
612	6.7806	0.0000	0.8528	1085.8528	1824.5436	0.0196	0.0500	0.0000
613	6.7917	0.0000	0.8516	1085.8516	1821.7620	0.0195	0.0500	0.0000
614	6.8028	0.0000	0.8504	1085.8505	1818.9833	0.0195	0.0499	0.0000
615	6.8139	0.0000	0.8492	1085.8492	1816.2076	0.0195	0.0498	0.0000
616	6.8250	0.0000	0.8480	1085.8480	1813.4349	0.0195	0.0498	0.0000
617	6.8361	0.0000	0.8468	1085.8468	1810.6653	0.0195	0.0497	0.0000
618	6.8472	0.0000	0.8456	1085.8456	1807.8987	0.0195	0.0496	0.0000
619	6.8583	0.0000	0.8444	1085.8444	1805.1350	0.0195	0.0495	0.0000
620	6.8694	0.0000	0.8432	1085.8433	1802.3743	0.0195	0.0495	0.0000
621	6.8806	0.0000	0.8420	1085.8420	1799.6166	0.0195	0.0494	0.0000
622	6.8917	0.0000	0.8408	1085.8408	1796.8618	0.0195	0.0493	0.0000
623	6.9028	0.0000	0.8396	1085.8396	1794.1100	0.0195	0.0493	0.0000
624	6.9139	0.0000	0.8384	1085.8385	1791.3612	0.0195	0.0492	0.0000
625	6.9250	0.0000	0.8373	1085.8373	1788.6155	0.0195	0.0491	0.0000
626	6.9361	0.0000	0.8361	1085.8361	1785.8726	0.0195	0.0490	0.0000
627	6.9472	0.0000	0.8349	1085.8348	1783.1327	0.0195	0.0490	0.0000
628	6.9583	0.0000	0.8337	1085.8337	1780.3959	0.0195	0.0489	0.0000
629	6.9694	0.0000	0.8325	1085.8325	1777.6619	0.0195	0.0488	0.0000
630	6.9806	0.0000	0.8313	1085.8313	1774.9309	0.0195	0.0488	0.0000
631	6.9917	0.0000	0.8301	1085.8301	1772.2029	0.0195	0.0487	0.0000
632	7.0028	0.0000	0.8289	1085.8290	1769.4778	0.0195	0.0486	0.0000
633	7.0139	0.0000	0.8278	1085.8278	1766.7557	0.0195	0.0486	0.0000
634	7.0250	0.0000	0.8266	1085.8265	1764.0365	0.0195	0.0485	0.0000
635	7.0361	0.0000	0.8254	1085.8254	1761.3203	0.0195	0.0484	0.0000
636	7.0472	0.0000	0.8242	1085.8242	1758.6071	0.0194	0.0484	0.0000
637	7.0583	0.0000	0.8230	1085.8230	1755.8967	0.0194	0.0483	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
638	7.0694	0.0000	0.8219	1085.8219	1753.1893	0.0194	0.0482	0.0000
639	7.0806	0.0000	0.8207	1085.8207	1750.4849	0.0194	0.0481	0.0000
640	7.0917	0.0000	0.8195	1085.8195	1747.7833	0.0194	0.0481	0.0000
641	7.1028	0.0000	0.8183	1085.8184	1745.0847	0.0194	0.0480	0.0000
642	7.1139	0.0000	0.8172	1085.8171	1742.3890	0.0194	0.0479	0.0000
643	7.1250	0.0000	0.8160	1085.8160	1739.6963	0.0194	0.0479	0.0000
644	7.1361	0.0000	0.8148	1085.8148	1737.0065	0.0194	0.0478	0.0000
645	7.1472	0.0000	0.8137	1085.8136	1734.3196	0.0194	0.0477	0.0000
646	7.1583	0.0000	0.8125	1085.8125	1731.6356	0.0194	0.0477	0.0000
647	7.1694	0.0000	0.8113	1085.8113	1728.9546	0.0194	0.0476	0.0000
648	7.1806	0.0000	0.8101	1085.8102	1726.2765	0.0194	0.0475	0.0000
649	7.1917	0.0000	0.8090	1085.8090	1723.6012	0.0194	0.0475	0.0000
650	7.2028	0.0000	0.8078	1085.8079	1720.9290	0.0194	0.0474	0.0000
651	7.2139	0.0000	0.8067	1085.8066	1718.2595	0.0194	0.0473	0.0000
652	7.2250	0.0000	0.8055	1085.8055	1715.5930	0.0194	0.0473	0.0000
653	7.2361	0.0000	0.8043	1085.8043	1712.9293	0.0194	0.0472	0.0000
654	7.2472	0.0000	0.8032	1085.8032	1710.2687	0.0194	0.0471	0.0000
655	7.2583	0.0000	0.8020	1085.8020	1707.6108	0.0194	0.0471	0.0000
656	7.2694	0.0000	0.8009	1085.8009	1704.9559	0.0194	0.0470	0.0000
657	7.2806	0.0000	0.7997	1085.7997	1702.3038	0.0194	0.0469	0.0000
658	7.2917	0.0000	0.7985	1085.7986	1699.6548	0.0194	0.0468	0.0000
659	7.3028	0.0000	0.7974	1085.7974	1697.0084	0.0193	0.0468	0.0000
660	7.3139	0.0000	0.7962	1085.7963	1694.3651	0.0193	0.0467	0.0000
661	7.3250	0.0000	0.7951	1085.7950	1691.7246	0.0193	0.0466	0.0000
662	7.3361	0.0000	0.7939	1085.7939	1689.0870	0.0193	0.0466	0.0000
663	7.3472	0.0000	0.7928	1085.7927	1686.4523	0.0193	0.0465	0.0000
664	7.3583	0.0000	0.7916	1085.7916	1683.8203	0.0193	0.0464	0.0000
665	7.3694	0.0000	0.7905	1085.7905	1681.1914	0.0193	0.0464	0.0000
666	7.3806	0.0000	0.7893	1085.7893	1678.5652	0.0193	0.0463	0.0000
667	7.3917	0.0000	0.7882	1085.7882	1675.9419	0.0193	0.0462	0.0000
668	7.4028	0.0000	0.7870	1085.7870	1673.3215	0.0193	0.0462	0.0000
669	7.4139	0.0000	0.7859	1085.7859	1670.7040	0.0193	0.0461	0.0000
670	7.4250	0.0000	0.7847	1085.7848	1668.0894	0.0193	0.0460	0.0000
671	7.4361	0.0000	0.7836	1085.7836	1665.4774	0.0193	0.0460	0.0000
672	7.4472	0.0000	0.7824	1085.7825	1662.8685	0.0193	0.0459	0.0000
673	7.4583	0.0000	0.7813	1085.7813	1660.2623	0.0193	0.0458	0.0000
674	7.4694	0.0000	0.7802	1085.7802	1657.6591	0.0193	0.0458	0.0000
675	7.4806	0.0000	0.7790	1085.7791	1655.0586	0.0193	0.0457	0.0000
676	7.4917	0.0000	0.7779	1085.7778	1652.4611	0.0193	0.0456	0.0000
677	7.5028	0.0000	0.7768	1085.7767	1649.8662	0.0193	0.0456	0.0000
678	7.5139	0.0000	0.7756	1085.7756	1647.2743	0.0193	0.0455	0.0000
679	7.5250	0.0000	0.7745	1085.7745	1644.6853	0.0193	0.0454	0.0000
680	7.5361	0.0000	0.7733	1085.7733	1642.0990	0.0193	0.0454	0.0000
681	7.5472	0.0000	0.7722	1085.7722	1639.5156	0.0193	0.0453	0.0000
682	7.5583	0.0000	0.7711	1085.7711	1636.9349	0.0192	0.0452	0.0000
683	7.5694	0.0000	0.7699	1085.7699	1634.3572	0.0192	0.0452	0.0000
684	7.5806	0.0000	0.7688	1085.7688	1631.7822	0.0192	0.0451	0.0000
685	7.5917	0.0000	0.7677	1085.7677	1629.2101	0.0192	0.0450	0.0000
686	7.6028	0.0000	0.7666	1085.7666	1626.6407	0.0192	0.0450	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
687	7.6139	0.0000	0.7654	1085.7654	1624.0743	0.0192	0.0449	0.0000
688	7.6250	0.0000	0.7643	1085.7643	1621.5106	0.0192	0.0448	0.0000
689	7.6361	0.0000	0.7632	1085.7632	1618.9497	0.0192	0.0448	0.0000
690	7.6472	0.0000	0.7621	1085.7621	1616.3916	0.0192	0.0447	0.0000
691	7.6583	0.0000	0.7609	1085.7610	1613.8364	0.0192	0.0446	0.0000
692	7.6694	0.0000	0.7598	1085.7598	1611.2839	0.0192	0.0446	0.0000
693	7.6806	0.0000	0.7587	1085.7587	1608.7343	0.0192	0.0445	0.0000
694	7.6917	0.0000	0.7576	1085.7576	1606.1874	0.0192	0.0444	0.0000
695	7.7028	0.0000	0.7565	1085.7565	1603.6433	0.0192	0.0444	0.0000
696	7.7139	0.0000	0.7553	1085.7554	1601.1019	0.0192	0.0443	0.0000
697	7.7250	0.0000	0.7542	1085.7543	1598.5635	0.0192	0.0442	0.0000
698	7.7361	0.0000	0.7531	1085.7531	1596.0278	0.0192	0.0442	0.0000
699	7.7472	0.0000	0.7520	1085.7520	1593.4949	0.0192	0.0441	0.0000
700	7.7583	0.0000	0.7509	1085.7509	1590.9647	0.0192	0.0441	0.0000
701	7.7694	0.0000	0.7498	1085.7498	1588.4374	0.0192	0.0440	0.0000
702	7.7806	0.0000	0.7486	1085.7487	1585.9127	0.0192	0.0439	0.0000
703	7.7917	0.0000	0.7475	1085.7476	1583.3909	0.0192	0.0439	0.0000
704	7.8028	0.0000	0.7464	1085.7465	1580.8718	0.0192	0.0438	0.0000
705	7.8139	0.0000	0.7453	1085.7454	1578.3556	0.0192	0.0437	0.0000
706	7.8250	0.0000	0.7442	1085.7443	1575.8420	0.0191	0.0437	0.0000
707	7.8361	0.0000	0.7431	1085.7430	1573.3313	0.0191	0.0436	0.0000
708	7.8472	0.0000	0.7420	1085.7419	1570.8234	0.0191	0.0435	0.0000
709	7.8583	0.0000	0.7409	1085.7408	1568.3181	0.0191	0.0435	0.0000
710	7.8694	0.0000	0.7398	1085.7397	1565.8157	0.0191	0.0434	0.0000
711	7.8806	0.0000	0.7387	1085.7386	1563.3159	0.0191	0.0433	0.0000
712	7.8917	0.0000	0.7376	1085.7375	1560.8190	0.0191	0.0433	0.0000
713	7.9028	0.0000	0.7365	1085.7365	1558.3248	0.0191	0.0432	0.0000
714	7.9139	0.0000	0.7354	1085.7354	1555.8333	0.0191	0.0431	0.0000
715	7.9250	0.0000	0.7343	1085.7343	1553.3446	0.0191	0.0431	0.0000
716	7.9361	0.0000	0.7332	1085.7332	1550.8586	0.0191	0.0430	0.0000
717	7.9472	0.0000	0.7321	1085.7321	1548.3754	0.0191	0.0429	0.0000
718	7.9583	0.0000	0.7310	1085.7310	1545.8949	0.0191	0.0429	0.0000
719	7.9694	0.0000	0.7299	1085.7299	1543.4171	0.0191	0.0428	0.0000
720	7.9806	0.0000	0.7288	1085.7288	1540.9420	0.0191	0.0428	0.0000
721	7.9917	0.0000	0.7277	1085.7277	1538.4697	0.0191	0.0427	0.0000
722	8.0028	0.0000	0.7266	1085.7266	1536.0001	0.0191	0.0426	0.0000
723	8.0139	0.0000	0.7255	1085.7255	1533.5333	0.0191	0.0426	0.0000
724	8.0250	0.0000	0.7244	1085.7245	1531.0691	0.0191	0.0425	0.0000
725	8.0361	0.0000	0.7233	1085.7234	1528.6078	0.0191	0.0424	0.0000
726	8.0472	0.0000	0.7223	1085.7223	1526.1490	0.0191	0.0424	0.0000
727	8.0583	0.0000	0.7212	1085.7212	1523.6930	0.0191	0.0423	0.0000
728	8.0694	0.0000	0.7201	1085.7201	1521.2397	0.0191	0.0422	0.0000
729	8.0806	0.0000	0.7190	1085.7190	1518.7892	0.0191	0.0422	0.0000
730	8.0917	0.0000	0.7179	1085.7179	1516.3413	0.0191	0.0421	0.0000
731	8.1028	0.0000	0.7168	1085.7168	1513.8962	0.0190	0.0421	0.0000
732	8.1139	0.0000	0.7157	1085.7157	1511.4537	0.0190	0.0420	0.0000
733	8.1250	0.0000	0.7147	1085.7147	1509.0140	0.0190	0.0419	0.0000
734	8.1361	0.0000	0.7136	1085.7136	1506.5769	0.0190	0.0419	0.0000
735	8.1472	0.0000	0.7125	1085.7125	1504.1426	0.0190	0.0418	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
736	8.1583	0.0000	0.7114	1085.7114	1501.7109	0.0190	0.0417	0.0000
737	8.1694	0.0000	0.7103	1085.7103	1499.2819	0.0190	0.0417	0.0000
738	8.1806	0.0000	0.7093	1085.7092	1496.8556	0.0190	0.0416	0.0000
739	8.1917	0.0000	0.7082	1085.7083	1494.4320	0.0190	0.0415	0.0000
740	8.2028	0.0000	0.7071	1085.7072	1492.0111	0.0190	0.0415	0.0000
741	8.2139	0.0000	0.7060	1085.7061	1489.5929	0.0190	0.0414	0.0000
742	8.2250	0.0000	0.7050	1085.7050	1487.1772	0.0190	0.0414	0.0000
743	8.2361	0.0000	0.7039	1085.7039	1484.7644	0.0190	0.0413	0.0000
744	8.2472	0.0000	0.7028	1085.7029	1482.3541	0.0190	0.0412	0.0000
745	8.2583	0.0000	0.7018	1085.7018	1479.9467	0.0190	0.0412	0.0000
746	8.2694	0.0000	0.7007	1085.7007	1477.5417	0.0190	0.0411	0.0000
747	8.2806	0.0000	0.6996	1085.6996	1475.1395	0.0190	0.0410	0.0000
748	8.2917	0.0000	0.6986	1085.6986	1472.7400	0.0190	0.0410	0.0000
749	8.3028	0.0000	0.6975	1085.6975	1470.3430	0.0190	0.0409	0.0000
750	8.3139	0.0000	0.6964	1085.6964	1467.9489	0.0190	0.0409	0.0000
751	8.3250	0.0000	0.6954	1085.6953	1465.5573	0.0190	0.0408	0.0000
752	8.3361	0.0000	0.6943	1085.6943	1463.1683	0.0190	0.0407	0.0000
753	8.3472	0.0000	0.6932	1085.6932	1460.7820	0.0190	0.0407	0.0000
754	8.3583	0.0000	0.6922	1085.6921	1458.3984	0.0190	0.0406	0.0000
755	8.3694	0.0000	0.6911	1085.6912	1456.0175	0.0190	0.0405	0.0000
756	8.3806	0.0000	0.6901	1085.6901	1453.6390	0.0189	0.0405	0.0000
757	8.3917	0.0000	0.6890	1085.6890	1451.2634	0.0189	0.0404	0.0000
758	8.4028	0.0000	0.6879	1085.6880	1448.8903	0.0189	0.0404	0.0000
759	8.4139	0.0000	0.6869	1085.6869	1446.5199	0.0189	0.0403	0.0000
760	8.4250	0.0000	0.6858	1085.6858	1444.1521	0.0189	0.0402	0.0000
761	8.4361	0.0000	0.6848	1085.6848	1441.7870	0.0189	0.0402	0.0000
762	8.4472	0.0000	0.6837	1085.6837	1439.4244	0.0189	0.0401	0.0000
763	8.4583	0.0000	0.6827	1085.6827	1437.0645	0.0189	0.0401	0.0000
764	8.4694	0.0000	0.6816	1085.6816	1434.7072	0.0189	0.0400	0.0000
765	8.4806	0.0000	0.6806	1085.6805	1432.3525	0.0189	0.0399	0.0000
766	8.4917	0.0000	0.6795	1085.6796	1430.0005	0.0189	0.0399	0.0000
767	8.5028	0.0000	0.6785	1085.6785	1427.6511	0.0189	0.0398	0.0000
768	8.5139	0.0000	0.6774	1085.6775	1425.3043	0.0189	0.0397	0.0000
769	8.5250	0.0000	0.6764	1085.6764	1422.9601	0.0189	0.0397	0.0000
770	8.5361	0.0000	0.6753	1085.6753	1420.6185	0.0189	0.0396	0.0000
771	8.5472	0.0000	0.6743	1085.6743	1418.2795	0.0189	0.0396	0.0000
772	8.5583	0.0000	0.6733	1085.6732	1415.9431	0.0189	0.0395	0.0000
773	8.5694	0.0000	0.6722	1085.6722	1413.6094	0.0189	0.0394	0.0000
774	8.5806	0.0000	0.6712	1085.6711	1411.2782	0.0189	0.0394	0.0000
775	8.5917	0.0000	0.6701	1085.6702	1408.9496	0.0189	0.0393	0.0000
776	8.6028	0.0000	0.6691	1085.6691	1406.6235	0.0189	0.0393	0.0000
777	8.6139	0.0000	0.6681	1085.6681	1404.3002	0.0189	0.0392	0.0000
778	8.6250	0.0000	0.6670	1085.6670	1401.9794	0.0189	0.0391	0.0000
779	8.6361	0.0000	0.6660	1085.6660	1399.6611	0.0189	0.0391	0.0000
780	8.6472	0.0000	0.6649	1085.6649	1397.3456	0.0189	0.0390	0.0000
781	8.6583	0.0000	0.6639	1085.6639	1395.0325	0.0189	0.0390	0.0000
782	8.6694	0.0000	0.6629	1085.6628	1392.7220	0.0188	0.0389	0.0000
783	8.6806	0.0000	0.6618	1085.6619	1390.4142	0.0188	0.0388	0.0000
784	8.6917	0.0000	0.6608	1085.6608	1388.1088	0.0188	0.0388	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
785	8.7028	0.0000	0.6598	1085.6598	1385.8060	0.0188	0.0387	0.0000
786	8.7139	0.0000	0.6587	1085.6587	1383.5059	0.0188	0.0386	0.0000
787	8.7250	0.0000	0.6577	1085.6577	1381.2083	0.0188	0.0386	0.0000
788	8.7361	0.0000	0.6567	1085.6567	1378.9132	0.0188	0.0385	0.0000
789	8.7472	0.0000	0.6557	1085.6556	1376.6207	0.0188	0.0385	0.0000
790	8.7583	0.0000	0.6546	1085.6547	1374.3309	0.0188	0.0384	0.0000
791	8.7694	0.0000	0.6536	1085.6536	1372.0436	0.0188	0.0383	0.0000
792	8.7806	0.0000	0.6526	1085.6526	1369.7587	0.0188	0.0383	0.0000
793	8.7917	0.0000	0.6516	1085.6516	1367.4764	0.0188	0.0382	0.0000
794	8.8028	0.0000	0.6505	1085.6505	1365.1968	0.0188	0.0382	0.0000
795	8.8139	0.0000	0.6495	1085.6495	1362.9197	0.0188	0.0381	0.0000
796	8.8250	0.0000	0.6485	1085.6486	1360.6450	0.0188	0.0380	0.0000
797	8.8361	0.0000	0.6475	1085.6475	1358.3730	0.0188	0.0380	0.0000
798	8.8472	0.0000	0.6465	1085.6465	1356.1035	0.0188	0.0379	0.0000
799	8.8583	0.0000	0.6454	1085.6455	1353.8365	0.0188	0.0379	0.0000
800	8.8694	0.0000	0.6444	1085.6444	1351.5721	0.0188	0.0378	0.0000
801	8.8806	0.0000	0.6434	1085.6434	1349.3102	0.0188	0.0377	0.0000
802	8.8917	0.0000	0.6424	1085.6425	1347.0508	0.0188	0.0377	0.0000
803	8.9028	0.0000	0.6414	1085.6414	1344.7939	0.0188	0.0376	0.0000
804	8.9139	0.0000	0.6404	1085.6404	1342.5397	0.0188	0.0376	0.0000
805	8.9250	0.0000	0.6394	1085.6394	1340.2880	0.0188	0.0375	0.0000
806	8.9361	0.0000	0.6384	1085.6383	1338.0387	0.0188	0.0375	0.0000
807	8.9472	0.0000	0.6373	1085.6373	1335.7919	0.0188	0.0374	0.0000
808	8.9583	0.0000	0.6363	1085.6364	1333.5477	0.0187	0.0373	0.0000
809	8.9694	0.0000	0.6353	1085.6354	1331.3060	0.0187	0.0373	0.0000
810	8.9806	0.0000	0.6343	1085.6343	1329.0668	0.0187	0.0372	0.0000
811	8.9917	0.0000	0.6333	1085.6333	1326.8302	0.0187	0.0372	0.0000
812	9.0028	0.0000	0.6323	1085.6323	1324.5959	0.0187	0.0371	0.0000
813	9.0139	0.0000	0.6313	1085.6313	1322.3643	0.0187	0.0370	0.0000
814	9.0250	0.0000	0.6303	1085.6302	1320.1351	0.0187	0.0370	0.0000
815	9.0361	0.0000	0.6293	1085.6293	1317.9084	0.0187	0.0369	0.0000
816	9.0472	0.0000	0.6283	1085.6283	1315.6843	0.0187	0.0369	0.0000
817	9.0583	0.0000	0.6273	1085.6273	1313.4626	0.0187	0.0368	0.0000
818	9.0694	0.0000	0.6263	1085.6263	1311.2435	0.0187	0.0367	0.0000
819	9.0806	0.0000	0.6253	1085.6252	1309.0269	0.0187	0.0367	0.0000
820	9.0917	0.0000	0.6243	1085.6243	1306.8126	0.0187	0.0366	0.0000
821	9.1028	0.0000	0.6233	1085.6233	1304.6010	0.0187	0.0366	0.0000
822	9.1139	0.0000	0.6223	1085.6223	1302.3917	0.0187	0.0365	0.0000
823	9.1250	0.0000	0.6213	1085.6213	1300.1851	0.0187	0.0365	0.0000
824	9.1361	0.0000	0.6203	1085.6204	1297.9808	0.0187	0.0364	0.0000
825	9.1472	0.0000	0.6193	1085.6194	1295.7791	0.0187	0.0363	0.0000
826	9.1583	0.0000	0.6183	1085.6183	1293.5797	0.0187	0.0363	0.0000
827	9.1694	0.0000	0.6173	1085.6173	1291.3829	0.0187	0.0362	0.0000
828	9.1806	0.0000	0.6164	1085.6163	1289.1886	0.0187	0.0362	0.0000
829	9.1917	0.0000	0.6154	1085.6154	1286.9967	0.0187	0.0361	0.0000
830	9.2028	0.0000	0.6144	1085.6144	1284.8073	0.0187	0.0360	0.0000
831	9.2139	0.0000	0.6134	1085.6134	1282.6204	0.0187	0.0360	0.0000
832	9.2250	0.0000	0.6124	1085.6124	1280.4359	0.0187	0.0359	0.0000
833	9.2361	0.0000	0.6114	1085.6115	1278.2539	0.0187	0.0359	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
834	9.2472	0.0000	0.6104	1085.6105	1276.0743	0.0187	0.0358	0.0000
835	9.2583	0.0000	0.6095	1085.6095	1273.8972	0.0186	0.0358	0.0000
836	9.2694	0.0000	0.6085	1085.6085	1271.7225	0.0186	0.0357	0.0000
837	9.2806	0.0000	0.6075	1085.6075	1269.5503	0.0186	0.0356	0.0000
838	9.2917	0.0000	0.6065	1085.6066	1267.3806	0.0186	0.0356	0.0000
839	9.3028	0.0000	0.6055	1085.6055	1265.2133	0.0186	0.0355	0.0000
840	9.3139	0.0000	0.6045	1085.6045	1263.0483	0.0186	0.0355	0.0000
841	9.3250	0.0000	0.6036	1085.6035	1260.8860	0.0186	0.0354	0.0000
842	9.3361	0.0000	0.6026	1085.6025	1258.7260	0.0186	0.0354	0.0000
843	9.3472	0.0000	0.6016	1085.6016	1256.5684	0.0186	0.0353	0.0000
844	9.3583	0.0000	0.6006	1085.6006	1254.4133	0.0186	0.0352	0.0000
845	9.3694	0.0000	0.5997	1085.5996	1252.2606	0.0186	0.0352	0.0000
846	9.3806	0.0000	0.5987	1085.5988	1250.1104	0.0186	0.0351	0.0000
847	9.3917	0.0000	0.5977	1085.5978	1247.9625	0.0186	0.0351	0.0000
848	9.4028	0.0000	0.5968	1085.5968	1245.8171	0.0186	0.0350	0.0000
849	9.4139	0.0000	0.5958	1085.5958	1243.6742	0.0186	0.0350	0.0000
850	9.4250	0.0000	0.5948	1085.5948	1241.5336	0.0186	0.0349	0.0000
851	9.4361	0.0000	0.5938	1085.5939	1239.3954	0.0186	0.0348	0.0000
852	9.4472	0.0000	0.5929	1085.5929	1237.2596	0.0186	0.0348	0.0000
853	9.4583	0.0000	0.5919	1085.5919	1235.1263	0.0186	0.0347	0.0000
854	9.4694	0.0000	0.5909	1085.5909	1232.9955	0.0186	0.0347	0.0000
855	9.4806	0.0000	0.5900	1085.5900	1230.8669	0.0186	0.0346	0.0000
856	9.4917	0.0000	0.5890	1085.5890	1228.7408	0.0186	0.0346	0.0000
857	9.5028	0.0000	0.5881	1085.5880	1226.6172	0.0186	0.0345	0.0000
858	9.5139	0.0000	0.5871	1085.5870	1224.4960	0.0186	0.0344	0.0000
859	9.5250	0.0000	0.5861	1085.5862	1222.3771	0.0186	0.0344	0.0000
860	9.5361	0.0000	0.5852	1085.5852	1220.2605	0.0186	0.0343	0.0000
861	9.5472	0.0000	0.5842	1085.5842	1218.1465	0.0186	0.0343	0.0000
862	9.5583	0.0000	0.5832	1085.5833	1216.0348	0.0186	0.0342	0.0000
863	9.5694	0.0000	0.5823	1085.5823	1213.9254	0.0185	0.0342	0.0000
864	9.5806	0.0000	0.5813	1085.5813	1211.8185	0.0185	0.0341	0.0000
865	9.5917	0.0000	0.5804	1085.5803	1209.7140	0.0185	0.0340	0.0000
866	9.6028	0.0000	0.5794	1085.5795	1207.6118	0.0185	0.0340	0.0000
867	9.6139	0.0000	0.5785	1085.5785	1205.5121	0.0185	0.0339	0.0000
868	9.6250	0.0000	0.5775	1085.5775	1203.4147	0.0185	0.0339	0.0000
869	9.6361	0.0000	0.5766	1085.5765	1201.3197	0.0185	0.0338	0.0000
870	9.6472	0.0000	0.5756	1085.5756	1199.2271	0.0185	0.0338	0.0000
871	9.6583	0.0000	0.5747	1085.5747	1197.1367	0.0185	0.0337	0.0000
872	9.6694	0.0000	0.5737	1085.5737	1195.0488	0.0185	0.0337	0.0000
873	9.6806	0.0000	0.5728	1085.5728	1192.9634	0.0185	0.0336	0.0000
874	9.6917	0.0000	0.5718	1085.5718	1190.8802	0.0185	0.0335	0.0000
875	9.7028	0.0000	0.5709	1085.5709	1188.7994	0.0185	0.0335	0.0000
876	9.7139	0.0000	0.5699	1085.5699	1186.7209	0.0185	0.0334	0.0000
877	9.7250	0.0000	0.5690	1085.5690	1184.6449	0.0185	0.0334	0.0000
878	9.7361	0.0000	0.5680	1085.5680	1182.5712	0.0185	0.0333	0.0000
879	9.7472	0.0000	0.5671	1085.5671	1180.4998	0.0185	0.0333	0.0000
880	9.7583	0.0000	0.5662	1085.5662	1178.4308	0.0185	0.0332	0.0000
881	9.7694	0.0000	0.5652	1085.5652	1176.3641	0.0185	0.0332	0.0000
882	9.7806	0.0000	0.5643	1085.5642	1174.2998	0.0185	0.0331	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
883	9.7917	0.0000	0.5633	1085.5634	1172.2378	0.0185	0.0330	0.0000
884	9.8028	0.0000	0.5624	1085.5624	1170.1781	0.0185	0.0330	0.0000
885	9.8139	0.0000	0.5615	1085.5614	1168.1208	0.0185	0.0329	0.0000
886	9.8250	0.0000	0.5605	1085.5605	1166.0659	0.0185	0.0329	0.0000
887	9.8361	0.0000	0.5596	1085.5596	1164.0133	0.0185	0.0328	0.0000
888	9.8472	0.0000	0.5586	1085.5586	1161.9630	0.0185	0.0328	0.0000
889	9.8583	0.0000	0.5577	1085.5577	1159.9150	0.0185	0.0327	0.0000
890	9.8694	0.0000	0.5568	1085.5568	1157.8694	0.0185	0.0327	0.0000
891	9.8806	0.0000	0.5558	1085.5559	1155.8260	0.0184	0.0326	0.0000
892	9.8917	0.0000	0.5549	1085.5549	1153.7852	0.0184	0.0326	0.0000
893	9.9028	0.0000	0.5540	1085.5540	1151.7465	0.0184	0.0325	0.0000
894	9.9139	0.0000	0.5531	1085.5531	1149.7101	0.0184	0.0324	0.0000
895	9.9250	0.0000	0.5521	1085.5521	1147.6761	0.0184	0.0324	0.0000
896	9.9361	0.0000	0.5512	1085.5511	1145.6444	0.0184	0.0323	0.0000
897	9.9472	0.0000	0.5503	1085.5503	1143.6150	0.0184	0.0323	0.0000
898	9.9583	0.0000	0.5493	1085.5493	1141.5880	0.0184	0.0322	0.0000
899	9.9694	0.0000	0.5484	1085.5485	1139.5632	0.0184	0.0322	0.0000
900	9.9806	0.0000	0.5475	1085.5475	1137.5408	0.0184	0.0321	0.0000
901	9.9917	0.0000	0.5466	1085.5466	1135.5206	0.0184	0.0321	0.0000
902	10.0028	0.0000	0.5457	1085.5457	1133.5027	0.0184	0.0320	0.0000
903	10.0139	0.0000	0.5447	1085.5447	1131.4872	0.0184	0.0320	0.0000
904	10.0250	0.0000	0.5438	1085.5438	1129.4739	0.0184	0.0319	0.0000
905	10.0361	0.0000	0.5429	1085.5428	1127.4630	0.0184	0.0319	0.0000
906	10.0472	0.0000	0.5420	1085.5420	1125.4543	0.0184	0.0318	0.0000
907	10.0583	0.0000	0.5411	1085.5410	1123.4479	0.0184	0.0317	0.0000
908	10.0694	0.0000	0.5401	1085.5402	1121.4438	0.0184	0.0317	0.0000
909	10.0806	0.0000	0.5392	1085.5392	1119.4420	0.0184	0.0316	0.0000
910	10.0917	0.0000	0.5383	1085.5383	1117.4425	0.0184	0.0316	0.0000
911	10.1028	0.0000	0.5374	1085.5374	1115.4453	0.0184	0.0315	0.0000
912	10.1139	0.0000	0.5365	1085.5365	1113.4503	0.0184	0.0315	0.0000
913	10.1250	0.0000	0.5356	1085.5355	1111.4576	0.0184	0.0314	0.0000
914	10.1361	0.0000	0.5347	1085.5347	1109.4673	0.0184	0.0314	0.0000
915	10.1472	0.0000	0.5337	1085.5337	1107.4791	0.0184	0.0313	0.0000
916	10.1583	0.0000	0.5328	1085.5328	1105.4933	0.0184	0.0313	0.0000
917	10.1694	0.0000	0.5319	1085.5320	1103.5096	0.0184	0.0312	0.0000
918	10.1806	0.0000	0.5310	1085.5310	1101.5283	0.0184	0.0312	0.0000
919	10.1917	0.0000	0.5301	1085.5302	1099.5493	0.0184	0.0311	0.0000
920	10.2028	0.0000	0.5292	1085.5292	1097.5725	0.0183	0.0310	0.0000
921	10.2139	0.0000	0.5283	1085.5283	1095.5980	0.0183	0.0310	0.0000
922	10.2250	0.0000	0.5274	1085.5273	1093.6257	0.0183	0.0309	0.0000
923	10.2361	0.0000	0.5265	1085.5265	1091.6556	0.0183	0.0309	0.0000
924	10.2472	0.0000	0.5256	1085.5256	1089.6879	0.0183	0.0308	0.0000
925	10.2583	0.0000	0.5247	1085.5247	1087.7224	0.0183	0.0308	0.0000
926	10.2694	0.0000	0.5238	1085.5238	1085.7592	0.0183	0.0307	0.0000
927	10.2806	0.0000	0.5229	1085.5228	1083.7981	0.0183	0.0307	0.0000
928	10.2917	0.0000	0.5220	1085.5220	1081.8394	0.0183	0.0306	0.0000
929	10.3028	0.0000	0.5211	1085.5211	1079.8828	0.0183	0.0306	0.0000
930	10.3139	0.0000	0.5202	1085.5201	1077.9285	0.0183	0.0305	0.0000
931	10.3250	0.0000	0.5193	1085.5193	1075.9764	0.0183	0.0305	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
932	10.3361	0.0000	0.5184	1085.5184	1074.0266	0.0183	0.0304	0.0000
933	10.3472	0.0000	0.5175	1085.5175	1072.0791	0.0183	0.0304	0.0000
934	10.3583	0.0000	0.5166	1085.5166	1070.1337	0.0183	0.0303	0.0000
935	10.3694	0.0000	0.5157	1085.5157	1068.1906	0.0183	0.0303	0.0000
936	10.3806	0.0000	0.5148	1085.5148	1066.2496	0.0183	0.0302	0.0000
937	10.3917	0.0000	0.5139	1085.5139	1064.3110	0.0183	0.0302	0.0000
938	10.4028	0.0000	0.5130	1085.5131	1062.3745	0.0183	0.0301	0.0000
939	10.4139	0.0000	0.5122	1085.5122	1060.4403	0.0183	0.0300	0.0000
940	10.4250	0.0000	0.5113	1085.5112	1058.5083	0.0183	0.0300	0.0000
941	10.4361	0.0000	0.5104	1085.5104	1056.5785	0.0183	0.0299	0.0000
942	10.4472	0.0000	0.5095	1085.5095	1054.6509	0.0183	0.0299	0.0000
943	10.4583	0.0000	0.5086	1085.5085	1052.7256	0.0183	0.0298	0.0000
944	10.4694	0.0000	0.5077	1085.5077	1050.8024	0.0183	0.0298	0.0000
945	10.4806	0.0000	0.5068	1085.5068	1048.8815	0.0183	0.0297	0.0000
946	10.4917	0.0000	0.5059	1085.5060	1046.9626	0.0183	0.0297	0.0000
947	10.5028	0.0000	0.5051	1085.5051	1045.0461	0.0183	0.0296	0.0000
948	10.5139	0.0000	0.5042	1085.5042	1043.1318	0.0183	0.0296	0.0000
949	10.5250	0.0000	0.5033	1085.5033	1041.2197	0.0183	0.0295	0.0000
950	10.5361	0.0000	0.5024	1085.5024	1039.3097	0.0183	0.0295	0.0000
951	10.5472	0.0000	0.5015	1085.5016	1037.4020	0.0182	0.0294	0.0000
952	10.5583	0.0000	0.5007	1085.5006	1035.4965	0.0182	0.0294	0.0000
953	10.5694	0.0000	0.4998	1085.4998	1033.5930	0.0182	0.0293	0.0000
954	10.5806	0.0000	0.4989	1085.4989	1031.6919	0.0182	0.0293	0.0000
955	10.5917	0.0000	0.4980	1085.4980	1029.7928	0.0182	0.0292	0.0000
956	10.6028	0.0000	0.4972	1085.4972	1027.8960	0.0182	0.0292	0.0000
957	10.6139	0.0000	0.4963	1085.4963	1026.0015	0.0182	0.0291	0.0000
958	10.6250	0.0000	0.4954	1085.4954	1024.1090	0.0182	0.0291	0.0000
959	10.6361	0.0000	0.4945	1085.4945	1022.2187	0.0182	0.0290	0.0000
960	10.6472	0.0000	0.4937	1085.4937	1020.3306	0.0182	0.0290	0.0000
961	10.6583	0.0000	0.4928	1085.4928	1018.4446	0.0182	0.0289	0.0000
962	10.6694	0.0000	0.4919	1085.4919	1016.5609	0.0182	0.0289	0.0000
963	10.6806	0.0000	0.4911	1085.4911	1014.6793	0.0182	0.0288	0.0000
964	10.6917	0.0000	0.4902	1085.4902	1012.7999	0.0182	0.0288	0.0000
965	10.7028	0.0000	0.4893	1085.4894	1010.9226	0.0182	0.0287	0.0000
966	10.7139	0.0000	0.4885	1085.4884	1009.0475	0.0182	0.0287	0.0000
967	10.7250	0.0000	0.4876	1085.4875	1007.1746	0.0182	0.0286	0.0000
968	10.7361	0.0000	0.4867	1085.4867	1005.3038	0.0182	0.0286	0.0000
969	10.7472	0.0000	0.4859	1085.4858	1003.4352	0.0182	0.0285	0.0000
970	10.7583	0.0000	0.4850	1085.4850	1001.5687	0.0182	0.0285	0.0000
971	10.7694	0.0000	0.4841	1085.4841	999.7044	0.0182	0.0284	0.0000
972	10.7806	0.0000	0.4833	1085.4833	997.8422	0.0182	0.0284	0.0000
973	10.7917	0.0000	0.4824	1085.4824	995.9822	0.0182	0.0283	0.0000
974	10.8028	0.0000	0.4816	1085.4816	994.1243	0.0182	0.0283	0.0000
975	10.8139	0.0000	0.4807	1085.4807	992.2686	0.0182	0.0282	0.0000
976	10.8250	0.0000	0.4798	1085.4799	990.4150	0.0182	0.0282	0.0000
977	10.8361	0.0000	0.4790	1085.4790	988.5635	0.0182	0.0281	0.0000
978	10.8472	0.0000	0.4781	1085.4781	986.7142	0.0182	0.0281	0.0000
979	10.8583	0.0000	0.4773	1085.4773	984.8671	0.0182	0.0280	0.0000
980	10.8694	0.0000	0.4764	1085.4764	983.0220	0.0182	0.0280	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
981	10.8806	0.0000	0.4756	1085.4756	981.1791	0.0182	0.0279	0.0000
982	10.8917	0.0000	0.4747	1085.4747	979.3383	0.0181	0.0279	0.0000
983	10.9028	0.0000	0.4739	1085.4739	977.4996	0.0181	0.0278	0.0000
984	10.9139	0.0000	0.4730	1085.4730	975.6631	0.0181	0.0278	0.0000
985	10.9250	0.0000	0.4722	1085.4722	973.8287	0.0181	0.0277	0.0000
986	10.9361	0.0000	0.4713	1085.4713	971.9963	0.0181	0.0277	0.0000
987	10.9472	0.0000	0.4705	1085.4705	970.1662	0.0181	0.0276	0.0000
988	10.9583	0.0000	0.4696	1085.4696	968.3381	0.0181	0.0276	0.0000
989	10.9694	0.0000	0.4688	1085.4688	966.5121	0.0181	0.0275	0.0000
990	10.9806	0.0000	0.4679	1085.4679	964.6883	0.0181	0.0275	0.0000
991	10.9917	0.0000	0.4671	1085.4670	962.8666	0.0181	0.0274	0.0000
992	11.0028	0.0000	0.4662	1085.4662	961.0469	0.0181	0.0274	0.0000
993	11.0139	0.0000	0.4654	1085.4655	959.2294	0.0181	0.0273	0.0000
994	11.0250	0.0000	0.4646	1085.4646	957.4140	0.0181	0.0273	0.0000
995	11.0361	0.0000	0.4637	1085.4637	955.6007	0.0181	0.0272	0.0000
996	11.0472	0.0000	0.4629	1085.4629	953.7894	0.0181	0.0272	0.0000
997	11.0583	0.0000	0.4620	1085.4620	951.9803	0.0181	0.0271	0.0000
998	11.0694	0.0000	0.4612	1085.4612	950.1733	0.0181	0.0271	0.0000
999	11.0806	0.0000	0.4604	1085.4603	948.3683	0.0181	0.0270	0.0000
1000	11.0917	0.0000	0.4595	1085.4595	946.5655	0.0181	0.0270	0.0000
1001	11.1028	0.0000	0.4587	1085.4587	944.7648	0.0181	0.0269	0.0000
1002	11.1139	0.0000	0.4578	1085.4579	942.9661	0.0181	0.0269	0.0000
1003	11.1250	0.0000	0.4570	1085.4570	941.1695	0.0181	0.0268	0.0000
1004	11.1361	0.0000	0.4562	1085.4562	939.3749	0.0181	0.0268	0.0000
1005	11.1472	0.0000	0.4553	1085.4553	937.5825	0.0181	0.0267	0.0000
1006	11.1583	0.0000	0.4545	1085.4545	935.7922	0.0181	0.0267	0.0000
1007	11.1694	0.0000	0.4537	1085.4537	934.0039	0.0181	0.0266	0.0000
1008	11.1806	0.0000	0.4528	1085.4529	932.2177	0.0181	0.0266	0.0000
1009	11.1917	0.0000	0.4520	1085.4520	930.4336	0.0181	0.0265	0.0000
1010	11.2028	0.0000	0.4512	1085.4512	928.6515	0.0181	0.0265	0.0000
1011	11.2139	0.0000	0.4504	1085.4503	926.8715	0.0181	0.0264	0.0000
1012	11.2250	0.0000	0.4495	1085.4496	925.0936	0.0181	0.0264	0.0000
1013	11.2361	0.0000	0.4487	1085.4487	923.3177	0.0181	0.0263	0.0000
1014	11.2472	0.0000	0.4479	1085.4479	921.5439	0.0180	0.0263	0.0000
1015	11.2583	0.0000	0.4471	1085.4470	919.7722	0.0180	0.0262	0.0000
1016	11.2694	0.0000	0.4462	1085.4463	918.0024	0.0180	0.0262	0.0000
1017	11.2806	0.0000	0.4454	1085.4454	916.2348	0.0180	0.0261	0.0000
1018	11.2917	0.0000	0.4446	1085.4446	914.4692	0.0180	0.0261	0.0000
1019	11.3028	0.0000	0.4438	1085.4437	912.7057	0.0180	0.0260	0.0000
1020	11.3139	0.0000	0.4429	1085.4430	910.9442	0.0180	0.0260	0.0000
1021	11.3250	0.0000	0.4421	1085.4421	909.1848	0.0180	0.0259	0.0000
1022	11.3361	0.0000	0.4413	1085.4413	907.4274	0.0180	0.0259	0.0000
1023	11.3472	0.0000	0.4405	1085.4404	905.6720	0.0180	0.0258	0.0000
1024	11.3583	0.0000	0.4397	1085.4397	903.9187	0.0180	0.0258	0.0000
1025	11.3694	0.0000	0.4389	1085.4388	902.1674	0.0180	0.0257	0.0000
1026	11.3806	0.0000	0.4380	1085.4380	900.4182	0.0180	0.0257	0.0000
1027	11.3917	0.0000	0.4372	1085.4373	898.6710	0.0180	0.0257	0.0000
1028	11.4028	0.0000	0.4364	1085.4364	896.9258	0.0180	0.0256	0.0000
1029	11.4139	0.0000	0.4356	1085.4355	895.1827	0.0180	0.0256	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1030	11.4250	0.0000	0.4348	1085.4348	893.4416	0.0180	0.0255	0.0000
1031	11.4361	0.0000	0.4340	1085.4340	891.7025	0.0180	0.0255	0.0000
1032	11.4472	0.0000	0.4332	1085.4331	889.9654	0.0180	0.0254	0.0000
1033	11.4583	0.0000	0.4324	1085.4324	888.2303	0.0180	0.0254	0.0000
1034	11.4694	0.0000	0.4315	1085.4315	886.4973	0.0180	0.0253	0.0000
1035	11.4806	0.0000	0.4307	1085.4308	884.7664	0.0180	0.0253	0.0000
1036	11.4917	0.0000	0.4299	1085.4299	883.0374	0.0180	0.0252	0.0000
1037	11.5028	0.0000	0.4291	1085.4291	881.3104	0.0180	0.0252	0.0000
1038	11.5139	0.0000	0.4283	1085.4283	879.5854	0.0180	0.0251	0.0000
1039	11.5250	0.0000	0.4275	1085.4275	877.8624	0.0180	0.0251	0.0000
1040	11.5361	0.0000	0.4267	1085.4268	876.1415	0.0180	0.0250	0.0000
1041	11.5472	0.0000	0.4259	1085.4259	874.4225	0.0180	0.0250	0.0000
1042	11.5583	0.0000	0.4251	1085.4250	872.7056	0.0180	0.0249	0.0000
1043	11.5694	0.0000	0.4243	1085.4243	870.9907	0.0180	0.0249	0.0000
1044	11.5806	0.0000	0.4235	1085.4235	869.2777	0.0180	0.0248	0.0000
1045	11.5917	0.0000	0.4227	1085.4227	867.5668	0.0180	0.0248	0.0000
1046	11.6028	0.0000	0.4219	1085.4219	865.8578	0.0180	0.0248	0.0000
1047	11.6139	0.0000	0.4211	1085.4211	864.1509	0.0179	0.0247	0.0000
1048	11.6250	0.0000	0.4203	1085.4203	862.4459	0.0179	0.0247	0.0000
1049	11.6361	0.0000	0.4195	1085.4196	860.7430	0.0179	0.0246	0.0000
1050	11.6472	0.0000	0.4187	1085.4187	859.0420	0.0179	0.0246	0.0000
1051	11.6583	0.0000	0.4179	1085.4180	857.3430	0.0179	0.0245	0.0000
1052	11.6694	0.0000	0.4171	1085.4171	855.6459	0.0179	0.0245	0.0000
1053	11.6806	0.0000	0.4163	1085.4164	853.9509	0.0179	0.0244	0.0000
1054	11.6917	0.0000	0.4155	1085.4155	852.2579	0.0179	0.0244	0.0000
1055	11.7028	0.0000	0.4147	1085.4148	850.5668	0.0179	0.0243	0.0000
1056	11.7139	0.0000	0.4139	1085.4139	848.8777	0.0179	0.0243	0.0000
1057	11.7250	0.0000	0.4132	1085.4132	847.1906	0.0179	0.0242	0.0000
1058	11.7361	0.0000	0.4124	1085.4124	845.5054	0.0179	0.0242	0.0000
1059	11.7472	0.0000	0.4116	1085.4116	843.8222	0.0179	0.0241	0.0000
1060	11.7583	0.0000	0.4108	1085.4108	842.1409	0.0179	0.0241	0.0000
1061	11.7694	0.0000	0.4100	1085.4100	840.4617	0.0179	0.0241	0.0000
1062	11.7806	0.0000	0.4092	1085.4092	838.7844	0.0179	0.0240	0.0000
1063	11.7917	0.0000	0.4084	1085.4084	837.1091	0.0179	0.0240	0.0000
1064	11.8028	0.0000	0.4076	1085.4076	835.4357	0.0179	0.0239	0.0000
1065	11.8139	0.0000	0.4069	1085.4069	833.7643	0.0179	0.0239	0.0000
1066	11.8250	0.0000	0.4061	1085.4061	832.0948	0.0179	0.0238	0.0000
1067	11.8361	0.0000	0.4053	1085.4053	830.4273	0.0179	0.0238	0.0000
1068	11.8472	0.0000	0.4045	1085.4045	828.7617	0.0179	0.0237	0.0000
1069	11.8583	0.0000	0.4037	1085.4037	827.0981	0.0179	0.0237	0.0000
1070	11.8694	0.0000	0.4030	1085.4030	825.4365	0.0179	0.0236	0.0000
1071	11.8806	0.0000	0.4022	1085.4022	823.7767	0.0179	0.0236	0.0000
1072	11.8917	0.0000	0.4014	1085.4014	822.1190	0.0179	0.0235	0.0000
1073	11.9028	0.0000	0.4006	1085.4006	820.4631	0.0179	0.0235	0.0000
1074	11.9139	0.0000	0.3998	1085.3998	818.8092	0.0179	0.0235	0.0000
1075	11.9250	0.0000	0.3991	1085.3990	817.1572	0.0179	0.0234	0.0000
1076	11.9361	0.0000	0.3983	1085.3983	815.5072	0.0179	0.0234	0.0000
1077	11.9472	0.0000	0.3975	1085.3975	813.8591	0.0179	0.0233	0.0000
1078	11.9583	0.0000	0.3967	1085.3967	812.2130	0.0179	0.0233	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1079	11.9694	0.0000	0.3960	1085.3960	810.5687	0.0179	0.0232	0.0000
1080	11.9806	0.0000	0.3952	1085.3951	808.9265	0.0179	0.0232	0.0000
1081	11.9917	0.0000	0.3944	1085.3944	807.2861	0.0178	0.0231	0.0000
1082	12.0028	0.0000	0.3937	1085.3937	805.6476	0.0178	0.0231	0.0000
1083	12.0139	0.0000	0.3929	1085.3928	804.0110	0.0178	0.0230	0.0000
1084	12.0250	0.0000	0.3921	1085.3921	802.3765	0.0178	0.0230	0.0000
1085	12.0361	0.0000	0.3913	1085.3914	800.7438	0.0178	0.0230	0.0000
1086	12.0472	0.0000	0.3906	1085.3906	799.1130	0.0178	0.0229	0.0000
1087	12.0583	0.0000	0.3898	1085.3898	797.4841	0.0178	0.0229	0.0000
1088	12.0694	0.0000	0.3890	1085.3890	795.8571	0.0178	0.0228	0.0000
1089	12.0806	0.0000	0.3883	1085.3883	794.2321	0.0178	0.0228	0.0000
1090	12.0917	0.0000	0.3875	1085.3876	792.6089	0.0178	0.0227	0.0000
1091	12.1028	0.0000	0.3868	1085.3867	790.9877	0.0178	0.0227	0.0000
1092	12.1139	0.0000	0.3860	1085.3860	789.3684	0.0178	0.0226	0.0000
1093	12.1250	0.0000	0.3852	1085.3853	787.7510	0.0178	0.0226	0.0000
1094	12.1361	0.0000	0.3845	1085.3845	786.1354	0.0178	0.0226	0.0000
1095	12.1472	0.0000	0.3837	1085.3837	784.5218	0.0178	0.0225	0.0000
1096	12.1583	0.0000	0.3829	1085.3829	782.9100	0.0178	0.0225	0.0000
1097	12.1694	0.0000	0.3822	1085.3822	781.3002	0.0178	0.0224	0.0000
1098	12.1806	0.0000	0.3814	1085.3815	779.6923	0.0178	0.0224	0.0000
1099	12.1917	0.0000	0.3807	1085.3806	778.0862	0.0178	0.0223	0.0000
1100	12.2028	0.0000	0.3799	1085.3799	776.4820	0.0178	0.0223	0.0000
1101	12.2139	0.0000	0.3792	1085.3792	774.8797	0.0178	0.0222	0.0000
1102	12.2250	0.0000	0.3784	1085.3784	773.2793	0.0178	0.0222	0.0000
1103	12.2361	0.0000	0.3777	1085.3777	771.6808	0.0178	0.0222	0.0000
1104	12.2472	0.0000	0.3769	1085.3770	770.0842	0.0178	0.0221	0.0000
1105	12.2583	0.0000	0.3761	1085.3761	768.4894	0.0178	0.0221	0.0000
1106	12.2694	0.0000	0.3754	1085.3754	766.8965	0.0178	0.0220	0.0000
1107	12.2806	0.0000	0.3746	1085.3746	765.3055	0.0178	0.0220	0.0000
1108	12.2917	0.0000	0.3739	1085.3739	763.7163	0.0178	0.0219	0.0000
1109	12.3028	0.0000	0.3731	1085.3732	762.1291	0.0178	0.0219	0.0000
1110	12.3139	0.0000	0.3724	1085.3724	760.5436	0.0178	0.0218	0.0000
1111	12.3250	0.0000	0.3716	1085.3717	758.9601	0.0178	0.0218	0.0000
1112	12.3361	0.0000	0.3709	1085.3708	757.3784	0.0178	0.0218	0.0000
1113	12.3472	0.0000	0.3702	1085.3701	755.7986	0.0178	0.0217	0.0000
1114	12.3583	0.0000	0.3694	1085.3694	754.2207	0.0178	0.0217	0.0000
1115	12.3694	0.0000	0.3687	1085.3687	752.6446	0.0178	0.0216	0.0000
1116	12.3806	0.0000	0.3679	1085.3679	751.0704	0.0178	0.0216	0.0000
1117	12.3917	0.0000	0.3672	1085.3672	749.4980	0.0177	0.0215	0.0000
1118	12.4028	0.0000	0.3664	1085.3665	747.9275	0.0177	0.0215	0.0000
1119	12.4139	0.0000	0.3657	1085.3657	746.3588	0.0177	0.0215	0.0000
1120	12.4250	0.0000	0.3650	1085.3650	744.7919	0.0177	0.0214	0.0000
1121	12.4361	0.0000	0.3642	1085.3643	743.2270	0.0177	0.0214	0.0000
1122	12.4472	0.0000	0.3635	1085.3635	741.6639	0.0177	0.0213	0.0000
1123	12.4583	0.0000	0.3627	1085.3628	740.1025	0.0177	0.0213	0.0000
1124	12.4694	0.0000	0.3620	1085.3619	738.5431	0.0177	0.0212	0.0000
1125	12.4806	0.0000	0.3613	1085.3612	736.9855	0.0177	0.0212	0.0000
1126	12.4917	0.0000	0.3605	1085.3605	735.4297	0.0177	0.0212	0.0000
1127	12.5028	0.0000	0.3598	1085.3597	733.8758	0.0177	0.0211	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1128	12.5139	0.0000	0.3591	1085.3590	732.3237	0.0177	0.0211	0.0000
1129	12.5250	0.0000	0.3583	1085.3583	730.7734	0.0177	0.0210	0.0000
1130	12.5361	0.0000	0.3576	1085.3575	729.2250	0.0177	0.0210	0.0000
1131	12.5472	0.0000	0.3569	1085.3568	727.6784	0.0177	0.0209	0.0000
1132	12.5583	0.0000	0.3561	1085.3561	726.1336	0.0177	0.0209	0.0000
1133	12.5694	0.0000	0.3554	1085.3553	724.5906	0.0177	0.0209	0.0000
1134	12.5806	0.0000	0.3547	1085.3546	723.0495	0.0177	0.0208	0.0000
1135	12.5917	0.0000	0.3539	1085.3539	721.5102	0.0177	0.0208	0.0000
1136	12.6028	0.0000	0.3532	1085.3531	719.9727	0.0177	0.0207	0.0000
1137	12.6139	0.0000	0.3525	1085.3524	718.4370	0.0177	0.0207	0.0000
1138	12.6250	0.0000	0.3517	1085.3518	716.9031	0.0177	0.0206	0.0000
1139	12.6361	0.0000	0.3510	1085.3511	715.3711	0.0177	0.0206	0.0000
1140	12.6472	0.0000	0.3503	1085.3503	713.8408	0.0177	0.0206	0.0000
1141	12.6583	0.0000	0.3496	1085.3496	712.3124	0.0177	0.0205	0.0000
1142	12.6694	0.0000	0.3488	1085.3489	710.7858	0.0177	0.0205	0.0000
1143	12.6806	0.0000	0.3481	1085.3481	709.2609	0.0177	0.0204	0.0000
1144	12.6917	0.0000	0.3474	1085.3474	707.7379	0.0177	0.0204	0.0000
1145	12.7028	0.0000	0.3467	1085.3467	706.2167	0.0177	0.0203	0.0000
1146	12.7139	0.0000	0.3460	1085.3459	704.6973	0.0177	0.0203	0.0000
1147	12.7250	0.0000	0.3452	1085.3452	703.1797	0.0177	0.0203	0.0000
1148	12.7361	0.0000	0.3445	1085.3445	701.6639	0.0177	0.0202	0.0000
1149	12.7472	0.0000	0.3438	1085.3438	700.1498	0.0177	0.0202	0.0000
1150	12.7583	0.0000	0.3431	1085.3431	698.6376	0.0177	0.0201	0.0000
1151	12.7694	0.0000	0.3424	1085.3424	697.1271	0.0177	0.0201	0.0000
1152	12.7806	0.0000	0.3416	1085.3417	695.6185	0.0177	0.0200	0.0000
1153	12.7917	0.0000	0.3409	1085.3409	694.1116	0.0177	0.0200	0.0000
1154	12.8028	0.0000	0.3402	1085.3402	692.6066	0.0176	0.0200	0.0000
1155	12.8139	0.0000	0.3395	1085.3395	691.1032	0.0176	0.0199	0.0000
1156	12.8250	0.0000	0.3388	1085.3387	689.6017	0.0176	0.0199	0.0000
1157	12.8361	0.0000	0.3381	1085.3381	688.1020	0.0176	0.0198	0.0000
1158	12.8472	0.0000	0.3374	1085.3374	686.6040	0.0176	0.0198	0.0000
1159	12.8583	0.0000	0.3367	1085.3367	685.1078	0.0176	0.0198	0.0000
1160	12.8694	0.0000	0.3359	1085.3359	683.6134	0.0176	0.0197	0.0000
1161	12.8806	0.0000	0.3352	1085.3352	682.1207	0.0176	0.0197	0.0000
1162	12.8917	0.0000	0.3345	1085.3345	680.6299	0.0176	0.0196	0.0000
1163	12.9028	0.0000	0.3338	1085.3339	679.1407	0.0176	0.0196	0.0000
1164	12.9139	0.0000	0.3331	1085.3331	677.6534	0.0176	0.0195	0.0000
1165	12.9250	0.0000	0.3324	1085.3324	676.1678	0.0176	0.0195	0.0000
1166	12.9361	0.0000	0.3317	1085.3317	674.6840	0.0176	0.0195	0.0000
1167	12.9472	0.0000	0.3310	1085.3309	673.2020	0.0176	0.0194	0.0000
1168	12.9583	0.0000	0.3303	1085.3303	671.7217	0.0176	0.0194	0.0000
1169	12.9694	0.0000	0.3296	1085.3296	670.2432	0.0176	0.0193	0.0000
1170	12.9806	0.0000	0.3289	1085.3289	668.7664	0.0176	0.0193	0.0000
1171	12.9917	0.0000	0.3282	1085.3281	667.2913	0.0176	0.0193	0.0000
1172	13.0028	0.0000	0.3275	1085.3275	665.8181	0.0176	0.0192	0.0000
1173	13.0139	0.0000	0.3268	1085.3268	664.3465	0.0176	0.0192	0.0000
1174	13.0250	0.0000	0.3261	1085.3260	662.8767	0.0176	0.0191	0.0000
1175	13.0361	0.0000	0.3254	1085.3253	661.4087	0.0176	0.0191	0.0000
1176	13.0472	0.0000	0.3247	1085.3247	659.9424	0.0176	0.0190	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1177	13.0583	0.0000	0.3240	1085.3240	658.4778	0.0176	0.0190	0.0000
1178	13.0694	0.0000	0.3233	1085.3232	657.0151	0.0176	0.0190	0.0000
1179	13.0806	0.0000	0.3226	1085.3226	655.5540	0.0176	0.0189	0.0000
1180	13.0917	0.0000	0.3219	1085.3219	654.0947	0.0176	0.0189	0.0000
1181	13.1028	0.0000	0.3212	1085.3212	652.6370	0.0176	0.0188	0.0000
1182	13.1139	0.0000	0.3205	1085.3204	651.1812	0.0176	0.0188	0.0000
1183	13.1250	0.0000	0.3198	1085.3198	649.7271	0.0176	0.0188	0.0000
1184	13.1361	0.0000	0.3191	1085.3191	648.2746	0.0176	0.0187	0.0000
1185	13.1472	0.0000	0.3184	1085.3184	646.8240	0.0176	0.0187	0.0000
1186	13.1583	0.0000	0.3177	1085.3177	645.3750	0.0176	0.0186	0.0000
1187	13.1694	0.0000	0.3170	1085.3170	643.9277	0.0176	0.0186	0.0000
1188	13.1806	0.0000	0.3163	1085.3163	642.4822	0.0176	0.0186	0.0000
1189	13.1917	0.0000	0.3157	1085.3157	641.0385	0.0176	0.0185	0.0000
1190	13.2028	0.0000	0.3150	1085.3149	639.5964	0.0176	0.0185	0.0000
1191	13.2139	0.0000	0.3143	1085.3143	638.1561	0.0176	0.0184	0.0000
1192	13.2250	0.0000	0.3136	1085.3136	636.7174	0.0176	0.0184	0.0000
1193	13.2361	0.0000	0.3129	1085.3129	635.2805	0.0175	0.0184	0.0000
1194	13.2472	0.0000	0.3122	1085.3123	633.8453	0.0175	0.0183	0.0000
1195	13.2583	0.0000	0.3115	1085.3115	632.4117	0.0175	0.0183	0.0000
1196	13.2694	0.0000	0.3108	1085.3108	630.9800	0.0175	0.0182	0.0000
1197	13.2806	0.0000	0.3102	1085.3102	629.5499	0.0175	0.0182	0.0000
1198	13.2917	0.0000	0.3095	1085.3094	628.1215	0.0175	0.0182	0.0000
1199	13.3028	0.0000	0.3088	1085.3088	626.6948	0.0175	0.0181	0.0000
1200	13.3139	0.0000	0.3081	1085.3081	625.2698	0.0175	0.0181	0.0000
1201	13.3250	0.0000	0.3074	1085.3075	623.8465	0.0175	0.0180	0.0000
1202	13.3361	0.0000	0.3068	1085.3068	622.4249	0.0175	0.0180	0.0000
1203	13.3472	0.0000	0.3061	1085.3060	621.0050	0.0175	0.0180	0.0000
1204	13.3583	0.0000	0.3054	1085.3054	619.5868	0.0175	0.0179	0.0000
1205	13.3694	0.0000	0.3047	1085.3047	618.1703	0.0175	0.0179	0.0000
1206	13.3806	0.0000	0.3040	1085.3041	616.7555	0.0175	0.0178	0.0000
1207	13.3917	0.0000	0.3034	1085.3033	615.3423	0.0175	0.0178	0.0000
1208	13.4028	0.0000	0.3027	1085.3027	613.9309	0.0175	0.0178	0.0000
1209	13.4139	0.0000	0.3020	1085.3020	612.5211	0.0175	0.0177	0.0000
1210	13.4250	0.0000	0.3013	1085.3014	611.1130	0.0175	0.0177	0.0000
1211	13.4361	0.0000	0.3007	1085.3007	609.7067	0.0175	0.0176	0.0000
1212	13.4472	0.0000	0.3000	1085.3000	608.3019	0.0175	0.0176	0.0000
1213	13.4583	0.0000	0.2993	1085.2993	606.8989	0.0175	0.0176	0.0000
1214	13.4694	0.0000	0.2987	1085.2987	605.4975	0.0175	0.0175	0.0000
1215	13.4806	0.0000	0.2980	1085.2980	604.0978	0.0175	0.0175	0.0000
1216	13.4917	0.0000	0.2973	1085.2974	602.6998	0.0175	0.0174	0.0000
1217	13.5028	0.0000	0.2966	1085.2966	601.3034	0.0175	0.0174	0.0000
1218	13.5139	0.0000	0.2960	1085.2960	599.9087	0.0175	0.0174	0.0000
1219	13.5250	0.0000	0.2953	1085.2953	598.5157	0.0175	0.0173	0.0000
1220	13.5361	0.0000	0.2946	1085.2947	597.1243	0.0175	0.0173	0.0000
1221	13.5472	0.0000	0.2940	1085.2939	595.7346	0.0175	0.0172	0.0000
1222	13.5583	0.0000	0.2933	1085.2933	594.3466	0.0175	0.0172	0.0000
1223	13.5694	0.0000	0.2927	1085.2926	592.9602	0.0175	0.0172	0.0000
1224	13.5806	0.0000	0.2920	1085.2920	591.5755	0.0175	0.0171	0.0000
1225	13.5917	0.0000	0.2913	1085.2914	590.1924	0.0175	0.0171	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1226	13.6028	0.0000	0.2907	1085.2906	588.8110	0.0175	0.0171	0.0000
1227	13.6139	0.0000	0.2900	1085.2900	587.4313	0.0175	0.0170	0.0000
1228	13.6250	0.0000	0.2893	1085.2893	586.0532	0.0175	0.0170	0.0000
1229	13.6361	0.0000	0.2887	1085.2887	584.6767	0.0175	0.0169	0.0000
1230	13.6472	0.0000	0.2880	1085.2880	583.3019	0.0175	0.0169	0.0000
1231	13.6583	0.0000	0.2874	1085.2874	581.9287	0.0175	0.0169	0.0000
1232	13.6694	0.0000	0.2867	1085.2867	580.5572	0.0175	0.0168	0.0000
1233	13.6806	0.0000	0.2860	1085.2860	579.1873	0.0174	0.0168	0.0000
1234	13.6917	0.0000	0.2854	1085.2854	577.8190	0.0174	0.0167	0.0000
1235	13.7028	0.0000	0.2847	1085.2847	576.4525	0.0174	0.0167	0.0000
1236	13.7139	0.0000	0.2841	1085.2841	575.0875	0.0174	0.0167	0.0000
1237	13.7250	0.0000	0.2834	1085.2834	573.7241	0.0174	0.0166	0.0000
1238	13.7361	0.0000	0.2828	1085.2827	572.3624	0.0174	0.0166	0.0000
1239	13.7472	0.0000	0.2821	1085.2821	571.0024	0.0174	0.0166	0.0000
1240	13.7583	0.0000	0.2815	1085.2815	569.6439	0.0174	0.0165	0.0000
1241	13.7694	0.0000	0.2808	1085.2808	568.2871	0.0174	0.0165	0.0000
1242	13.7806	0.0000	0.2802	1085.2802	566.9319	0.0174	0.0164	0.0000
1243	13.7917	0.0000	0.2795	1085.2795	565.5784	0.0174	0.0164	0.0000
1244	13.8028	0.0000	0.2789	1085.2788	564.2264	0.0174	0.0164	0.0000
1245	13.8139	0.0000	0.2782	1085.2782	562.8761	0.0174	0.0163	0.0000
1246	13.8250	0.0000	0.2776	1085.2776	561.5274	0.0174	0.0163	0.0000
1247	13.8361	0.0000	0.2769	1085.2769	560.1803	0.0174	0.0162	0.0000
1248	13.8472	0.0000	0.2763	1085.2762	558.8348	0.0174	0.0162	0.0000
1249	13.8583	0.0000	0.2756	1085.2756	557.4910	0.0174	0.0162	0.0000
1250	13.8694	0.0000	0.2750	1085.2750	556.1487	0.0174	0.0161	0.0000
1251	13.8806	0.0000	0.2743	1085.2743	554.8080	0.0174	0.0161	0.0000
1252	13.8917	0.0000	0.2737	1085.2737	553.4691	0.0174	0.0161	0.0000
1253	13.9028	0.0000	0.2730	1085.2731	552.1316	0.0174	0.0160	0.0000
1254	13.9139	0.0000	0.2724	1085.2723	550.7958	0.0174	0.0160	0.0000
1255	13.9250	0.0000	0.2717	1085.2717	549.4616	0.0174	0.0159	0.0000
1256	13.9361	0.0000	0.2711	1085.2711	548.1290	0.0174	0.0159	0.0000
1257	13.9472	0.0000	0.2705	1085.2705	546.7980	0.0174	0.0159	0.0000
1258	13.9583	0.0000	0.2698	1085.2698	545.4686	0.0174	0.0158	0.0000
1259	13.9694	0.0000	0.2692	1085.2692	544.1407	0.0174	0.0158	0.0000
1260	13.9806	0.0000	0.2685	1085.2686	542.8145	0.0174	0.0158	0.0000
1261	13.9917	0.0000	0.2679	1085.2679	541.4899	0.0174	0.0157	0.0000
1262	14.0028	0.0000	0.2673	1085.2672	540.1668	0.0174	0.0157	0.0000
1263	14.0139	0.0000	0.2666	1085.2666	538.8454	0.0174	0.0156	0.0000
1264	14.0250	0.0000	0.2660	1085.2660	537.5255	0.0174	0.0156	0.0000
1265	14.0361	0.0000	0.2654	1085.2654	536.2072	0.0174	0.0156	0.0000
1266	14.0472	0.0000	0.2647	1085.2648	534.8906	0.0174	0.0155	0.0000
1267	14.0583	0.0000	0.2641	1085.2640	533.5754	0.0174	0.0155	0.0000
1268	14.0694	0.0000	0.2635	1085.2634	532.2619	0.0174	0.0155	0.0000
1269	14.0806	0.0000	0.2628	1085.2628	530.9500	0.0174	0.0154	0.0000
1270	14.0917	0.0000	0.2622	1085.2622	529.6396	0.0174	0.0154	0.0000
1271	14.1028	0.0000	0.2616	1085.2616	528.3307	0.0174	0.0153	0.0000
1272	14.1139	0.0000	0.2609	1085.2610	527.0236	0.0174	0.0153	0.0000
1273	14.1250	0.0000	0.2603	1085.2603	525.7179	0.0174	0.0153	0.0000
1274	14.1361	0.0000	0.2597	1085.2596	524.4138	0.0174	0.0152	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1275	14.1472	0.0000	0.2590	1085.2590	523.1113	0.0173	0.0152	0.0000
1276	14.1583	0.0000	0.2584	1085.2584	521.8104	0.0173	0.0152	0.0000
1277	14.1694	0.0000	0.2578	1085.2578	520.5110	0.0173	0.0151	0.0000
1278	14.1806	0.0000	0.2572	1085.2572	519.2132	0.0173	0.0151	0.0000
1279	14.1917	0.0000	0.2565	1085.2566	517.9169	0.0173	0.0151	0.0000
1280	14.2028	0.0000	0.2559	1085.2559	516.6222	0.0173	0.0150	0.0000
1281	14.2139	0.0000	0.2553	1085.2552	515.3291	0.0173	0.0150	0.0000
1282	14.2250	0.0000	0.2547	1085.2546	514.0375	0.0173	0.0149	0.0000
1283	14.2361	0.0000	0.2540	1085.2540	512.7475	0.0173	0.0149	0.0000
1284	14.2472	0.0000	0.2534	1085.2534	511.4590	0.0173	0.0149	0.0000
1285	14.2583	0.0000	0.2528	1085.2528	510.1721	0.0173	0.0148	0.0000
1286	14.2694	0.0000	0.2522	1085.2522	508.8867	0.0173	0.0148	0.0000
1287	14.2806	0.0000	0.2516	1085.2516	507.6029	0.0173	0.0148	0.0000
1288	14.2917	0.0000	0.2509	1085.2510	506.3206	0.0173	0.0147	0.0000
1289	14.3028	0.0000	0.2503	1085.2504	505.0399	0.0173	0.0147	0.0000
1290	14.3139	0.0000	0.2497	1085.2498	503.7607	0.0173	0.0146	0.0000
1291	14.3250	0.0000	0.2491	1085.2490	502.4831	0.0173	0.0146	0.0000
1292	14.3361	0.0000	0.2485	1085.2484	501.2070	0.0173	0.0146	0.0000
1293	14.3472	0.0000	0.2478	1085.2478	499.9324	0.0173	0.0145	0.0000
1294	14.3583	0.0000	0.2472	1085.2472	498.6594	0.0173	0.0145	0.0000
1295	14.3694	0.0000	0.2466	1085.2466	497.3879	0.0173	0.0145	0.0000
1296	14.3806	0.0000	0.2460	1085.2460	496.1180	0.0173	0.0144	0.0000
1297	14.3917	0.0000	0.2454	1085.2454	494.8495	0.0173	0.0144	0.0000
1298	14.4028	0.0000	0.2448	1085.2448	493.5827	0.0173	0.0144	0.0000
1299	14.4139	0.0000	0.2442	1085.2441	492.3173	0.0173	0.0143	0.0000
1300	14.4250	0.0000	0.2435	1085.2435	491.0535	0.0173	0.0143	0.0000
1301	14.4361	0.0000	0.2429	1085.2429	489.7911	0.0173	0.0143	0.0000
1302	14.4472	0.0000	0.2423	1085.2423	488.5304	0.0173	0.0142	0.0000
1303	14.4583	0.0000	0.2417	1085.2417	487.2711	0.0173	0.0142	0.0000
1304	14.4694	0.0000	0.2411	1085.2411	486.0133	0.0173	0.0141	0.0000
1305	14.4806	0.0000	0.2405	1085.2405	484.7571	0.0173	0.0141	0.0000
1306	14.4917	0.0000	0.2399	1085.2399	483.5024	0.0173	0.0141	0.0000
1307	14.5028	0.0000	0.2393	1085.2393	482.2492	0.0173	0.0140	0.0000
1308	14.5139	0.0000	0.2387	1085.2386	480.9975	0.0173	0.0140	0.0000
1309	14.5250	0.0000	0.2381	1085.2380	479.7473	0.0173	0.0140	0.0000
1310	14.5361	0.0000	0.2375	1085.2374	478.4987	0.0173	0.0139	0.0000
1311	14.5472	0.0000	0.2369	1085.2368	477.2516	0.0173	0.0139	0.0000
1312	14.5583	0.0000	0.2363	1085.2362	476.0059	0.0173	0.0139	0.0000
1313	14.5694	0.0000	0.2357	1085.2356	474.7617	0.0173	0.0138	0.0000
1314	14.5806	0.0000	0.2351	1085.2351	473.5191	0.0173	0.0138	0.0000
1315	14.5917	0.0000	0.2345	1085.2345	472.2780	0.0173	0.0138	0.0000
1316	14.6028	0.0000	0.2338	1085.2339	471.0384	0.0173	0.0137	0.0000
1317	14.6139	0.0000	0.2332	1085.2333	469.8002	0.0173	0.0137	0.0000
1318	14.6250	0.0000	0.2326	1085.2327	468.5636	0.0173	0.0136	0.0000
1319	14.6361	0.0000	0.2320	1085.2321	467.3285	0.0172	0.0136	0.0000
1320	14.6472	0.0000	0.2315	1085.2314	466.0948	0.0172	0.0136	0.0000
1321	14.6583	0.0000	0.2309	1085.2308	464.8627	0.0172	0.0135	0.0000
1322	14.6694	0.0000	0.2303	1085.2302	463.6320	0.0172	0.0135	0.0000
1323	14.6806	0.0000	0.2297	1085.2296	462.4028	0.0172	0.0135	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1324	14.6917	0.0000	0.2291	1085.2290	461.1751	0.0172	0.0134	0.0000
1325	14.7028	0.0000	0.2285	1085.2285	459.9489	0.0172	0.0134	0.0000
1326	14.7139	0.0000	0.2279	1085.2279	458.7242	0.0172	0.0134	0.0000
1327	14.7250	0.0000	0.2273	1085.2273	457.5010	0.0172	0.0133	0.0000
1328	14.7361	0.0000	0.2267	1085.2267	456.2792	0.0172	0.0133	0.0000
1329	14.7472	0.0000	0.2261	1085.2261	455.0590	0.0172	0.0133	0.0000
1330	14.7583	0.0000	0.2255	1085.2255	453.8401	0.0172	0.0132	0.0000
1331	14.7694	0.0000	0.2249	1085.2249	452.6228	0.0172	0.0132	0.0000
1332	14.7806	0.0000	0.2243	1085.2244	451.4070	0.0172	0.0132	0.0000
1333	14.7917	0.0000	0.2237	1085.2238	450.1926	0.0172	0.0131	0.0000
1334	14.8028	0.0000	0.2231	1085.2231	448.9797	0.0172	0.0131	0.0000
1335	14.8139	0.0000	0.2225	1085.2225	447.7683	0.0172	0.0131	0.0000
1336	14.8250	0.0000	0.2220	1085.2219	446.5583	0.0172	0.0130	0.0000
1337	14.8361	0.0000	0.2214	1085.2213	445.3498	0.0172	0.0130	0.0000
1338	14.8472	0.0000	0.2208	1085.2208	444.1428	0.0172	0.0130	0.0000
1339	14.8583	0.0000	0.2202	1085.2202	442.9372	0.0172	0.0129	0.0000
1340	14.8694	0.0000	0.2196	1085.2196	441.7331	0.0172	0.0129	0.0000
1341	14.8806	0.0000	0.2190	1085.2190	440.5305	0.0172	0.0129	0.0000
1342	14.8917	0.0000	0.2184	1085.2184	439.3293	0.0172	0.0128	0.0000
1343	14.9028	0.0000	0.2179	1085.2179	438.1295	0.0172	0.0128	0.0000
1344	14.9139	0.0000	0.2173	1085.2173	436.9313	0.0172	0.0127	0.0000
1345	14.9250	0.0000	0.2167	1085.2167	435.7344	0.0172	0.0127	0.0000
1346	14.9361	0.0000	0.2161	1085.2161	434.5391	0.0172	0.0127	0.0000
1347	14.9472	0.0000	0.2155	1085.2156	433.3452	0.0172	0.0126	0.0000
1348	14.9583	0.0000	0.2150	1085.2150	432.1527	0.0172	0.0126	0.0000
1349	14.9694	0.0000	0.2144	1085.2144	430.9617	0.0172	0.0126	0.0000
1350	14.9806	0.0000	0.2138	1085.2137	429.7721	0.0172	0.0125	0.0000
1351	14.9917	0.0000	0.2132	1085.2133	428.5840	0.0172	0.0125	0.0000
1352	15.0028	0.0000	0.2126	1085.2126	427.3972	0.0172	0.0125	0.0000
1353	15.0139	0.0000	0.2121	1085.2120	426.2120	0.0172	0.0124	0.0000
1354	15.0250	0.0000	0.2115	1085.2114	425.0282	0.0172	0.0124	0.0000
1355	15.0361	0.0000	0.2109	1085.2109	423.8458	0.0172	0.0124	0.0000
1356	15.0472	0.0000	0.2103	1085.2103	422.6649	0.0172	0.0123	0.0000
1357	15.0583	0.0000	0.2098	1085.2097	421.4854	0.0172	0.0123	0.0000
1358	15.0694	0.0000	0.2092	1085.2092	420.3073	0.0172	0.0123	0.0000
1359	15.0806	0.0000	0.2086	1085.2086	419.1306	0.0172	0.0122	0.0000
1360	15.0917	0.0000	0.2080	1085.2080	417.9554	0.0172	0.0122	0.0000
1361	15.1028	0.0000	0.2075	1085.2075	416.7816	0.0172	0.0122	0.0000
1362	15.1139	0.0000	0.2069	1085.2069	415.6093	0.0172	0.0121	0.0000
1363	15.1250	0.0000	0.2063	1085.2063	414.4384	0.0172	0.0121	0.0000
1364	15.1361	0.0000	0.2057	1085.2057	413.2689	0.0172	0.0121	0.0000
1365	15.1472	0.0000	0.2052	1085.2052	412.1008	0.0171	0.0120	0.0000
1366	15.1583	0.0000	0.2046	1085.2046	410.9341	0.0171	0.0120	0.0000
1367	15.1694	0.0000	0.2040	1085.2041	409.7689	0.0171	0.0120	0.0000
1368	15.1806	0.0000	0.2035	1085.2035	408.6050	0.0171	0.0119	0.0000
1369	15.1917	0.0000	0.2029	1085.2029	407.4426	0.0171	0.0119	0.0000
1370	15.2028	0.0000	0.2023	1085.2024	406.2816	0.0171	0.0119	0.0000
1371	15.2139	0.0000	0.2018	1085.2018	405.1220	0.0171	0.0118	0.0000
1372	15.2250	0.0000	0.2012	1085.2012	403.9638	0.0171	0.0118	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1373	15.2361	0.0000	0.2006	1085.2007	402.8071	0.0171	0.0118	0.0000
1374	15.2472	0.0000	0.2001	1085.2001	401.6517	0.0171	0.0117	0.0000
1375	15.2583	0.0000	0.1995	1085.1995	400.4978	0.0171	0.0117	0.0000
1376	15.2694	0.0000	0.1990	1085.1990	399.3452	0.0171	0.0117	0.0000
1377	15.2806	0.0000	0.1984	1085.1984	398.1941	0.0171	0.0116	0.0000
1378	15.2917	0.0000	0.1978	1085.1979	397.0443	0.0171	0.0116	0.0000
1379	15.3028	0.0000	0.1973	1085.1973	395.8960	0.0171	0.0116	0.0000
1380	15.3139	0.0000	0.1967	1085.1967	394.7491	0.0171	0.0115	0.0000
1381	15.3250	0.0000	0.1961	1085.1962	393.6035	0.0171	0.0115	0.0000
1382	15.3361	0.0000	0.1956	1085.1956	392.4594	0.0171	0.0115	0.0000
1383	15.3472	0.0000	0.1950	1085.1951	391.3166	0.0171	0.0114	0.0000
1384	15.3583	0.0000	0.1945	1085.1945	390.1752	0.0171	0.0114	0.0000
1385	15.3694	0.0000	0.1939	1085.1940	389.0352	0.0171	0.0114	0.0000
1386	15.3806	0.0000	0.1934	1085.1934	387.8966	0.0171	0.0113	0.0000
1387	15.3917	0.0000	0.1928	1085.1927	386.7595	0.0171	0.0113	0.0000
1388	15.4028	0.0000	0.1922	1085.1923	385.6236	0.0171	0.0113	0.0000
1389	15.4139	0.0000	0.1917	1085.1917	384.4892	0.0171	0.0112	0.0000
1390	15.4250	0.0000	0.1911	1085.1912	383.3562	0.0171	0.0112	0.0000
1391	15.4361	0.0000	0.1906	1085.1906	382.2245	0.0171	0.0112	0.0000
1392	15.4472	0.0000	0.1900	1085.1901	381.0942	0.0171	0.0111	0.0000
1393	15.4583	0.0000	0.1895	1085.1895	379.9653	0.0171	0.0111	0.0000
1394	15.4694	0.0000	0.1889	1085.1890	378.8378	0.0171	0.0111	0.0000
1395	15.4806	0.0000	0.1884	1085.1884	377.7116	0.0171	0.0111	0.0000
1396	15.4917	0.0000	0.1878	1085.1879	376.5869	0.0171	0.0110	0.0000
1397	15.5028	0.0000	0.1873	1085.1873	375.4634	0.0171	0.0110	0.0000
1398	15.5139	0.0000	0.1867	1085.1868	374.3414	0.0171	0.0110	0.0000
1399	15.5250	0.0000	0.1862	1085.1862	373.2207	0.0171	0.0109	0.0000
1400	15.5361	0.0000	0.1856	1085.1857	372.1014	0.0171	0.0109	0.0000
1401	15.5472	0.0000	0.1851	1085.1851	370.9835	0.0171	0.0109	0.0000
1402	15.5583	0.0000	0.1845	1085.1846	369.8669	0.0171	0.0108	0.0000
1403	15.5694	0.0000	0.1840	1085.1840	368.7517	0.0171	0.0108	0.0000
1404	15.5806	0.0000	0.1834	1085.1835	367.6379	0.0171	0.0108	0.0000
1405	15.5917	0.0000	0.1829	1085.1829	366.5254	0.0171	0.0107	0.0000
1406	15.6028	0.0000	0.1824	1085.1824	365.4143	0.0171	0.0107	0.0000
1407	15.6139	0.0000	0.1818	1085.1818	364.3045	0.0171	0.0107	0.0000
1408	15.6250	0.0000	0.1813	1085.1813	363.1961	0.0171	0.0106	0.0000
1409	15.6361	0.0000	0.1807	1085.1807	362.0891	0.0171	0.0106	0.0000
1410	15.6472	0.0000	0.1802	1085.1802	360.9833	0.0171	0.0106	0.0000
1411	15.6583	0.0000	0.1796	1085.1797	359.8790	0.0171	0.0105	0.0000
1412	15.6694	0.0000	0.1791	1085.1791	358.7760	0.0171	0.0105	0.0000
1413	15.6806	0.0000	0.1786	1085.1786	357.6743	0.0171	0.0105	0.0000
1414	15.6917	0.0000	0.1780	1085.1780	356.5740	0.0170	0.0104	0.0000
1415	15.7028	0.0000	0.1775	1085.1775	355.4750	0.0170	0.0104	0.0000
1416	15.7139	0.0000	0.1769	1085.1770	354.3774	0.0170	0.0104	0.0000
1417	15.7250	0.0000	0.1764	1085.1764	353.2811	0.0170	0.0103	0.0000
1418	15.7361	0.0000	0.1759	1085.1759	352.1862	0.0170	0.0103	0.0000
1419	15.7472	0.0000	0.1753	1085.1753	351.0926	0.0170	0.0103	0.0000
1420	15.7583	0.0000	0.1748	1085.1748	350.0003	0.0170	0.0103	0.0000
1421	15.7694	0.0000	0.1743	1085.1743	348.9094	0.0170	0.0102	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1422	15.7806	0.0000	0.1737	1085.1737	347.8198	0.0170	0.0102	0.0000
1423	15.7917	0.0000	0.1732	1085.1732	346.7316	0.0170	0.0102	0.0000
1424	15.8028	0.0000	0.1727	1085.1726	345.6446	0.0170	0.0101	0.0000
1425	15.8139	0.0000	0.1721	1085.1721	344.5591	0.0170	0.0101	0.0000
1426	15.8250	0.0000	0.1716	1085.1716	343.4748	0.0170	0.0101	0.0000
1427	15.8361	0.0000	0.1711	1085.1710	342.3918	0.0170	0.0100	0.0000
1428	15.8472	0.0000	0.1705	1085.1705	341.3102	0.0170	0.0100	0.0000
1429	15.8583	0.0000	0.1700	1085.1700	340.2299	0.0170	0.0100	0.0000
1430	15.8694	0.0000	0.1695	1085.1694	339.1510	0.0170	0.0099	0.0000
1431	15.8806	0.0000	0.1689	1085.1689	338.0733	0.0170	0.0099	0.0000
1432	15.8917	0.0000	0.1684	1085.1685	336.9970	0.0170	0.0099	0.0000
1433	15.9028	0.0000	0.1679	1085.1678	335.9220	0.0170	0.0098	0.0000
1434	15.9139	0.0000	0.1674	1085.1674	334.8483	0.0170	0.0098	0.0000
1435	15.9250	0.0000	0.1668	1085.1669	333.7759	0.0170	0.0098	0.0000
1436	15.9361	0.0000	0.1663	1085.1663	332.7048	0.0170	0.0098	0.0000
1437	15.9472	0.0000	0.1658	1085.1658	331.6351	0.0170	0.0097	0.0000
1438	15.9583	0.0000	0.1652	1085.1653	330.5667	0.0170	0.0097	0.0000
1439	15.9694	0.0000	0.1647	1085.1647	329.4995	0.0170	0.0097	0.0000
1440	15.9806	0.0000	0.1642	1085.1642	328.4337	0.0170	0.0096	0.0000
1441	15.9917	0.0000	0.1637	1085.1637	327.3692	0.0170	0.0096	0.0000
1442	16.0028	0.0000	0.1632	1085.1632	326.3060	0.0170	0.0096	0.0000
1443	16.0139	0.0000	0.1626	1085.1626	325.2440	0.0170	0.0095	0.0000
1444	16.0250	0.0000	0.1621	1085.1621	324.1834	0.0170	0.0095	0.0000
1445	16.0361	0.0000	0.1616	1085.1616	323.1241	0.0170	0.0095	0.0000
1446	16.0472	0.0000	0.1611	1085.1610	322.0661	0.0170	0.0094	0.0000
1447	16.0583	0.0000	0.1605	1085.1605	321.0094	0.0170	0.0094	0.0000
1448	16.0694	0.0000	0.1600	1085.1600	319.9540	0.0170	0.0094	0.0000
1449	16.0806	0.0000	0.1595	1085.1595	318.8999	0.0170	0.0094	0.0000
1450	16.0917	0.0000	0.1590	1085.1589	317.8471	0.0170	0.0093	0.0000
1451	16.1028	0.0000	0.1585	1085.1584	316.7956	0.0170	0.0093	0.0000
1452	16.1139	0.0000	0.1580	1085.1580	315.7453	0.0170	0.0093	0.0000
1453	16.1250	0.0000	0.1574	1085.1575	314.6964	0.0170	0.0092	0.0000
1454	16.1361	0.0000	0.1569	1085.1570	313.6487	0.0170	0.0092	0.0000
1455	16.1472	0.0000	0.1564	1085.1564	312.6023	0.0170	0.0092	0.0000
1456	16.1583	0.0000	0.1559	1085.1559	311.5572	0.0170	0.0091	0.0000
1457	16.1694	0.0000	0.1554	1085.1554	310.5134	0.0170	0.0091	0.0000
1458	16.1806	0.0000	0.1549	1085.1549	309.4709	0.0170	0.0091	0.0000
1459	16.1917	0.0000	0.1544	1085.1543	308.4296	0.0170	0.0091	0.0000
1460	16.2028	0.0000	0.1538	1085.1538	307.3896	0.0170	0.0090	0.0000
1461	16.2139	0.0000	0.1533	1085.1533	306.3510	0.0170	0.0090	0.0000
1462	16.2250	0.0000	0.1528	1085.1528	305.3135	0.0170	0.0090	0.0000
1463	16.2361	0.0000	0.1523	1085.1523	304.2774	0.0170	0.0089	0.0000
1464	16.2472	0.0000	0.1518	1085.1519	303.2425	0.0170	0.0089	0.0000
1465	16.2583	0.0000	0.1513	1085.1512	302.2089	0.0170	0.0089	0.0000
1466	16.2694	0.0000	0.1508	1085.1508	301.1766	0.0169	0.0088	0.0000
1467	16.2806	0.0000	0.1503	1085.1503	300.1455	0.0169	0.0088	0.0000
1468	16.2917	0.0000	0.1498	1085.1498	299.1158	0.0169	0.0088	0.0000
1469	16.3028	0.0000	0.1493	1085.1493	298.0872	0.0169	0.0088	0.0000
1470	16.3139	0.0000	0.1487	1085.1488	297.0600	0.0169	0.0087	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1471	16.3250	0.0000	0.1482	1085.1482	296.0340	0.0169	0.0087	0.0000
1472	16.3361	0.0000	0.1477	1085.1477	295.0092	0.0169	0.0087	0.0000
1473	16.3472	0.0000	0.1472	1085.1472	293.9857	0.0169	0.0086	0.0000
1474	16.3583	0.0000	0.1467	1085.1467	292.9635	0.0169	0.0086	0.0000
1475	16.3694	0.0000	0.1462	1085.1462	291.9426	0.0169	0.0086	0.0000
1476	16.3806	0.0000	0.1457	1085.1458	290.9229	0.0169	0.0085	0.0000
1477	16.3917	0.0000	0.1452	1085.1453	289.9044	0.0169	0.0085	0.0000
1478	16.4028	0.0000	0.1447	1085.1447	288.8872	0.0169	0.0085	0.0000
1479	16.4139	0.0000	0.1442	1085.1442	287.8713	0.0169	0.0085	0.0000
1480	16.4250	0.0000	0.1437	1085.1437	286.8566	0.0169	0.0084	0.0000
1481	16.4361	0.0000	0.1432	1085.1432	285.8431	0.0169	0.0084	0.0000
1482	16.4472	0.0000	0.1427	1085.1427	284.8310	0.0169	0.0084	0.0000
1483	16.4583	0.0000	0.1422	1085.1422	283.8200	0.0169	0.0083	0.0000
1484	16.4694	0.0000	0.1417	1085.1417	282.8103	0.0169	0.0083	0.0000
1485	16.4806	0.0000	0.1412	1085.1412	281.8018	0.0169	0.0083	0.0000
1486	16.4917	0.0000	0.1407	1085.1407	280.7946	0.0169	0.0083	0.0000
1487	16.5028	0.0000	0.1402	1085.1403	279.7886	0.0169	0.0082	0.0000
1488	16.5139	0.0000	0.1397	1085.1398	278.7839	0.0169	0.0082	0.0000
1489	16.5250	0.0000	0.1392	1085.1393	277.7804	0.0169	0.0082	0.0000
1490	16.5361	0.0000	0.1387	1085.1387	276.7781	0.0169	0.0081	0.0000
1491	16.5472	0.0000	0.1382	1085.1382	275.7771	0.0169	0.0081	0.0000
1492	16.5583	0.0000	0.1377	1085.1377	274.7773	0.0169	0.0081	0.0000
1493	16.5694	0.0000	0.1372	1085.1372	273.7787	0.0169	0.0081	0.0000
1494	16.5806	0.0000	0.1368	1085.1367	272.7814	0.0169	0.0080	0.0000
1495	16.5917	0.0000	0.1363	1085.1362	271.7852	0.0169	0.0080	0.0000
1496	16.6028	0.0000	0.1358	1085.1357	270.7904	0.0169	0.0080	0.0000
1497	16.6139	0.0000	0.1353	1085.1353	269.7967	0.0169	0.0079	0.0000
1498	16.6250	0.0000	0.1348	1085.1348	268.8043	0.0169	0.0079	0.0000
1499	16.6361	0.0000	0.1343	1085.1343	267.8131	0.0169	0.0079	0.0000
1500	16.6472	0.0000	0.1338	1085.1338	266.8231	0.0169	0.0079	0.0000
1501	16.6583	0.0000	0.1333	1085.1333	265.8343	0.0169	0.0078	0.0000
1502	16.6694	0.0000	0.1328	1085.1328	264.8468	0.0169	0.0078	0.0000
1503	16.6806	0.0000	0.1323	1085.1323	263.8605	0.0169	0.0078	0.0000
1504	16.6917	0.0000	0.1319	1085.1318	262.8753	0.0169	0.0077	0.0000
1505	16.7028	0.0000	0.1314	1085.1313	261.8914	0.0169	0.0077	0.0000
1506	16.7139	0.0000	0.1309	1085.1309	260.9088	0.0169	0.0077	0.0000
1507	16.7250	0.0000	0.1304	1085.1304	259.9273	0.0169	0.0077	0.0000
1508	16.7361	0.0000	0.1299	1085.1299	258.9471	0.0169	0.0076	0.0000
1509	16.7472	0.0000	0.1294	1085.1294	257.9680	0.0169	0.0076	0.0000
1510	16.7583	0.0000	0.1289	1085.1289	256.9902	0.0169	0.0076	0.0000
1511	16.7694	0.0000	0.1285	1085.1284	256.0135	0.0169	0.0075	0.0000
1512	16.7806	0.0000	0.1280	1085.1279	255.0381	0.0169	0.0075	0.0000
1513	16.7917	0.0000	0.1275	1085.1274	254.0639	0.0169	0.0075	0.0000
1514	16.8028	0.0000	0.1270	1085.1270	253.0909	0.0169	0.0075	0.0000
1515	16.8139	0.0000	0.1265	1085.1266	252.1190	0.0169	0.0074	0.0000
1516	16.8250	0.0000	0.1260	1085.1261	251.1484	0.0169	0.0074	0.0000
1517	16.8361	0.0000	0.1256	1085.1256	250.1790	0.0169	0.0074	0.0000
1518	16.8472	0.0000	0.1251	1085.1251	249.2108	0.0169	0.0073	0.0000
1519	16.8583	0.0000	0.1246	1085.1246	248.2438	0.0169	0.0073	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1520	16.8694	0.0000	0.1241	1085.1241	247.2780	0.0169	0.0073	0.0000
1521	16.8806	0.0000	0.1237	1085.1237	246.3133	0.0168	0.0073	0.0000
1522	16.8917	0.0000	0.1232	1085.1232	245.3499	0.0168	0.0072	0.0000
1523	16.9028	0.0000	0.1227	1085.1227	244.3876	0.0168	0.0072	0.0000
1524	16.9139	0.0000	0.1222	1085.1222	243.4265	0.0168	0.0072	0.0000
1525	16.9250	0.0000	0.1217	1085.1217	242.4667	0.0168	0.0071	0.0000
1526	16.9361	0.0000	0.1213	1085.1212	241.5080	0.0168	0.0071	0.0000
1527	16.9472	0.0000	0.1208	1085.1208	240.5505	0.0168	0.0071	0.0000
1528	16.9583	0.0000	0.1203	1085.1204	239.5942	0.0168	0.0071	0.0000
1529	16.9694	0.0000	0.1198	1085.1199	238.6390	0.0168	0.0070	0.0000
1530	16.9806	0.0000	0.1194	1085.1194	237.6851	0.0168	0.0070	0.0000
1531	16.9917	0.0000	0.1189	1085.1189	236.7323	0.0168	0.0070	0.0000
1532	17.0028	0.0000	0.1184	1085.1184	235.7807	0.0168	0.0069	0.0000
1533	17.0139	0.0000	0.1180	1085.1179	234.8303	0.0168	0.0069	0.0000
1534	17.0250	0.0000	0.1175	1085.1174	233.8810	0.0168	0.0069	0.0000
1535	17.0361	0.0000	0.1170	1085.1171	232.9330	0.0168	0.0069	0.0000
1536	17.0472	0.0000	0.1165	1085.1166	231.9861	0.0168	0.0068	0.0000
1537	17.0583	0.0000	0.1161	1085.1161	231.0403	0.0168	0.0068	0.0000
1538	17.0694	0.0000	0.1156	1085.1156	230.0958	0.0168	0.0068	0.0000
1539	17.0806	0.0000	0.1151	1085.1151	229.1524	0.0168	0.0068	0.0000
1540	17.0917	0.0000	0.1147	1085.1146	228.2102	0.0168	0.0067	0.0000
1541	17.1028	0.0000	0.1142	1085.1143	227.2691	0.0168	0.0067	0.0000
1542	17.1139	0.0000	0.1137	1085.1138	226.3292	0.0168	0.0067	0.0000
1543	17.1250	0.0000	0.1133	1085.1133	225.3905	0.0168	0.0066	0.0000
1544	17.1361	0.0000	0.1128	1085.1128	224.4529	0.0168	0.0066	0.0000
1545	17.1472	0.0000	0.1123	1085.1123	223.5165	0.0168	0.0066	0.0000
1546	17.1583	0.0000	0.1119	1085.1118	222.5813	0.0168	0.0066	0.0000
1547	17.1694	0.0000	0.1114	1085.1115	221.6472	0.0168	0.0065	0.0000
1548	17.1806	0.0000	0.1109	1085.1110	220.7143	0.0168	0.0065	0.0000
1549	17.1917	0.0000	0.1105	1085.1105	219.7825	0.0168	0.0065	0.0000
1550	17.2028	0.0000	0.1100	1085.1100	218.8519	0.0168	0.0065	0.0000
1551	17.2139	0.0000	0.1096	1085.1095	217.9224	0.0168	0.0064	0.0000
1552	17.2250	0.0000	0.1091	1085.1091	216.9941	0.0168	0.0064	0.0000
1553	17.2361	0.0000	0.1086	1085.1086	216.0670	0.0168	0.0064	0.0000
1554	17.2472	0.0000	0.1082	1085.1082	215.1410	0.0168	0.0063	0.0000
1555	17.2583	0.0000	0.1077	1085.1077	214.2161	0.0168	0.0063	0.0000
1556	17.2694	0.0000	0.1073	1085.1073	213.2924	0.0168	0.0063	0.0000
1557	17.2806	0.0000	0.1068	1085.1068	212.3698	0.0168	0.0063	0.0000
1558	17.2917	0.0000	0.1063	1085.1063	211.4484	0.0168	0.0062	0.0000
1559	17.3028	0.0000	0.1059	1085.1058	210.5281	0.0168	0.0062	0.0000
1560	17.3139	0.0000	0.1054	1085.1055	209.6089	0.0168	0.0062	0.0000
1561	17.3250	0.0000	0.1050	1085.1050	208.6909	0.0168	0.0062	0.0000
1562	17.3361	0.0000	0.1045	1085.1045	207.7741	0.0168	0.0061	0.0000
1563	17.3472	0.0000	0.1041	1085.1040	206.8584	0.0168	0.0061	0.0000
1564	17.3583	0.0000	0.1036	1085.1036	205.9438	0.0168	0.0061	0.0000
1565	17.3694	0.0000	0.1031	1085.1031	205.0303	0.0168	0.0061	0.0000
1566	17.3806	0.0000	0.1027	1085.1027	204.1180	0.0168	0.0060	0.0000
1567	17.3917	0.0000	0.1022	1085.1022	203.2068	0.0168	0.0060	0.0000
1568	17.4028	0.0000	0.1018	1085.1018	202.2967	0.0168	0.0060	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1569	17.4139	0.0000	0.1013	1085.1013	201.3878	0.0168	0.0059	0.0000
1570	17.4250	0.0000	0.1009	1085.1008	200.4800	0.0168	0.0059	0.0000
1571	17.4361	0.0000	0.1004	1085.1005	199.5733	0.0168	0.0059	0.0000
1572	17.4472	0.0000	0.1000	1085.1000	198.6678	0.0168	0.0059	0.0000
1573	17.4583	0.0000	0.0995	1085.0995	197.7633	0.0168	0.0058	0.0000
1574	17.4694	0.0000	0.0991	1085.0991	196.8600	0.0168	0.0058	0.0000
1575	17.4806	0.0000	0.0986	1085.0986	195.9579	0.0168	0.0058	0.0000
1576	17.4917	0.0000	0.0982	1085.0981	195.0568	0.0168	0.0058	0.0000
1577	17.5028	0.0000	0.0977	1085.0978	194.1568	0.0168	0.0057	0.0000
1578	17.5139	0.0000	0.0973	1085.0973	193.2580	0.0168	0.0057	0.0000
1579	17.5250	0.0000	0.0968	1085.0968	192.3603	0.0168	0.0057	0.0000
1580	17.5361	0.0000	0.0964	1085.0964	191.4637	0.0167	0.0057	0.0000
1581	17.5472	0.0000	0.0959	1085.0959	190.5683	0.0167	0.0056	0.0000
1582	17.5583	0.0000	0.0955	1085.0955	189.6739	0.0167	0.0056	0.0000
1583	17.5694	0.0000	0.0950	1085.0951	188.7806	0.0167	0.0056	0.0000
1584	17.5806	0.0000	0.0946	1085.0946	187.8885	0.0167	0.0056	0.0000
1585	17.5917	0.0000	0.0942	1085.0941	186.9975	0.0167	0.0055	0.0000
1586	17.6028	0.0000	0.0937	1085.0938	186.1075	0.0167	0.0055	0.0000
1587	17.6139	0.0000	0.0933	1085.0933	185.2187	0.0167	0.0055	0.0000
1588	17.6250	0.0000	0.0928	1085.0928	184.3310	0.0167	0.0054	0.0000
1589	17.6361	0.0000	0.0924	1085.0924	183.4444	0.0167	0.0054	0.0000
1590	17.6472	0.0000	0.0919	1085.0919	182.5589	0.0167	0.0054	0.0000
1591	17.6583	0.0000	0.0915	1085.0916	181.6745	0.0167	0.0054	0.0000
1592	17.6694	0.0000	0.0911	1085.0911	180.7911	0.0167	0.0053	0.0000
1593	17.6806	0.0000	0.0906	1085.0906	179.9089	0.0167	0.0053	0.0000
1594	17.6917	0.0000	0.0902	1085.0902	179.0278	0.0167	0.0053	0.0000
1595	17.7028	0.0000	0.0897	1085.0897	178.1478	0.0167	0.0053	0.0000
1596	17.7139	0.0000	0.0893	1085.0894	177.2689	0.0167	0.0052	0.0000
1597	17.7250	0.0000	0.0889	1085.0889	176.3911	0.0167	0.0052	0.0000
1598	17.7361	0.0000	0.0884	1085.0884	175.5143	0.0167	0.0052	0.0000
1599	17.7472	0.0000	0.0880	1085.0880	174.6387	0.0167	0.0052	0.0000
1600	17.7583	0.0000	0.0876	1085.0875	173.7641	0.0167	0.0051	0.0000
1601	17.7694	0.0000	0.0871	1085.0872	172.8906	0.0167	0.0051	0.0000
1602	17.7806	0.0000	0.0867	1085.0867	172.0183	0.0167	0.0051	0.0000
1603	17.7917	0.0000	0.0862	1085.0863	171.1470	0.0167	0.0051	0.0000
1604	17.8028	0.0000	0.0858	1085.0858	170.2768	0.0167	0.0050	0.0000
1605	17.8139	0.0000	0.0854	1085.0853	169.4076	0.0167	0.0050	0.0000
1606	17.8250	0.0000	0.0849	1085.0850	168.5396	0.0167	0.0050	0.0000
1607	17.8361	0.0000	0.0845	1085.0845	167.6726	0.0167	0.0050	0.0000
1608	17.8472	0.0000	0.0841	1085.0841	166.8067	0.0167	0.0049	0.0000
1609	17.8583	0.0000	0.0836	1085.0836	165.9419	0.0167	0.0049	0.0000
1610	17.8694	0.0000	0.0832	1085.0833	165.0782	0.0167	0.0049	0.0000
1611	17.8806	0.0000	0.0828	1085.0828	164.2156	0.0167	0.0049	0.0000
1612	17.8917	0.0000	0.0824	1085.0824	163.3540	0.0167	0.0048	0.0000
1613	17.9028	0.0000	0.0819	1085.0819	162.4935	0.0167	0.0048	0.0000
1614	17.9139	0.0000	0.0815	1085.0815	161.6340	0.0167	0.0048	0.0000
1615	17.9250	0.0000	0.0811	1085.0811	160.7757	0.0167	0.0048	0.0000
1616	17.9361	0.0000	0.0806	1085.0807	159.9184	0.0167	0.0047	0.0000
1617	17.9472	0.0000	0.0802	1085.0802	159.0622	0.0167	0.0047	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1618	17.9583	0.0000	0.0798	1085.0798	158.2070	0.0167	0.0047	0.0000
1619	17.9694	0.0000	0.0793	1085.0793	157.3529	0.0167	0.0047	0.0000
1620	17.9806	0.0000	0.0789	1085.0790	156.4999	0.0167	0.0046	0.0000
1621	17.99	0.0000	0.0785	1085.0785	155.6479	0.0167	0.0046	0.0000
1622	18.00	0.0000	0.0781	1085.0781	154.7971	0.0167	0.0046	0.0000
1623	18.01	0.0000	0.0776	1085.0776	153.9472	0.0167	0.0046	0.0000
1624	18.03	0.0000	0.0772	1085.0773	153.0984	0.0167	0.0045	0.0000
1625	18.04	0.0000	0.0768	1085.0768	152.2507	0.0167	0.0045	0.0000
1626	18.05	0.0000	0.0764	1085.0764	151.4041	0.0167	0.0045	0.0000
1627	18.06	0.0000	0.0759	1085.0759	150.5585	0.0167	0.0045	0.0000
1628	18.07	0.0000	0.0755	1085.0756	149.7139	0.0167	0.0044	0.0000
1629	18.08	0.0000	0.0751	1085.0751	148.8704	0.0167	0.0044	0.0000
1630	18.09	0.0000	0.0747	1085.0747	148.0280	0.0167	0.0044	0.0000
1631	18.10	0.0000	0.0743	1085.0742	147.1866	0.0167	0.0044	0.0000
1632	18.11	0.0000	0.0738	1085.0739	146.3462	0.0167	0.0043	0.0000
1633	18.13	0.0000	0.0734	1085.0734	145.5069	0.0167	0.0043	0.0000
1634	18.14	0.0000	0.0730	1085.0730	144.6687	0.0167	0.0043	0.0000
1635	18.15	0.0000	0.0726	1085.0726	143.8315	0.0167	0.0043	0.0000
1636	18.16	0.0000	0.0722	1085.0721	142.9953	0.0167	0.0042	0.0000
1637	18.17	0.0000	0.0717	1085.0718	142.1602	0.0167	0.0042	0.0000
1638	18.18	0.0000	0.0713	1085.0713	141.3262	0.0167	0.0042	0.0000
1639	18.19	0.0000	0.0709	1085.0709	140.4931	0.0167	0.0042	0.0000
1640	18.20	0.0000	0.0705	1085.0704	139.6612	0.0167	0.0041	0.0000
1641	18.21	0.0000	0.0701	1085.0701	138.8302	0.0167	0.0041	0.0000
1642	18.23	0.0000	0.0697	1085.0697	138.0003	0.0167	0.0041	0.0000
1643	18.24	0.0000	0.0692	1085.0692	137.1714	0.0166	0.0041	0.0000
1644	18.25	0.0000	0.0688	1085.0688	136.3436	0.0166	0.0040	0.0000
1645	18.26	0.0000	0.0684	1085.0684	135.5168	0.0166	0.0040	0.0000
1646	18.27	0.0000	0.0680	1085.0680	134.6910	0.0166	0.0040	0.0000
1647	18.28	0.0000	0.0676	1085.0676	133.8663	0.0166	0.0040	0.0000
1648	18.29	0.0000	0.0672	1085.0671	133.0426	0.0166	0.0039	0.0000
1649	18.30	0.0000	0.0668	1085.0668	132.2199	0.0166	0.0039	0.0000
1650	18.31	0.0000	0.0663	1085.0664	131.3983	0.0166	0.0039	0.0000
1651	18.33	0.0000	0.0659	1085.0659	130.5776	0.0166	0.0039	0.0000
1652	18.34	0.0000	0.0655	1085.0656	129.7580	0.0166	0.0038	0.0000
1653	18.35	0.0000	0.0651	1085.0651	128.9395	0.0166	0.0038	0.0000
1654	18.36	0.0000	0.0647	1085.0647	128.1219	0.0166	0.0038	0.0000
1655	18.37	0.0000	0.0643	1085.0643	127.3054	0.0166	0.0038	0.0000
1656	18.38	0.0000	0.0639	1085.0638	126.4899	0.0166	0.0037	0.0000
1657	18.39	0.0000	0.0635	1085.0635	125.6754	0.0166	0.0037	0.0000
1658	18.40	0.0000	0.0631	1085.0631	124.8619	0.0166	0.0037	0.0000
1659	18.41	0.0000	0.0627	1085.0626	124.0495	0.0166	0.0037	0.0000
1660	18.43	0.0000	0.0623	1085.0623	123.2381	0.0166	0.0037	0.0000
1661	18.44	0.0000	0.0618	1085.0619	122.4277	0.0166	0.0036	0.0000
1662	18.45	0.0000	0.0614	1085.0614	121.6182	0.0166	0.0036	0.0000
1663	18.46	0.0000	0.0610	1085.0610	120.8099	0.0166	0.0036	0.0000
1664	18.47	0.0000	0.0606	1085.0607	120.0025	0.0166	0.0036	0.0000
1665	18.48	0.0000	0.0602	1085.0602	119.1961	0.0166	0.0035	0.0000
1666	18.49	0.0000	0.0598	1085.0598	118.3908	0.0166	0.0035	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1667	18.50	0.0000	0.0594	1085.0594	117.5864	0.0166	0.0035	0.0000
1668	18.51	0.0000	0.0590	1085.0590	116.7831	0.0166	0.0035	0.0000
1669	18.53	0.0000	0.0586	1085.0586	115.9807	0.0166	0.0034	0.0000
1670	18.54	0.0000	0.0582	1085.0582	115.1794	0.0166	0.0034	0.0000
1671	18.55	0.0000	0.0578	1085.0579	114.3791	0.0166	0.0034	0.0000
1672	18.56	0.0000	0.0574	1085.0574	113.5797	0.0166	0.0034	0.0000
1673	18.57	0.0000	0.0570	1085.0570	112.7814	0.0166	0.0033	0.0000
1674	18.58	0.0000	0.0566	1085.0566	111.9841	0.0166	0.0033	0.0000
1675	18.59	0.0000	0.0562	1085.0562	111.1877	0.0166	0.0033	0.0000
1676	18.60	0.0000	0.0558	1085.0558	110.3924	0.0166	0.0033	0.0000
1677	18.61	0.0000	0.0554	1085.0554	109.5981	0.0166	0.0033	0.0000
1678	18.63	0.0000	0.0550	1085.0551	108.8047	0.0166	0.0032	0.0000
1679	18.64	0.0000	0.0546	1085.0546	108.0124	0.0166	0.0032	0.0000
1680	18.65	0.0000	0.0542	1085.0542	107.2210	0.0166	0.0032	0.0000
1681	18.66	0.0000	0.0538	1085.0538	106.4307	0.0166	0.0032	0.0000
1682	18.67	0.0000	0.0534	1085.0535	105.6413	0.0166	0.0031	0.0000
1683	18.68	0.0000	0.0530	1085.0530	104.8529	0.0166	0.0031	0.0000
1684	18.69	0.0000	0.0526	1085.0526	104.0655	0.0166	0.0031	0.0000
1685	18.70	0.0000	0.0522	1085.0522	103.2791	0.0166	0.0031	0.0000
1686	18.71	0.0000	0.0518	1085.0519	102.4937	0.0166	0.0030	0.0000
1687	18.73	0.0000	0.0514	1085.0514	101.7093	0.0166	0.0030	0.0000
1688	18.74	0.0000	0.0510	1085.0510	100.9258	0.0166	0.0030	0.0000
1689	18.75	0.0000	0.0506	1085.0507	100.1433	0.0166	0.0030	0.0000
1690	18.76	0.0000	0.0503	1085.0503	99.3618	0.0166	0.0029	0.0000
1691	18.77	0.0000	0.0499	1085.0498	98.5813	0.0166	0.0029	0.0000
1692	18.78	0.0000	0.0495	1085.0494	97.8018	0.0166	0.0029	0.0000
1693	18.79	0.0000	0.0491	1085.0491	97.0232	0.0166	0.0029	0.0000
1694	18.80	0.0000	0.0487	1085.0487	96.2457	0.0166	0.0029	0.0000
1695	18.81	0.0000	0.0483	1085.0483	95.4691	0.0166	0.0028	0.0000
1696	18.83	0.0000	0.0479	1085.0479	94.6934	0.0166	0.0028	0.0000
1697	18.84	0.0000	0.0475	1085.0475	93.9188	0.0166	0.0028	0.0000
1698	18.85	0.0000	0.0471	1085.0471	93.1451	0.0166	0.0028	0.0000
1699	18.86	0.0000	0.0467	1085.0468	92.3724	0.0166	0.0027	0.0000
1700	18.87	0.0000	0.0463	1085.0464	91.6007	0.0166	0.0027	0.0000
1701	18.88	0.0000	0.0460	1085.0460	90.8299	0.0166	0.0027	0.0000
1702	18.89	0.0000	0.0456	1085.0455	90.0601	0.0166	0.0027	0.0000
1703	18.90	0.0000	0.0452	1085.0452	89.2912	0.0166	0.0027	0.0000
1704	18.91	0.0000	0.0448	1085.0448	88.5234	0.0166	0.0026	0.0000
1705	18.93	0.0000	0.0444	1085.0444	87.7565	0.0166	0.0026	0.0000
1706	18.94	0.0000	0.0440	1085.0441	86.9905	0.0166	0.0026	0.0000
1707	18.95	0.0000	0.0436	1085.0437	86.2255	0.0166	0.0026	0.0000
1708	18.96	0.0000	0.0433	1085.0432	85.4615	0.0166	0.0025	0.0000
1709	18.97	0.0000	0.0429	1085.0428	84.6984	0.0166	0.0025	0.0000
1710	18.98	0.0000	0.0425	1085.0425	83.9363	0.0165	0.0025	0.0000
1711	18.99	0.0000	0.0421	1085.0421	83.1752	0.0165	0.0025	0.0000
1712	19.00	0.0000	0.0417	1085.0417	82.4150	0.0165	0.0024	0.0000
1713	19.01	0.0000	0.0413	1085.0414	81.6557	0.0165	0.0024	0.0000
1714	19.03	0.0000	0.0410	1085.0410	80.8975	0.0165	0.0024	0.0000
1715	19.04	0.0000	0.0406	1085.0405	80.1401	0.0165	0.0024	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1716	19.05	0.0000	0.0402	1085.0402	79.3838	0.0165	0.0024	0.0000
1717	19.06	0.0000	0.0398	1085.0398	78.6283	0.0165	0.0023	0.0000
1718	19.07	0.0000	0.0394	1085.0394	77.8738	0.0165	0.0023	0.0000
1719	19.08	0.0000	0.0391	1085.0391	77.1203	0.0165	0.0023	0.0000
1720	19.09	0.0000	0.0387	1085.0387	76.3677	0.0165	0.0023	0.0000
1721	19.10	0.0000	0.0383	1085.0383	75.6161	0.0165	0.0022	0.0000
1722	19.11	0.0000	0.0379	1085.0380	74.8654	0.0165	0.0022	0.0000
1723	19.13	0.0000	0.0375	1085.0375	74.1156	0.0165	0.0022	0.0000
1724	19.14	0.0000	0.0372	1085.0371	73.3668	0.0165	0.0022	0.0000
1725	19.15	0.0000	0.0368	1085.0367	72.6190	0.0165	0.0022	0.0000
1726	19.16	0.0000	0.0364	1085.0364	71.8720	0.0165	0.0021	0.0000
1727	19.17	0.0000	0.0360	1085.0360	71.1261	0.0165	0.0021	0.0000
1728	19.18	0.0000	0.0357	1085.0356	70.3810	0.0165	0.0021	0.0000
1729	19.19	0.0000	0.0353	1085.0353	69.6369	0.0165	0.0021	0.0000
1730	19.20	0.0000	0.0349	1085.0349	68.8937	0.0165	0.0020	0.0000
1731	19.21	0.0000	0.0345	1085.0345	68.1515	0.0165	0.0020	0.0000
1732	19.23	0.0000	0.0342	1085.0342	67.4102	0.0165	0.0020	0.0000
1733	19.24	0.0000	0.0338	1085.0338	66.6698	0.0165	0.0020	0.0000
1734	19.25	0.0000	0.0334	1085.0334	65.9304	0.0165	0.0020	0.0000
1735	19.26	0.0000	0.0330	1085.0331	65.1918	0.0165	0.0019	0.0000
1736	19.27	0.0000	0.0327	1085.0327	64.4543	0.0165	0.0019	0.0000
1737	19.28	0.0000	0.0323	1085.0322	63.7176	0.0165	0.0019	0.0000
1738	19.29	0.0000	0.0319	1085.0319	62.9819	0.0165	0.0019	0.0000
1739	19.30	0.0000	0.0315	1085.0315	62.2471	0.0165	0.0019	0.0000
1740	19.31	0.0000	0.0312	1085.0311	61.5132	0.0165	0.0018	0.0000
1741	19.33	0.0000	0.0308	1085.0308	60.7803	0.0165	0.0018	0.0000
1742	19.34	0.0000	0.0304	1085.0304	60.0482	0.0165	0.0018	0.0000
1743	19.35	0.0000	0.0301	1085.0300	59.3171	0.0165	0.0018	0.0000
1744	19.36	0.0000	0.0297	1085.0297	58.5869	0.0165	0.0017	0.0000
1745	19.37	0.0000	0.0293	1085.0293	57.8577	0.0165	0.0017	0.0000
1746	19.38	0.0000	0.0290	1085.0289	57.1293	0.0165	0.0017	0.0000
1747	19.39	0.0000	0.0286	1085.0286	56.4019	0.0165	0.0017	0.0000
1748	19.40	0.0000	0.0282	1085.0282	55.6754	0.0165	0.0017	0.0000
1749	19.41	0.0000	0.0279	1085.0278	54.9498	0.0165	0.0016	0.0000
1750	19.43	0.0000	0.0275	1085.0275	54.2251	0.0165	0.0016	0.0000
1751	19.44	0.0000	0.0271	1085.0271	53.5013	0.0165	0.0016	0.0000
1752	19.45	0.0000	0.0268	1085.0267	52.7784	0.0165	0.0016	0.0000
1753	19.46	0.0000	0.0264	1085.0264	52.0565	0.0165	0.0015	0.0000
1754	19.47	0.0000	0.0260	1085.0260	51.3355	0.0165	0.0015	0.0000
1755	19.48	0.0000	0.0257	1085.0256	50.6153	0.0165	0.0015	0.0000
1756	19.49	0.0000	0.0253	1085.0253	49.8961	0.0165	0.0015	0.0000
1757	19.50	0.0000	0.0249	1085.0249	49.1778	0.0165	0.0015	0.0000
1758	19.51	0.0000	0.0246	1085.0245	48.4604	0.0165	0.0014	0.0000
1759	19.53	0.0000	0.0242	1085.0242	47.7439	0.0165	0.0014	0.0000
1760	19.54	0.0000	0.0239	1085.0238	47.0283	0.0165	0.0014	0.0000
1761	19.55	0.0000	0.0235	1085.0234	46.3135	0.0165	0.0014	0.0000
1762	19.56	0.0000	0.0231	1085.0231	45.5998	0.0165	0.0014	0.0000
1763	19.57	0.0000	0.0228	1085.0228	44.8868	0.0165	0.0013	0.0000
1764	19.58	0.0000	0.0224	1085.0225	44.1748	0.0165	0.0013	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1765	19.59	0.0000	0.0220	1085.0221	43.4637	0.0165	0.0013	0.0000
1766	19.60	0.0000	0.0217	1085.0217	42.7535	0.0165	0.0013	0.0000
1767	19.61	0.0000	0.0213	1085.0214	42.0442	0.0165	0.0013	0.0000
1768	19.63	0.0000	0.0210	1085.0210	41.3358	0.0165	0.0012	0.0000
1769	19.64	0.0000	0.0206	1085.0206	40.6283	0.0165	0.0012	0.0000
1770	19.65	0.0000	0.0203	1085.0203	39.9217	0.0165	0.0012	0.0000
1771	19.66	0.0000	0.0199	1085.0199	39.2159	0.0165	0.0012	0.0000
1772	19.67	0.0000	0.0195	1085.0195	38.5111	0.0165	0.0011	0.0000
1773	19.68	0.0000	0.0192	1085.0192	37.8071	0.0165	0.0011	0.0000
1774	19.69	0.0000	0.0188	1085.0188	37.1040	0.0165	0.0011	0.0000
1775	19.70	0.0000	0.0185	1085.0184	36.4019	0.0165	0.0011	0.0000
1776	19.71	0.0000	0.0181	1085.0181	35.7006	0.0165	0.0011	0.0000
1777	19.73	0.0000	0.0178	1085.0178	35.0001	0.0165	0.0010	0.0000
1778	19.74	0.0000	0.0174	1085.0175	34.3006	0.0165	0.0010	0.0000
1779	19.75	0.0000	0.0171	1085.0171	33.6020	0.0165	0.0010	0.0000
1780	19.76	0.0000	0.0167	1085.0167	32.9042	0.0165	0.0010	0.0000
1781	19.77	0.0000	0.0163	1085.0164	32.2073	0.0165	0.0010	0.0000
1782	19.78	0.0000	0.0160	1085.0160	31.5113	0.0165	0.0009	0.0000
1783	19.79	0.0000	0.0156	1085.0156	30.8162	0.0165	0.0009	0.0000
1784	19.80	0.0000	0.0153	1085.0153	30.1220	0.0164	0.0009	0.0000
1785	19.81	0.0000	0.0149	1085.0149	29.4286	0.0164	0.0009	0.0000
1786	19.83	0.0000	0.0146	1085.0145	28.7361	0.0164	0.0009	0.0000
1787	19.84	0.0000	0.0142	1085.0143	28.0445	0.0164	0.0008	0.0000
1788	19.85	0.0000	0.0139	1085.0139	27.3537	0.0164	0.0008	0.0000
1789	19.86	0.0000	0.0135	1085.0135	26.6639	0.0164	0.0008	0.0000
1790	19.87	0.0000	0.0132	1085.0132	25.9749	0.0164	0.0008	0.0000
1791	19.88	0.0000	0.0128	1085.0128	25.2867	0.0164	0.0008	0.0000
1792	19.89	0.0000	0.0125	1085.0125	24.5995	0.0164	0.0007	0.0000
1793	19.90	0.0000	0.0121	1085.0121	23.9131	0.0164	0.0007	0.0000
1794	19.91	0.0000	0.0118	1085.0118	23.2276	0.0164	0.0007	0.0000
1795	19.93	0.0000	0.0114	1085.0115	22.5429	0.0164	0.0007	0.0000
1796	19.94	0.0000	0.0111	1085.0111	21.8591	0.0164	0.0007	0.0000
1797	19.95	0.0000	0.0108	1085.0107	21.1762	0.0164	0.0006	0.0000
1798	19.96	0.0000	0.0104	1085.0104	20.4941	0.0164	0.0006	0.0000
1799	19.97	0.0000	0.0101	1085.0100	19.8129	0.0164	0.0006	0.0000
1800	19.98	0.0000	0.0097	1085.0098	19.1326	0.0164	0.0006	0.0000
1801	19.99	0.0000	0.0094	1085.0094	18.4531	0.0164	0.0006	0.0000
1802	20.00	0.0000	0.0090	1085.0090	17.7745	0.0164	0.0005	0.0000
1803	20.01	0.0000	0.0087	1085.0087	17.0967	0.0164	0.0005	0.0000
1804	20.03	0.0000	0.0083	1085.0083	16.4198	0.0164	0.0005	0.0000
1805	20.04	0.0000	0.0080	1085.0081	15.7438	0.0164	0.0005	0.0000
1806	20.05	0.0000	0.0077	1085.0077	15.0686	0.0164	0.0004	0.0000
1807	20.06	0.0000	0.0073	1085.0073	14.3942	0.0164	0.0004	0.0000
1808	20.07	0.0000	0.0070	1085.0070	13.7207	0.0164	0.0004	0.0000
1809	20.08	0.0000	0.0066	1085.0066	13.0481	0.0164	0.0004	0.0000
1810	20.09	0.0000	0.0063	1085.0063	12.3763	0.0164	0.0004	0.0000
1811	20.10	0.0000	0.0059	1085.0060	11.7054	0.0164	0.0003	0.0000
1812	20.11	0.0000	0.0056	1085.0056	11.0353	0.0164	0.0003	0.0000
1813	20.13	0.0000	0.0053	1085.0052	10.3661	0.0164	0.0003	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1814	20.14	0.0000	0.0049	1085.0049	9.6977	0.0164	0.0003	0.0000
1815	20.15	0.0000	0.0046	1085.0046	9.0301	0.0164	0.0003	0.0000
1816	20.16	0.0000	0.0043	1085.0043	8.3634	0.0164	0.0002	0.0000
1817	20.17	0.0000	0.0039	1085.0039	7.6976	0.0164	0.0002	0.0000
1818	20.18	0.0000	0.0036	1085.0035	7.0326	0.0164	0.0002	0.0000
1819	20.19	0.0000	0.0032	1085.0033	6.3684	0.0164	0.0002	0.0000
1820	20.20	0.0000	0.0029	1085.0029	5.7051	0.0164	0.0002	0.0000
1821	20.21	0.0000	0.0026	1085.0026	5.0426	0.0164	0.0002	0.0000
1822	20.23	0.0000	0.0022	1085.0022	4.3809	0.0164	0.0001	0.0000
1823	20.24	0.0000	0.0019	1085.0018	3.7201	0.0164	0.0001	0.0000
1824	20.25	0.0000	0.0016	1085.0016	3.0601	0.0164	0.0001	0.0000
1825	20.26	0.0000	0.0012	1085.0012	2.4010	0.0164	0.0001	0.0000
1826	20.27	0.0000	0.0009	1085.0009	1.7427	0.0164	0.0001	0.0000
1827	20.28	0.0000	0.0006	1085.0006	1.0852	0.0164	0.0000	0.0000
1828	20.29	0.0000	0.0002	1085.0002	0.4286	0.0164	0.0000	0.0000
1829	20.30	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1830	20.31	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1831	20.33	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1832	20.34	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1833	20.35	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1834	20.36	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1835	20.37	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1836	20.38	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1837	20.39	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1838	20.40	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1839	20.41	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1840	20.43	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1841	20.44	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1842	20.45	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1843	20.46	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1844	20.47	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1845	20.48	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1846	20.49	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1847	20.50	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1848	20.51	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1849	20.53	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1850	20.54	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1851	20.55	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1852	20.56	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1853	20.57	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1854	20.58	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1855	20.59	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1856	20.60	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1857	20.61	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1858	20.63	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1859	20.64	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1860	20.65	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1861	20.66	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1862	20.67	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1863	20.68	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1864	20.69	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1865	20.70	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1866	20.71	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1867	20.73	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1868	20.74	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1869	20.75	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1870	20.76	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1871	20.77	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1872	20.78	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1873	20.79	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1874	20.80	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1875	20.81	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1876	20.83	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1877	20.84	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1878	20.85	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1879	20.86	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1880	20.87	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1881	20.88	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1882	20.89	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1883	20.90	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1884	20.91	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1885	20.93	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1886	20.94	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1887	20.95	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1888	20.96	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1889	20.97	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1890	20.98	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1891	20.99	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1892	21.00	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1893	21.01	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1894	21.03	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1895	21.04	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1896	21.05	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1897	21.06	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1898	21.07	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1899	21.08	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1900	21.09	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1901	21.10	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1902	21.11	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1903	21.13	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1904	21.14	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1905	21.15	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1906	21.16	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1907	21.17	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1908	21.18	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1909	21.19	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1910	21.20	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1911	21.21	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1912	21.23	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1913	21.24	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1914	21.25	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1915	21.26	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1916	21.27	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1917	21.28	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1918	21.29	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1919	21.30	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1920	21.31	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1921	21.33	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1922	21.34	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1923	21.35	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1924	21.36	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1925	21.37	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1926	21.38	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1927	21.39	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1928	21.40	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1929	21.41	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1930	21.43	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1931	21.44	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1932	21.45	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1933	21.46	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1934	21.47	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1935	21.48	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1936	21.49	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1937	21.50	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1938	21.51	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1939	21.53	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1940	21.54	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1941	21.55	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1942	21.56	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1943	21.57	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1944	21.58	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1945	21.59	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1946	21.60	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1947	21.61	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1948	21.63	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1949	21.64	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1950	21.65	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1951	21.66	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1952	21.67	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1953	21.68	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1954	21.69	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1955	21.70	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1956	21.71	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1957	21.73	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1958	21.74	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1959	21.75	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1960	21.76	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1961	21.77	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1962	21.78	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1963	21.79	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1964	21.80	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1965	21.81	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1966	21.83	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1967	21.84	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1968	21.85	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1969	21.86	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1970	21.87	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1971	21.88	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1972	21.89	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1973	21.90	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1974	21.91	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1975	21.93	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1976	21.94	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1977	21.95	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1978	21.96	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1979	21.97	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1980	21.98	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1981	21.99	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1982	22.00	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1983	22.01	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1984	22.03	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1985	22.04	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1986	22.05	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1987	22.06	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1988	22.07	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1989	22.08	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1990	22.09	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1991	22.10	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1992	22.11	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1993	22.13	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1994	22.14	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1995	22.15	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1996	22.16	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1997	22.17	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1998	22.18	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1999	22.19	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2000	22.20	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2001	22.21	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2002	22.23	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2003	22.24	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2004	22.25	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2005	22.26	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2006	22.27	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2007	22.28	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2008	22.29	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2009	22.30	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 1/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2010	22.31	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2011	22.33	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2012	22.34	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2013	22.35	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2014	22.36	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2015	22.37	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2016	22.38	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2017	22.39	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2018	22.40	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2019	22.41	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2020	22.43	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2021	22.44	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2022	22.45	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2023	22.46	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2024	22.47	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2025	22.48	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2026	22.49	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2027	22.50	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2028	22.51	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2029	22.53	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2030	22.54	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2031	22.55	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2032	22.56	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2033	22.57	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2034	22.58	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2035	22.59	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2036	22.60	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2037	22.61	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2038	22.63	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2039	22.64	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2040	22.65	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2041	22.66	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2042	22.67	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2043	22.68	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2044	22.69	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2045	22.70	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2046	22.71	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2047	22.73	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2048	22.74	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2049	22.75	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2050	22.76	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2051	22.77	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2052	22.78	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2053	22.79	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2054	22.80	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2055	22.81	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2056	22.83	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2057	22.84	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2058	22.85	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2059	22.86	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2060	22.87	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2061	22.88	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2062	22.89	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2063	22.90	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2064	22.91	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2065	22.93	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2066	22.94	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2067	22.95	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2068	22.96	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2069	22.97	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2070	22.98	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2071	22.99	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2072	23.00	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2073	23.01	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2074	23.03	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2075	23.04	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2076	23.05	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2077	23.06	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2078	23.07	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2079	23.08	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2080	23.09	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2081	23.10	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2082	23.11	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2083	23.13	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2084	23.14	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2085	23.15	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2086	23.16	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2087	23.17	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2088	23.18	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2089	23.19	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2090	23.20	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2091	23.21	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2092	23.23	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2093	23.24	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2094	23.25	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2095	23.26	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2096	23.27	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2097	23.28	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2098	23.29	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2099	23.30	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2100	23.31	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2101	23.33	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2102	23.34	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2103	23.35	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2104	23.36	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2105	23.37	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2106	23.38	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2107	23.39	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2108	23.40	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2109	23.41	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2110	23.43	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2111	23.44	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2112	23.45	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2113	23.46	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2114	23.47	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2115	23.48	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2116	23.49	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2117	23.50	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2118	23.51	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2119	23.53	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2120	23.54	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2121	23.55	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2122	23.56	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2123	23.57	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2124	23.58	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2125	23.59	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2126	23.60	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2127	23.61	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2128	23.63	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2129	23.64	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2130	23.65	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2131	23.66	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2132	23.67	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2133	23.68	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2134	23.69	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2135	23.70	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2136	23.71	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2137	23.73	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2138	23.74	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2139	23.75	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2140	23.76	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2141	23.77	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2142	23.78	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2143	23.79	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2144	23.80	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2145	23.81	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2146	23.83	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2147	23.84	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2148	23.85	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2149	23.86	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2150	23.87	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2151	23.88	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2152	23.89	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2153	23.90	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2154	23.91	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2155	23.93	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2156	23.94	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 05					V-001			
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2157	23.95	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2158	23.96	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2159	23.97	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2160	23.98	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2161	23.99	0.0000	0.0000	1085.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1	0.0000	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0028	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.0139	0.0061	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0061	0.0000	0.0000
4	0.0250	0.0122	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0122	0.0000	0.0000
5	0.0361	0.0184	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0184	0.0000	0.0000
6	0.0472	0.0245	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0245	0.0000	0.0000
7	0.0583	0.0306	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0306	0.0000	0.0000
8	0.0694	0.0367	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0367	0.0000	0.0000
9	0.0806	0.0428	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0428	0.0000	0.0000
10	0.0917	0.0490	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0490	0.0000	0.0000
11	0.1028	0.0551	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0551	0.0000	0.0000
12	0.1139	0.0612	0.0000	1084.0000	0.0216	0.0584	0.0000	0.0000
13	0.1250	0.0673	0.0002	1084.0001	0.2994	0.0566	0.0000	0.0000
14	0.1361	0.0734	0.0005	1084.0005	0.8924	0.0549	0.0000	0.0000
15	0.1472	0.0796	0.0009	1084.0009	1.7971	0.0532	0.0001	0.0000
16	0.1583	0.0857	0.0015	1084.0016	3.0103	0.0516	0.0001	0.0000
17	0.1694	0.0918	0.0023	1084.0023	4.5285	0.0501	0.0001	0.0000
18	0.1806	0.0979	0.0032	1084.0032	6.3488	0.0486	0.0002	0.0000
19	0.1917	0.1040	0.0043	1084.0043	8.4680	0.0472	0.0003	0.0000
20	0.2028	0.1102	0.0055	1084.0055	10.8834	0.0459	0.0003	0.0000
21	0.2139	0.1163	0.0069	1084.0070	13.5922	0.0446	0.0004	0.0000
22	0.2250	0.1224	0.0084	1084.0084	16.5917	0.0434	0.0005	0.0000
23	0.2361	0.1285	0.0101	1084.0101	19.8794	0.0423	0.0006	0.0000
24	0.2472	0.1346	0.0119	1084.0120	23.4529	0.0412	0.0007	0.0000
25	0.2583	0.1408	0.0139	1084.0139	27.3098	0.0401	0.0008	0.0000
26	0.2694	0.1469	0.0160	1084.0160	31.4478	0.0391	0.0009	0.0000
27	0.2806	0.1530	0.0182	1084.0182	35.8649	0.0381	0.0011	0.0000
28	0.2917	0.1591	0.0206	1084.0206	40.5589	0.0372	0.0012	0.0000
29	0.3028	0.1652	0.0231	1084.0231	45.5278	0.0363	0.0014	0.0000
30	0.3139	0.1714	0.0257	1084.0258	50.7697	0.0355	0.0015	0.0000
31	0.3250	0.1775	0.0285	1084.0286	56.2827	0.0347	0.0017	0.0000
32	0.3361	0.1836	0.0315	1084.0315	62.0652	0.0339	0.0018	0.0000
33	0.3472	0.1897	0.0345	1084.0345	68.1153	0.0332	0.0020	0.0000
34	0.3583	0.1958	0.0377	1084.0377	74.4314	0.0325	0.0022	0.0000
35	0.3694	0.2020	0.0410	1084.0410	81.0119	0.0318	0.0024	0.0000
36	0.3806	0.2081	0.0445	1084.0444	87.8553	0.0312	0.0026	0.0000
37	0.3917	0.2142	0.0480	1084.0481	94.9603	0.0306	0.0028	0.0000
38	0.4028	0.2203	0.0517	1084.0518	102.3252	0.0300	0.0030	0.0000
39	0.4139	0.2264	0.0556	1084.0555	109.9487	0.0294	0.0033	0.0000
40	0.4250	0.2264	0.0595	1084.0594	117.7683	0.0289	0.0035	0.0000
41	0.4361	0.2203	0.0633	1084.0634	125.4160	0.0284	0.0037	0.0000
42	0.4472	0.2142	0.0671	1084.0670	132.8298	0.0279	0.0039	0.0000
43	0.4583	0.2081	0.0707	1084.0707	140.0092	0.0274	0.0041	0.0000
44	0.4694	0.2020	0.0741	1084.0741	146.9538	0.0270	0.0043	0.0000
45	0.4806	0.1958	0.0775	1084.0775	153.6629	0.0265	0.0045	0.0000
46	0.4917	0.1897	0.0807	1084.0807	160.1363	0.0261	0.0047	0.0000
47	0.5028	0.1836	0.0839	1084.0839	166.3734	0.0257	0.0049	0.0000
48	0.5139	0.1775	0.0869	1084.0869	172.3738	0.0254	0.0051	0.0000
49	0.5250	0.1714	0.0897	1084.0897	178.1372	0.0250	0.0053	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
50	0.5361	0.1652	0.0925	1084.0925	183.6632	0.0247	0.0054	0.0000
51	0.5472	0.1591	0.0951	1084.0951	188.9515	0.0243	0.0056	0.0000
52	0.5583	0.1530	0.0976	1084.0977	194.0020	0.0240	0.0057	0.0000
53	0.5694	0.1469	0.1000	1084.1001	198.8141	0.0237	0.0059	0.0000
54	0.5806	0.1408	0.1023	1084.1023	203.3878	0.0234	0.0060	0.0000
55	0.5917	0.1346	0.1045	1084.1045	207.7228	0.0231	0.0061	0.0000
56	0.6028	0.1285	0.1065	1084.1066	211.8190	0.0229	0.0062	0.0000
57	0.6139	0.1224	0.1084	1084.1084	215.6761	0.0226	0.0064	0.0000
58	0.6250	0.1163	0.1102	1084.1102	219.2940	0.0224	0.0065	0.0000
59	0.6361	0.1102	0.1119	1084.1119	222.6727	0.0221	0.0066	0.0000
60	0.6472	0.1040	0.1135	1084.1135	225.8118	0.0219	0.0067	0.0000
61	0.6583	0.6834	0.1169	1084.1169	232.6870	0.0217	0.0069	0.0000
62	0.6694	3.0902	0.1523	1084.1523	304.2646	0.0217	0.0089	0.0000
63	0.6806	5.8305	0.2390	1084.2390	481.5930	0.0219	0.0140	0.0000
64	0.6917	8.2765	0.3738	1084.3738	763.5889	0.0223	0.0219	0.0000
65	0.7028	10.2229	0.5456	1084.5455	1133.3069	0.0229	0.0319	0.0000
66	0.7139	11.6565	0.7416	1084.7417	1570.0394	0.0236	0.0434	0.0000
67	0.7250	12.6322	0.9513	1084.9513	2054.2322	0.0244	0.0557	0.0000
68	0.7361	13.2352	1.1663	1085.1663	2569.1470	0.0251	0.0683	0.0000
69	0.7472	13.5458	1.3808	1085.3809	3101.5627	0.0259	0.0809	0.0000
70	0.7583	13.6300	1.5880	1085.5880	3633.5383	0.0267	0.0880	0.1978
71	0.7694	13.5428	1.7739	1085.7738	4125.4277	0.0273	0.0880	1.6425
72	0.7806	13.3269	1.9274	1085.9274	4542.3638	0.0278	0.0880	3.6158
73	0.7917	13.0153	2.0466	1086.0465	4872.4688	0.0281	0.0880	5.5155
74	0.8028	12.6337	2.1349	1086.1349	5120.8569	0.0284	0.0880	7.0990
75	0.8139	12.2013	2.1975	1086.1975	5298.9834	0.0285	0.0880	8.3065
76	0.8250	11.7327	2.2396	1086.2396	5419.5386	0.0285	0.0880	9.1584
77	0.8361	11.2391	2.2656	1086.2656	5494.2524	0.0284	0.0880	9.7047
78	0.8472	10.7192	2.2791	1086.2791	5533.2305	0.0283	0.0880	10.0024
79	0.8583	10.2118	2.2829	1086.2828	5544.2275	0.0282	0.0880	10.1012
80	0.8694	9.7018	2.2796	1086.2795	5534.6299	0.0280	0.0880	10.0517
81	0.8806	9.1948	2.2708	1086.2709	5509.4297	0.0279	0.0880	9.8905
82	0.8917	8.6945	2.2581	1086.2581	5472.6313	0.0277	0.0880	9.6472
83	0.9028	8.2046	2.2423	1086.2423	5427.3320	0.0275	0.0880	9.3453
84	0.9139	7.7272	2.2244	1086.2244	5375.8281	0.0273	0.0880	9.0023
85	0.9250	7.2648	2.2049	1086.2048	5319.9722	0.0271	0.0880	8.6322
86	0.9361	6.8191	2.1843	1086.1843	5261.2129	0.0269	0.0880	8.2459
87	0.9472	6.3918	2.1630	1086.1630	5200.6890	0.0267	0.0880	7.8519
88	0.9583	5.9838	2.1414	1086.1414	5139.2974	0.0265	0.0880	7.4568
89	0.9694	5.5958	2.1196	1086.1196	5077.7451	0.0264	0.0880	7.0656
90	0.9806	5.2283	2.0979	1086.0979	5016.5889	0.0262	0.0880	6.6821
91	0.9917	4.8813	2.0765	1086.0764	4956.2646	0.0260	0.0880	6.3092
92	1.0028	4.5546	2.0554	1086.0554	4897.1113	0.0258	0.0880	5.9490
93	1.0139	4.2479	2.0347	1086.0347	4839.3887	0.0257	0.0880	5.6029
94	1.0250	3.9606	2.0146	1086.0145	4783.2886	0.0255	0.0880	5.2720
95	1.0361	3.6918	1.9950	1085.9950	4728.9458	0.0254	0.0880	4.9568
96	1.0472	3.4407	1.9761	1085.9761	4676.4507	0.0252	0.0880	4.6575
97	1.0583	3.2065	1.9577	1085.9578	4625.8560	0.0251	0.0880	4.3741
98	1.0694	2.9881	1.9401	1085.9401	4577.1846	0.0250	0.0880	4.1063



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
99	1.0806	2.7848	1.9231	1085.9231	4530.4351	0.0248	0.0880	3.8537
100	1.0917	2.5954	1.9067	1085.9067	4485.5879	0.0247	0.0880	3.6159
101	1.1028	2.4192	1.8910	1085.8910	4442.6079	0.0246	0.0880	3.3922
102	1.1139	2.2551	1.8759	1085.8759	4401.4468	0.0245	0.0880	3.1820
103	1.1250	2.1023	1.8614	1085.8615	4362.0469	0.0244	0.0880	2.9848
104	1.1361	1.9600	1.8476	1085.8475	4324.3457	0.0243	0.0880	2.7996
105	1.1472	1.8276	1.8343	1085.8342	4288.2783	0.0242	0.0880	2.6260
106	1.1583	1.7043	1.8215	1085.8215	4253.7788	0.0241	0.0880	2.4633
107	1.1694	1.5894	1.8093	1085.8093	4220.7778	0.0240	0.0880	2.3107
108	1.1806	1.4824	1.7976	1085.7976	4189.2085	0.0239	0.0880	2.1677
109	1.1917	1.3826	1.7864	1085.7864	4159.0029	0.0239	0.0880	2.0337
110	1.2028	1.2895	1.7756	1085.7756	4130.0952	0.0238	0.0880	1.9081
111	1.2139	1.2027	1.7653	1085.7653	4102.4199	0.0237	0.0880	1.7903
112	1.2250	1.1216	1.7554	1085.7554	4075.9153	0.0236	0.0880	1.6799
113	1.2361	1.0458	1.7459	1085.7458	4050.5200	0.0236	0.0880	1.5763
114	1.2472	0.9750	1.7368	1085.7368	4026.1748	0.0235	0.0880	1.4792
115	1.2583	0.9088	1.7280	1085.7280	4002.8240	0.0234	0.0880	1.3880
116	1.2694	0.8468	1.7196	1085.7196	3980.4158	0.0234	0.0880	1.3025
117	1.2806	0.7888	1.7115	1085.7115	3958.9001	0.0233	0.0880	1.2221
118	1.2917	0.7344	1.7038	1085.7037	3938.2285	0.0233	0.0880	1.1466
119	1.3028	0.6834	1.6963	1085.6963	3918.3560	0.0232	0.0880	1.0756
120	1.3139	0.6356	1.6891	1085.6891	3899.2395	0.0232	0.0880	1.0089
121	1.3250	0.5908	1.6821	1085.6821	3880.8394	0.0231	0.0880	0.9461
122	1.3361	0.5488	1.6754	1085.6754	3863.1179	0.0231	0.0880	0.8871
123	1.3472	0.5094	1.6690	1085.6689	3846.0398	0.0230	0.0880	0.8315
124	1.3583	0.4723	1.6627	1085.6627	3829.5718	0.0230	0.0880	0.7792
125	1.3694	0.4376	1.6567	1085.6567	3813.6831	0.0230	0.0880	0.7299
126	1.3806	0.4050	1.6509	1085.6509	3798.3447	0.0229	0.0880	0.6835
127	1.3917	0.3743	1.6452	1085.6453	3783.5293	0.0229	0.0880	0.6397
128	1.4028	0.3456	1.6398	1085.6398	3769.2114	0.0228	0.0880	0.5985
129	1.4139	0.3187	1.6345	1085.6345	3755.3672	0.0228	0.0880	0.5596
130	1.4250	0.2933	1.6294	1085.6294	3741.9744	0.0228	0.0880	0.5230
131	1.4361	0.2696	1.6245	1085.6245	3729.0093	0.0227	0.0880	0.4885
132	1.4472	0.2474	1.6197	1085.6198	3716.4556	0.0227	0.0880	0.4559
133	1.4583	0.2266	1.6151	1085.6151	3704.2949	0.0227	0.0880	0.4252
134	1.4694	0.2071	1.6106	1085.6106	3692.5107	0.0227	0.0880	0.3962
135	1.4806	0.1889	1.6062	1085.6062	3681.0874	0.0226	0.0880	0.3689
136	1.4917	0.1719	1.6020	1085.6019	3670.0103	0.0226	0.0880	0.3432
137	1.5028	0.1561	1.5979	1085.5979	3659.2659	0.0226	0.0880	0.3190
138	1.5139	0.1411	1.5939	1085.5939	3648.8374	0.0225	0.0880	0.2961
139	1.5250	0.1274	1.5900	1085.5900	3638.7141	0.0225	0.0880	0.2746
140	1.5361	0.1148	1.5862	1085.5862	3628.8901	0.0225	0.0880	0.2544
141	1.5472	0.1031	1.5826	1085.5825	3619.3562	0.0225	0.0880	0.2353
142	1.5583	0.0923	1.5790	1085.5790	3610.1038	0.0225	0.0880	0.2174
143	1.5694	0.0825	1.5756	1085.5756	3601.1255	0.0224	0.0880	0.2006
144	1.5806	0.0735	1.5722	1085.5723	3592.4148	0.0224	0.0880	0.1848
145	1.5917	0.0654	1.5690	1085.5690	3583.9653	0.0224	0.0880	0.1700
146	1.6028	0.0580	1.5658	1085.5658	3575.7705	0.0224	0.0880	0.1562
147	1.6139	0.0513	1.5628	1085.5627	3567.8218	0.0224	0.0880	0.1432



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
148	1.6250	0.0452	1.5598	1085.5598	3560.1108	0.0223	0.0880	0.1311
149	1.6361	0.0396	1.5569	1085.5569	3552.6284	0.0223	0.0880	0.1198
150	1.6472	0.0345	1.5541	1085.5541	3545.3652	0.0223	0.0880	0.1092
151	1.6583	0.0300	1.5514	1085.5514	3538.3115	0.0223	0.0880	0.0993
152	1.6694	0.0258	1.5488	1085.5488	3531.4580	0.0223	0.0880	0.0901
153	1.6806	0.0220	1.5462	1085.5463	3524.7954	0.0223	0.0880	0.0816
154	1.6917	0.0186	1.5437	1085.5437	3518.3152	0.0222	0.0880	0.0736
155	1.7028	0.0155	1.5413	1085.5413	3512.0085	0.0222	0.0880	0.0661
156	1.7139	0.0128	1.5389	1085.5389	3505.8672	0.0222	0.0880	0.0592
157	1.7250	0.0103	1.5366	1085.5366	3499.8835	0.0222	0.0880	0.0528
158	1.7361	0.0082	1.5343	1085.5343	3494.0500	0.0222	0.0880	0.0469
159	1.7472	0.0064	1.5321	1085.5321	3488.3611	0.0222	0.0880	0.0414
160	1.7583	0.0049	1.5300	1085.5300	3482.8145	0.0222	0.0880	0.0363
161	1.7694	0.0036	1.5279	1085.5280	3477.4031	0.0222	0.0880	0.0317
162	1.7806	0.0026	1.5259	1085.5259	3472.1187	0.0221	0.0880	0.0274
163	1.7917	0.0017	1.5239	1085.5238	3466.9548	0.0221	0.0880	0.0235
164	1.8028	0.0010	1.5219	1085.5219	3461.9053	0.0221	0.0880	0.0199
165	1.8139	0.0005	1.5200	1085.5200	3456.9646	0.0221	0.0880	0.0167
166	1.8250	0.0002	1.5181	1085.5181	3452.1279	0.0221	0.0880	0.0138
167	1.8361	0.0001	1.5163	1085.5162	3447.3909	0.0221	0.0880	0.0112
168	1.8472	0.0001	1.5145	1085.5145	3442.7466	0.0221	0.0880	0.0089
169	1.8583	0.0000	1.5127	1085.5127	3438.1853	0.0221	0.0880	0.0069
170	1.8694	0.0000	1.5110	1085.5110	3433.6921	0.0221	0.0880	0.0053
171	1.8806	0.0000	1.5092	1085.5093	3429.2563	0.0221	0.0880	0.0039
172	1.8917	0.0000	1.5075	1085.5076	3424.8704	0.0221	0.0880	0.0028
173	1.9028	0.0000	1.5059	1085.5059	3420.5266	0.0220	0.0880	0.0018
174	1.9139	0.0000	1.5042	1085.5042	3416.2178	0.0220	0.0880	0.0010
175	1.9250	0.0000	1.5025	1085.5026	3411.9355	0.0220	0.0880	0.0004
176	1.9361	0.0000	1.5009	1085.5009	3407.6714	0.0220	0.0880	0.0001
177	1.9472	0.0000	1.4992	1085.4991	3403.4252	0.0220	0.0880	0.0000
178	1.9583	0.0000	1.4975	1085.4974	3398.9495	0.0220	0.0879	0.0000
179	1.9694	0.0000	1.4958	1085.4957	3394.5576	0.0220	0.0878	0.0000
180	1.9806	0.0000	1.4941	1085.4940	3390.1704	0.0220	0.0877	0.0000
181	1.9917	0.0000	1.4924	1085.4923	3385.7874	0.0220	0.0876	0.0000
182	2.0028	0.0000	1.4907	1085.4906	3381.4087	0.0220	0.0875	0.0000
183	2.0139	0.0000	1.4889	1085.4889	3377.0342	0.0220	0.0874	0.0000
184	2.0250	0.0000	1.4872	1085.4873	3372.6643	0.0220	0.0873	0.0000
185	2.0361	0.0000	1.4855	1085.4856	3368.2983	0.0220	0.0872	0.0000
186	2.0472	0.0000	1.4838	1085.4839	3363.9368	0.0219	0.0871	0.0000
187	2.0583	0.0000	1.4822	1085.4822	3359.5796	0.0219	0.0870	0.0000
188	2.0694	0.0000	1.4805	1085.4805	3355.2266	0.0219	0.0869	0.0000
189	2.0806	0.0000	1.4788	1085.4788	3350.8779	0.0219	0.0868	0.0000
190	2.0917	0.0000	1.4771	1085.4771	3346.5337	0.0219	0.0867	0.0000
191	2.1028	0.0000	1.4754	1085.4753	3342.1934	0.0219	0.0866	0.0000
192	2.1139	0.0000	1.4737	1085.4736	3337.8574	0.0219	0.0865	0.0000
193	2.1250	0.0000	1.4720	1085.4720	3333.5259	0.0219	0.0864	0.0000
194	2.1361	0.0000	1.4703	1085.4703	3329.1985	0.0219	0.0863	0.0000
195	2.1472	0.0000	1.4686	1085.4686	3324.8752	0.0219	0.0862	0.0000
196	2.1583	0.0000	1.4669	1085.4669	3320.5564	0.0219	0.0861	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
197	2.1694	0.0000	1.4652	1085.4652	3316.2417	0.0219	0.0860	0.0000
198	2.1806	0.0000	1.4636	1085.4635	3311.9314	0.0219	0.0859	0.0000
199	2.1917	0.0000	1.4619	1085.4619	3307.6252	0.0219	0.0858	0.0000
200	2.2028	0.0000	1.4602	1085.4602	3303.3232	0.0218	0.0857	0.0000
201	2.2139	0.0000	1.4585	1085.4585	3299.0254	0.0218	0.0856	0.0000
202	2.2250	0.0000	1.4568	1085.4568	3294.7319	0.0218	0.0855	0.0000
203	2.2361	0.0000	1.4552	1085.4552	3290.4426	0.0218	0.0854	0.0000
204	2.2472	0.0000	1.4535	1085.4535	3286.1575	0.0218	0.0853	0.0000
205	2.2583	0.0000	1.4518	1085.4518	3281.8765	0.0218	0.0852	0.0000
206	2.2694	0.0000	1.4501	1085.4501	3277.5999	0.0218	0.0851	0.0000
207	2.2806	0.0000	1.4485	1085.4485	3273.3271	0.0218	0.0850	0.0000
208	2.2917	0.0000	1.4468	1085.4468	3269.0588	0.0218	0.0849	0.0000
209	2.3028	0.0000	1.4451	1085.4451	3264.7947	0.0218	0.0848	0.0000
210	2.3139	0.0000	1.4434	1085.4435	3260.5349	0.0218	0.0847	0.0000
211	2.3250	0.0000	1.4418	1085.4418	3256.2791	0.0218	0.0846	0.0000
212	2.3361	0.0000	1.4401	1085.4401	3252.0276	0.0218	0.0845	0.0000
213	2.3472	0.0000	1.4384	1085.4385	3247.7800	0.0218	0.0844	0.0000
214	2.3583	0.0000	1.4368	1085.4368	3243.5369	0.0217	0.0843	0.0000
215	2.3694	0.0000	1.4351	1085.4351	3239.2979	0.0217	0.0842	0.0000
216	2.3806	0.0000	1.4334	1085.4335	3235.0627	0.0217	0.0841	0.0000
217	2.3917	0.0000	1.4318	1085.4318	3230.8320	0.0217	0.0840	0.0000
218	2.4028	0.0000	1.4301	1085.4302	3226.6055	0.0217	0.0839	0.0000
219	2.4139	0.0000	1.4285	1085.4285	3222.3831	0.0217	0.0838	0.0000
220	2.4250	0.0000	1.4268	1085.4268	3218.1648	0.0217	0.0837	0.0000
221	2.4361	0.0000	1.4252	1085.4252	3213.9507	0.0217	0.0836	0.0000
222	2.4472	0.0000	1.4235	1085.4235	3209.7407	0.0217	0.0835	0.0000
223	2.4583	0.0000	1.4218	1085.4219	3205.5349	0.0217	0.0834	0.0000
224	2.4694	0.0000	1.4202	1085.4202	3201.3330	0.0217	0.0833	0.0000
225	2.4806	0.0000	1.4185	1085.4186	3197.1355	0.0217	0.0832	0.0000
226	2.4917	0.0000	1.4169	1085.4169	3192.9421	0.0217	0.0831	0.0000
227	2.5028	0.0000	1.4152	1085.4153	3188.7527	0.0217	0.0830	0.0000
228	2.5139	0.0000	1.4136	1085.4136	3184.5676	0.0217	0.0829	0.0000
229	2.5250	0.0000	1.4119	1085.4120	3180.3865	0.0217	0.0828	0.0000
230	2.5361	0.0000	1.4103	1085.4103	3176.2095	0.0216	0.0827	0.0000
231	2.5472	0.0000	1.4086	1085.4087	3172.0366	0.0216	0.0826	0.0000
232	2.5583	0.0000	1.4070	1085.4070	3167.8679	0.0216	0.0825	0.0000
233	2.5694	0.0000	1.4054	1085.4054	3163.7034	0.0216	0.0824	0.0000
234	2.5806	0.0000	1.4037	1085.4037	3159.5427	0.0216	0.0824	0.0000
235	2.5917	0.0000	1.4021	1085.4021	3155.3862	0.0216	0.0823	0.0000
236	2.6028	0.0000	1.4004	1085.4004	3151.2341	0.0216	0.0822	0.0000
237	2.6139	0.0000	1.3988	1085.3988	3147.0857	0.0216	0.0821	0.0000
238	2.6250	0.0000	1.3972	1085.3972	3142.9417	0.0216	0.0820	0.0000
239	2.6361	0.0000	1.3955	1085.3955	3138.8015	0.0216	0.0819	0.0000
240	2.6472	0.0000	1.3939	1085.3939	3134.6655	0.0216	0.0818	0.0000
241	2.6583	0.0000	1.3923	1085.3922	3130.5337	0.0216	0.0817	0.0000
242	2.6694	0.0000	1.3906	1085.3906	3126.4060	0.0216	0.0816	0.0000
243	2.6806	0.0000	1.3890	1085.3890	3122.2822	0.0216	0.0815	0.0000
244	2.6917	0.0000	1.3874	1085.3873	3118.1626	0.0216	0.0814	0.0000
245	2.7028	0.0000	1.3857	1085.3857	3114.0469	0.0216	0.0813	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
246	2.7139	0.0000	1.3841	1085.3842	3109.9355	0.0215	0.0812	0.0000
247	2.7250	0.0000	1.3825	1085.3824	3105.8281	0.0215	0.0811	0.0000
248	2.7361	0.0000	1.3809	1085.3809	3101.7246	0.0215	0.0810	0.0000
249	2.7472	0.0000	1.3792	1085.3793	3097.6252	0.0215	0.0809	0.0000
250	2.7583	0.0000	1.3776	1085.3776	3093.5300	0.0215	0.0808	0.0000
251	2.7694	0.0000	1.3760	1085.3760	3089.4387	0.0215	0.0807	0.0000
252	2.7806	0.0000	1.3744	1085.3744	3085.3516	0.0215	0.0806	0.0000
253	2.7917	0.0000	1.3728	1085.3728	3081.2686	0.0215	0.0805	0.0000
254	2.8028	0.0000	1.3711	1085.3711	3077.1895	0.0215	0.0804	0.0000
255	2.8139	0.0000	1.3695	1085.3695	3073.1143	0.0215	0.0803	0.0000
256	2.8250	0.0000	1.3679	1085.3679	3069.0432	0.0215	0.0803	0.0000
257	2.8361	0.0000	1.3663	1085.3663	3064.9763	0.0215	0.0802	0.0000
258	2.8472	0.0000	1.3647	1085.3647	3060.9133	0.0215	0.0801	0.0000
259	2.8583	0.0000	1.3631	1085.3630	3056.8545	0.0215	0.0800	0.0000
260	2.8694	0.0000	1.3615	1085.3615	3052.7996	0.0215	0.0799	0.0000
261	2.8806	0.0000	1.3599	1085.3599	3048.7485	0.0215	0.0798	0.0000
262	2.8917	0.0000	1.3582	1085.3583	3044.7017	0.0214	0.0797	0.0000
263	2.9028	0.0000	1.3566	1085.3567	3040.6589	0.0214	0.0796	0.0000
264	2.9139	0.0000	1.3550	1085.3550	3036.6201	0.0214	0.0795	0.0000
265	2.9250	0.0000	1.3534	1085.3534	3032.5852	0.0214	0.0794	0.0000
266	2.9361	0.0000	1.3518	1085.3518	3028.5544	0.0214	0.0793	0.0000
267	2.9472	0.0000	1.3502	1085.3502	3024.5276	0.0214	0.0792	0.0000
268	2.9583	0.0000	1.3486	1085.3486	3020.5046	0.0214	0.0791	0.0000
269	2.9694	0.0000	1.3470	1085.3470	3016.4858	0.0214	0.0790	0.0000
270	2.9806	0.0000	1.3454	1085.3455	3012.4709	0.0214	0.0789	0.0000
271	2.9917	0.0000	1.3438	1085.3439	3008.4602	0.0214	0.0788	0.0000
272	3.0028	0.0000	1.3422	1085.3423	3004.4534	0.0214	0.0787	0.0000
273	3.0139	0.0000	1.3406	1085.3407	3000.4504	0.0214	0.0787	0.0000
274	3.0250	0.0000	1.3390	1085.3390	2996.4517	0.0214	0.0786	0.0000
275	3.0361	0.0000	1.3375	1085.3374	2992.4565	0.0214	0.0785	0.0000
276	3.0472	0.0000	1.3359	1085.3358	2988.4658	0.0214	0.0784	0.0000
277	3.0583	0.0000	1.3343	1085.3342	2984.4788	0.0214	0.0783	0.0000
278	3.0694	0.0000	1.3327	1085.3326	2980.4958	0.0214	0.0782	0.0000
279	3.0806	0.0000	1.3311	1085.3311	2976.5166	0.0213	0.0781	0.0000
280	3.0917	0.0000	1.3295	1085.3295	2972.5417	0.0213	0.0780	0.0000
281	3.1028	0.0000	1.3279	1085.3279	2968.5706	0.0213	0.0779	0.0000
282	3.1139	0.0000	1.3263	1085.3263	2964.6035	0.0213	0.0778	0.0000
283	3.1250	0.0000	1.3248	1085.3247	2960.6401	0.0213	0.0777	0.0000
284	3.1361	0.0000	1.3232	1085.3231	2956.6809	0.0213	0.0776	0.0000
285	3.1472	0.0000	1.3216	1085.3215	2952.7256	0.0213	0.0775	0.0000
286	3.1583	0.0000	1.3200	1085.3201	2948.7744	0.0213	0.0774	0.0000
287	3.1694	0.0000	1.3184	1085.3185	2944.8269	0.0213	0.0773	0.0000
288	3.1806	0.0000	1.3169	1085.3169	2940.8835	0.0213	0.0773	0.0000
289	3.1917	0.0000	1.3153	1085.3153	2936.9441	0.0213	0.0772	0.0000
290	3.2028	0.0000	1.3137	1085.3137	2933.0083	0.0213	0.0771	0.0000
291	3.2139	0.0000	1.3121	1085.3121	2929.0767	0.0213	0.0770	0.0000
292	3.2250	0.0000	1.3106	1085.3105	2925.1489	0.0213	0.0769	0.0000
293	3.2361	0.0000	1.3090	1085.3090	2921.2251	0.0213	0.0768	0.0000
294	3.2472	0.0000	1.3074	1085.3074	2917.3054	0.0213	0.0767	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
295	3.2583	0.0000	1.3058	1085.3058	2913.3894	0.0212	0.0766	0.0000
296	3.2694	0.0000	1.3043	1085.3043	2909.4773	0.0212	0.0765	0.0000
297	3.2806	0.0000	1.3027	1085.3027	2905.5691	0.0212	0.0764	0.0000
298	3.2917	0.0000	1.3011	1085.3011	2901.6650	0.0212	0.0763	0.0000
299	3.3028	0.0000	1.2996	1085.2996	2897.7646	0.0212	0.0762	0.0000
300	3.3139	0.0000	1.2980	1085.2980	2893.8684	0.0212	0.0762	0.0000
301	3.3250	0.0000	1.2965	1085.2965	2889.9758	0.0212	0.0761	0.0000
302	3.3361	0.0000	1.2949	1085.2949	2886.0872	0.0212	0.0760	0.0000
303	3.3472	0.0000	1.2933	1085.2933	2882.2024	0.0212	0.0759	0.0000
304	3.3583	0.0000	1.2918	1085.2917	2878.3218	0.0212	0.0758	0.0000
305	3.3694	0.0000	1.2902	1085.2902	2874.4448	0.0212	0.0757	0.0000
306	3.3806	0.0000	1.2887	1085.2887	2870.5718	0.0212	0.0756	0.0000
307	3.3917	0.0000	1.2871	1085.2871	2866.7026	0.0212	0.0755	0.0000
308	3.4028	0.0000	1.2855	1085.2855	2862.8374	0.0212	0.0754	0.0000
309	3.4139	0.0000	1.2840	1085.2839	2858.9758	0.0212	0.0753	0.0000
310	3.4250	0.0000	1.2824	1085.2825	2855.1184	0.0212	0.0752	0.0000
311	3.4361	0.0000	1.2809	1085.2809	2851.2646	0.0212	0.0751	0.0000
312	3.4472	0.0000	1.2793	1085.2793	2847.4150	0.0212	0.0751	0.0000
313	3.4583	0.0000	1.2778	1085.2778	2843.5691	0.0211	0.0750	0.0000
314	3.4694	0.0000	1.2762	1085.2762	2839.7271	0.0211	0.0749	0.0000
315	3.4806	0.0000	1.2747	1085.2747	2835.8889	0.0211	0.0748	0.0000
316	3.4917	0.0000	1.2732	1085.2732	2832.0544	0.0211	0.0747	0.0000
317	3.5028	0.0000	1.2716	1085.2716	2828.2241	0.0211	0.0746	0.0000
318	3.5139	0.0000	1.2701	1085.2700	2824.3975	0.0211	0.0745	0.0000
319	3.5250	0.0000	1.2685	1085.2686	2820.5747	0.0211	0.0744	0.0000
320	3.5361	0.0000	1.2670	1085.2670	2816.7559	0.0211	0.0743	0.0000
321	3.5472	0.0000	1.2655	1085.2655	2812.9407	0.0211	0.0742	0.0000
322	3.5583	0.0000	1.2639	1085.2639	2809.1294	0.0211	0.0742	0.0000
323	3.5694	0.0000	1.2624	1085.2623	2805.3220	0.0211	0.0741	0.0000
324	3.5806	0.0000	1.2608	1085.2609	2801.5186	0.0211	0.0740	0.0000
325	3.5917	0.0000	1.2593	1085.2593	2797.7188	0.0211	0.0739	0.0000
326	3.6028	0.0000	1.2578	1085.2578	2793.9229	0.0211	0.0738	0.0000
327	3.6139	0.0000	1.2562	1085.2562	2790.1309	0.0211	0.0737	0.0000
328	3.6250	0.0000	1.2547	1085.2548	2786.3425	0.0211	0.0736	0.0000
329	3.6361	0.0000	1.2532	1085.2532	2782.5581	0.0211	0.0735	0.0000
330	3.6472	0.0000	1.2517	1085.2517	2778.7776	0.0210	0.0734	0.0000
331	3.6583	0.0000	1.2501	1085.2501	2775.0007	0.0210	0.0733	0.0000
332	3.6694	0.0000	1.2486	1085.2487	2771.2278	0.0210	0.0733	0.0000
333	3.6806	0.0000	1.2471	1085.2471	2767.4585	0.0210	0.0732	0.0000
334	3.6917	0.0000	1.2456	1085.2456	2763.6931	0.0210	0.0731	0.0000
335	3.7028	0.0000	1.2440	1085.2440	2759.9316	0.0210	0.0730	0.0000
336	3.7139	0.0000	1.2425	1085.2426	2756.1738	0.0210	0.0729	0.0000
337	3.7250	0.0000	1.2410	1085.2410	2752.4199	0.0210	0.0728	0.0000
338	3.7361	0.0000	1.2395	1085.2395	2748.6697	0.0210	0.0727	0.0000
339	3.7472	0.0000	1.2380	1085.2379	2744.9233	0.0210	0.0726	0.0000
340	3.7583	0.0000	1.2364	1085.2365	2741.1807	0.0210	0.0725	0.0000
341	3.7694	0.0000	1.2349	1085.2349	2737.4419	0.0210	0.0724	0.0000
342	3.7806	0.0000	1.2334	1085.2334	2733.7068	0.0210	0.0724	0.0000
343	3.7917	0.0000	1.2319	1085.2319	2729.9756	0.0210	0.0723	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
344	3.8028	0.0000	1.2304	1085.2303	2726.2483	0.0210	0.0722	0.0000
345	3.8139	0.0000	1.2289	1085.2289	2722.5244	0.0210	0.0721	0.0000
346	3.8250	0.0000	1.2274	1085.2274	2718.8044	0.0210	0.0720	0.0000
347	3.8361	0.0000	1.2258	1085.2258	2715.0884	0.0209	0.0719	0.0000
348	3.8472	0.0000	1.2243	1085.2244	2711.3760	0.0209	0.0718	0.0000
349	3.8583	0.0000	1.2228	1085.2228	2707.6672	0.0209	0.0717	0.0000
350	3.8694	0.0000	1.2213	1085.2213	2703.9624	0.0209	0.0717	0.0000
351	3.8806	0.0000	1.2198	1085.2198	2700.2615	0.0209	0.0716	0.0000
352	3.8917	0.0000	1.2183	1085.2183	2696.5640	0.0209	0.0715	0.0000
353	3.9028	0.0000	1.2168	1085.2168	2692.8704	0.0209	0.0714	0.0000
354	3.9139	0.0000	1.2153	1085.2153	2689.1804	0.0209	0.0713	0.0000
355	3.9250	0.0000	1.2138	1085.2139	2685.4944	0.0209	0.0712	0.0000
356	3.9361	0.0000	1.2123	1085.2123	2681.8120	0.0209	0.0711	0.0000
357	3.9472	0.0000	1.2108	1085.2108	2678.1333	0.0209	0.0710	0.0000
358	3.9583	0.0000	1.2093	1085.2094	2674.4585	0.0209	0.0709	0.0000
359	3.9694	0.0000	1.2078	1085.2079	2670.7874	0.0209	0.0709	0.0000
360	3.9806	0.0000	1.2063	1085.2063	2667.1199	0.0209	0.0708	0.0000
361	3.9917	0.0000	1.2048	1085.2048	2663.4561	0.0209	0.0707	0.0000
362	4.0028	0.0000	1.2034	1085.2034	2659.7961	0.0209	0.0706	0.0000
363	4.0139	0.0000	1.2019	1085.2019	2656.1399	0.0209	0.0705	0.0000
364	4.0250	0.0000	1.2004	1085.2003	2652.4873	0.0209	0.0704	0.0000
365	4.0361	0.0000	1.1989	1085.1989	2648.8386	0.0208	0.0703	0.0000
366	4.0472	0.0000	1.1974	1085.1974	2645.1934	0.0208	0.0702	0.0000
367	4.0583	0.0000	1.1959	1085.1959	2641.5520	0.0208	0.0702	0.0000
368	4.0694	0.0000	1.1944	1085.1945	2637.9143	0.0208	0.0701	0.0000
369	4.0806	0.0000	1.1929	1085.1930	2634.2803	0.0208	0.0700	0.0000
370	4.0917	0.0000	1.1915	1085.1914	2630.6501	0.0208	0.0699	0.0000
371	4.1028	0.0000	1.1900	1085.1899	2627.0234	0.0208	0.0698	0.0000
372	4.1139	0.0000	1.1885	1085.1885	2623.4006	0.0208	0.0697	0.0000
373	4.1250	0.0000	1.1870	1085.1870	2619.7813	0.0208	0.0696	0.0000
374	4.1361	0.0000	1.1855	1085.1855	2616.1658	0.0208	0.0696	0.0000
375	4.1472	0.0000	1.1841	1085.1841	2612.5540	0.0208	0.0695	0.0000
376	4.1583	0.0000	1.1826	1085.1826	2608.9458	0.0208	0.0694	0.0000
377	4.1694	0.0000	1.1811	1085.1812	2605.3416	0.0208	0.0693	0.0000
378	4.1806	0.0000	1.1796	1085.1797	2601.7407	0.0208	0.0692	0.0000
379	4.1917	0.0000	1.1782	1085.1782	2598.1436	0.0208	0.0691	0.0000
380	4.2028	0.0000	1.1767	1085.1768	2594.5500	0.0208	0.0690	0.0000
381	4.2139	0.0000	1.1752	1085.1753	2590.9604	0.0208	0.0689	0.0000
382	4.2250	0.0000	1.1738	1085.1737	2587.3743	0.0208	0.0689	0.0000
383	4.2361	0.0000	1.1723	1085.1722	2583.7917	0.0207	0.0688	0.0000
384	4.2472	0.0000	1.1708	1085.1708	2580.2131	0.0207	0.0687	0.0000
385	4.2583	0.0000	1.1694	1085.1693	2576.6379	0.0207	0.0686	0.0000
386	4.2694	0.0000	1.1679	1085.1678	2573.0664	0.0207	0.0685	0.0000
387	4.2806	0.0000	1.1664	1085.1664	2569.4988	0.0207	0.0684	0.0000
388	4.2917	0.0000	1.1650	1085.1650	2565.9346	0.0207	0.0683	0.0000
389	4.3028	0.0000	1.1635	1085.1636	2562.3740	0.0207	0.0683	0.0000
390	4.3139	0.0000	1.1621	1085.1621	2558.8171	0.0207	0.0682	0.0000
391	4.3250	0.0000	1.1606	1085.1606	2555.2639	0.0207	0.0681	0.0000
392	4.3361	0.0000	1.1591	1085.1592	2551.7144	0.0207	0.0680	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
393	4.3472	0.0000	1.1577	1085.1577	2548.1685	0.0207	0.0679	0.0000
394	4.3583	0.0000	1.1562	1085.1563	2544.6262	0.0207	0.0678	0.0000
395	4.3694	0.0000	1.1548	1085.1548	2541.0874	0.0207	0.0677	0.0000
396	4.3806	0.0000	1.1533	1085.1533	2537.5525	0.0207	0.0677	0.0000
397	4.3917	0.0000	1.1519	1085.1519	2534.0210	0.0207	0.0676	0.0000
398	4.4028	0.0000	1.1504	1085.1504	2530.4932	0.0207	0.0675	0.0000
399	4.4139	0.0000	1.1490	1085.1489	2526.9690	0.0207	0.0674	0.0000
400	4.4250	0.0000	1.1475	1085.1476	2523.4485	0.0207	0.0673	0.0000
401	4.4361	0.0000	1.1461	1085.1461	2519.9316	0.0207	0.0672	0.0000
402	4.4472	0.0000	1.1446	1085.1447	2516.4182	0.0206	0.0672	0.0000
403	4.4583	0.0000	1.1432	1085.1432	2512.9084	0.0206	0.0671	0.0000
404	4.4694	0.0000	1.1417	1085.1417	2509.4023	0.0206	0.0670	0.0000
405	4.4806	0.0000	1.1403	1085.1403	2505.8999	0.0206	0.0669	0.0000
406	4.4917	0.0000	1.1389	1085.1389	2502.4009	0.0206	0.0668	0.0000
407	4.5028	0.0000	1.1374	1085.1375	2498.9055	0.0206	0.0667	0.0000
408	4.5139	0.0000	1.1360	1085.1360	2495.4138	0.0206	0.0666	0.0000
409	4.5250	0.0000	1.1345	1085.1345	2491.9255	0.0206	0.0666	0.0000
410	4.5361	0.0000	1.1331	1085.1331	2488.4412	0.0206	0.0665	0.0000
411	4.5472	0.0000	1.1317	1085.1317	2484.9602	0.0206	0.0664	0.0000
412	4.5583	0.0000	1.1302	1085.1302	2481.4827	0.0206	0.0663	0.0000
413	4.5694	0.0000	1.1288	1085.1288	2478.0088	0.0206	0.0662	0.0000
414	4.5806	0.0000	1.1274	1085.1273	2474.5386	0.0206	0.0661	0.0000
415	4.5917	0.0000	1.1259	1085.1260	2471.0720	0.0206	0.0661	0.0000
416	4.6028	0.0000	1.1245	1085.1245	2467.6089	0.0206	0.0660	0.0000
417	4.6139	0.0000	1.1231	1085.1230	2464.1494	0.0206	0.0659	0.0000
418	4.6250	0.0000	1.1217	1085.1217	2460.6934	0.0206	0.0658	0.0000
419	4.6361	0.0000	1.1202	1085.1202	2457.2410	0.0206	0.0657	0.0000
420	4.6472	0.0000	1.1188	1085.1188	2453.7922	0.0205	0.0656	0.0000
421	4.6583	0.0000	1.1174	1085.1174	2450.3469	0.0205	0.0656	0.0000
422	4.6694	0.0000	1.1160	1085.1160	2446.9050	0.0205	0.0655	0.0000
423	4.6806	0.0000	1.1145	1085.1145	2443.4670	0.0205	0.0654	0.0000
424	4.6917	0.0000	1.1131	1085.1132	2440.0322	0.0205	0.0653	0.0000
425	4.7028	0.0000	1.1117	1085.1117	2436.6013	0.0205	0.0652	0.0000
426	4.7139	0.0000	1.1103	1085.1102	2433.1736	0.0205	0.0651	0.0000
427	4.7250	0.0000	1.1089	1085.1089	2429.7498	0.0205	0.0651	0.0000
428	4.7361	0.0000	1.1074	1085.1074	2426.3291	0.0205	0.0650	0.0000
429	4.7472	0.0000	1.1060	1085.1061	2422.9124	0.0205	0.0649	0.0000
430	4.7583	0.0000	1.1046	1085.1046	2419.4988	0.0205	0.0648	0.0000
431	4.7694	0.0000	1.1032	1085.1031	2416.0891	0.0205	0.0647	0.0000
432	4.7806	0.0000	1.1018	1085.1018	2412.6826	0.0205	0.0646	0.0000
433	4.7917	0.0000	1.1004	1085.1003	2409.2798	0.0205	0.0646	0.0000
434	4.8028	0.0000	1.0990	1085.0990	2405.8806	0.0205	0.0645	0.0000
435	4.8139	0.0000	1.0976	1085.0975	2402.4846	0.0205	0.0644	0.0000
436	4.8250	0.0000	1.0962	1085.0962	2399.0925	0.0205	0.0643	0.0000
437	4.8361	0.0000	1.0947	1085.0947	2395.7036	0.0205	0.0642	0.0000
438	4.8472	0.0000	1.0933	1085.0934	2392.3184	0.0205	0.0641	0.0000
439	4.8583	0.0000	1.0919	1085.0919	2388.9368	0.0204	0.0641	0.0000
440	4.8694	0.0000	1.0905	1085.0906	2385.5583	0.0204	0.0640	0.0000
441	4.8806	0.0000	1.0891	1085.0891	2382.1836	0.0204	0.0639	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
442	4.8917	0.0000	1.0877	1085.0878	2378.8125	0.0204	0.0638	0.0000
443	4.9028	0.0000	1.0863	1085.0863	2375.4446	0.0204	0.0637	0.0000
444	4.9139	0.0000	1.0849	1085.0850	2372.0803	0.0204	0.0637	0.0000
445	4.9250	0.0000	1.0835	1085.0835	2368.7197	0.0204	0.0636	0.0000
446	4.9361	0.0000	1.0821	1085.0822	2365.3623	0.0204	0.0635	0.0000
447	4.9472	0.0000	1.0807	1085.0808	2362.0085	0.0204	0.0634	0.0000
448	4.9583	0.0000	1.0794	1085.0793	2358.6582	0.0204	0.0633	0.0000
449	4.9694	0.0000	1.0780	1085.0780	2355.3113	0.0204	0.0632	0.0000
450	4.9806	0.0000	1.0766	1085.0765	2351.9680	0.0204	0.0632	0.0000
451	4.9917	0.0000	1.0752	1085.0752	2348.6282	0.0204	0.0631	0.0000
452	5.0028	0.0000	1.0738	1085.0739	2345.2917	0.0204	0.0630	0.0000
453	5.0139	0.0000	1.0724	1085.0724	2341.9587	0.0204	0.0629	0.0000
454	5.0250	0.0000	1.0710	1085.0710	2338.6292	0.0204	0.0628	0.0000
455	5.0361	0.0000	1.0696	1085.0696	2335.3032	0.0204	0.0628	0.0000
456	5.0472	0.0000	1.0682	1085.0682	2331.9805	0.0204	0.0627	0.0000
457	5.0583	0.0000	1.0669	1085.0669	2328.6614	0.0204	0.0626	0.0000
458	5.0694	0.0000	1.0655	1085.0654	2325.3457	0.0203	0.0625	0.0000
459	5.0806	0.0000	1.0641	1085.0641	2322.0334	0.0203	0.0624	0.0000
460	5.0917	0.0000	1.0627	1085.0627	2318.7249	0.0203	0.0623	0.0000
461	5.1028	0.0000	1.0613	1085.0613	2315.4194	0.0203	0.0623	0.0000
462	5.1139	0.0000	1.0600	1085.0599	2312.1174	0.0203	0.0622	0.0000
463	5.1250	0.0000	1.0586	1085.0586	2308.8191	0.0203	0.0621	0.0000
464	5.1361	0.0000	1.0572	1085.0573	2305.5242	0.0203	0.0620	0.0000
465	5.1472	0.0000	1.0558	1085.0558	2302.2324	0.0203	0.0619	0.0000
466	5.1583	0.0000	1.0545	1085.0544	2298.9443	0.0203	0.0619	0.0000
467	5.1694	0.0000	1.0531	1085.0531	2295.6597	0.0203	0.0618	0.0000
468	5.1806	0.0000	1.0517	1085.0518	2292.3782	0.0203	0.0617	0.0000
469	5.1917	0.0000	1.0503	1085.0503	2289.1003	0.0203	0.0616	0.0000
470	5.2028	0.0000	1.0490	1085.0490	2285.8259	0.0203	0.0615	0.0000
471	5.2139	0.0000	1.0476	1085.0476	2282.5549	0.0203	0.0615	0.0000
472	5.2250	0.0000	1.0462	1085.0463	2279.2874	0.0203	0.0614	0.0000
473	5.2361	0.0000	1.0449	1085.0449	2276.0229	0.0203	0.0613	0.0000
474	5.2472	0.0000	1.0435	1085.0435	2272.7622	0.0203	0.0612	0.0000
475	5.2583	0.0000	1.0421	1085.0421	2269.5049	0.0203	0.0611	0.0000
476	5.2694	0.0000	1.0408	1085.0408	2266.2507	0.0203	0.0611	0.0000
477	5.2806	0.0000	1.0394	1085.0394	2263.0002	0.0203	0.0610	0.0000
478	5.2917	0.0000	1.0381	1085.0381	2259.7529	0.0202	0.0609	0.0000
479	5.3028	0.0000	1.0367	1085.0367	2256.5093	0.0202	0.0608	0.0000
480	5.3139	0.0000	1.0353	1085.0354	2253.2688	0.0202	0.0607	0.0000
481	5.3250	0.0000	1.0340	1085.0339	2250.0317	0.0202	0.0607	0.0000
482	5.3361	0.0000	1.0326	1085.0326	2246.7981	0.0202	0.0606	0.0000
483	5.3472	0.0000	1.0313	1085.0313	2243.5679	0.0202	0.0605	0.0000
484	5.3583	0.0000	1.0299	1085.0299	2240.3408	0.0202	0.0604	0.0000
485	5.3694	0.0000	1.0286	1085.0286	2237.1174	0.0202	0.0603	0.0000
486	5.3806	0.0000	1.0272	1085.0272	2233.8972	0.0202	0.0603	0.0000
487	5.3917	0.0000	1.0259	1085.0259	2230.6804	0.0202	0.0602	0.0000
488	5.4028	0.0000	1.0245	1085.0245	2227.4670	0.0202	0.0601	0.0000
489	5.4139	0.0000	1.0232	1085.0232	2224.2571	0.0202	0.0600	0.0000
490	5.4250	0.0000	1.0218	1085.0219	2221.0505	0.0202	0.0599	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
491	5.4361	0.0000	1.0205	1085.0205	2217.8472	0.0202	0.0599	0.0000
492	5.4472	0.0000	1.0191	1085.0192	2214.6472	0.0202	0.0598	0.0000
493	5.4583	0.0000	1.0178	1085.0178	2211.4507	0.0202	0.0597	0.0000
494	5.4694	0.0000	1.0164	1085.0165	2208.2573	0.0202	0.0596	0.0000
495	5.4806	0.0000	1.0151	1085.0151	2205.0674	0.0202	0.0596	0.0000
496	5.4917	0.0000	1.0138	1085.0138	2201.8809	0.0202	0.0595	0.0000
497	5.5028	0.0000	1.0124	1085.0125	2198.6978	0.0202	0.0594	0.0000
498	5.5139	0.0000	1.0111	1085.0111	2195.5178	0.0201	0.0593	0.0000
499	5.5250	0.0000	1.0098	1085.0098	2192.3413	0.0201	0.0592	0.0000
500	5.5361	0.0000	1.0084	1085.0084	2189.1682	0.0201	0.0592	0.0000
501	5.5472	0.0000	1.0071	1085.0071	2185.9983	0.0201	0.0591	0.0000
502	5.5583	0.0000	1.0057	1085.0057	2182.8318	0.0201	0.0590	0.0000
503	5.5694	0.0000	1.0044	1085.0044	2179.6687	0.0201	0.0589	0.0000
504	5.5806	0.0000	1.0031	1085.0031	2176.5088	0.0201	0.0588	0.0000
505	5.5917	0.0000	1.0018	1085.0017	2173.3523	0.0201	0.0588	0.0000
506	5.6028	0.0000	1.0004	1085.0004	2170.1990	0.0201	0.0587	0.0000
507	5.6139	0.0000	0.9991	1084.9991	2167.0491	0.0201	0.0586	0.0000
508	5.6250	0.0000	0.9978	1084.9978	2163.9026	0.0201	0.0585	0.0000
509	5.6361	0.0000	0.9964	1084.9965	2160.7593	0.0201	0.0585	0.0000
510	5.6472	0.0000	0.9951	1084.9951	2157.6194	0.0201	0.0584	0.0000
511	5.6583	0.0000	0.9938	1084.9938	2154.4827	0.0201	0.0583	0.0000
512	5.6694	0.0000	0.9925	1084.9924	2151.3494	0.0201	0.0582	0.0000
513	5.6806	0.0000	0.9911	1084.9911	2148.2192	0.0201	0.0581	0.0000
514	5.6917	0.0000	0.9898	1084.9899	2145.0925	0.0201	0.0581	0.0000
515	5.7028	0.0000	0.9885	1084.9885	2141.9690	0.0201	0.0580	0.0000
516	5.7139	0.0000	0.9872	1084.9872	2138.8489	0.0201	0.0579	0.0000
517	5.7250	0.0000	0.9859	1084.9858	2135.7319	0.0201	0.0578	0.0000
518	5.7361	0.0000	0.9846	1084.9845	2132.6184	0.0200	0.0578	0.0000
519	5.7472	0.0000	0.9832	1084.9833	2129.5081	0.0200	0.0577	0.0000
520	5.7583	0.0000	0.9819	1084.9819	2126.4011	0.0200	0.0576	0.0000
521	5.7694	0.0000	0.9806	1084.9806	2123.2974	0.0200	0.0575	0.0000
522	5.7806	0.0000	0.9793	1084.9792	2120.1968	0.0200	0.0575	0.0000
523	5.7917	0.0000	0.9780	1084.9780	2117.0996	0.0200	0.0574	0.0000
524	5.8028	0.0000	0.9767	1084.9767	2114.0056	0.0200	0.0573	0.0000
525	5.8139	0.0000	0.9754	1084.9753	2110.9150	0.0200	0.0572	0.0000
526	5.8250	0.0000	0.9741	1084.9741	2107.8276	0.0200	0.0571	0.0000
527	5.8361	0.0000	0.9728	1084.9728	2104.7434	0.0200	0.0571	0.0000
528	5.8472	0.0000	0.9715	1084.9714	2101.6626	0.0200	0.0570	0.0000
529	5.8583	0.0000	0.9701	1084.9701	2098.5850	0.0200	0.0569	0.0000
530	5.8694	0.0000	0.9688	1084.9689	2095.5105	0.0200	0.0568	0.0000
531	5.8806	0.0000	0.9675	1084.9675	2092.4395	0.0200	0.0568	0.0000
532	5.8917	0.0000	0.9662	1084.9662	2089.3716	0.0200	0.0567	0.0000
533	5.9028	0.0000	0.9649	1084.9650	2086.3069	0.0200	0.0566	0.0000
534	5.9139	0.0000	0.9636	1084.9636	2083.2456	0.0200	0.0565	0.0000
535	5.9250	0.0000	0.9623	1084.9624	2080.1875	0.0200	0.0565	0.0000
536	5.9361	0.0000	0.9610	1084.9611	2077.1326	0.0200	0.0564	0.0000
537	5.9472	0.0000	0.9598	1084.9597	2074.0808	0.0200	0.0563	0.0000
538	5.9583	0.0000	0.9585	1084.9585	2071.0325	0.0199	0.0562	0.0000
539	5.9694	0.0000	0.9572	1084.9572	2067.9873	0.0199	0.0562	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
540	5.9806	0.0000	0.9559	1084.9558	2064.9453	0.0199	0.0561	0.0000
541	5.9917	0.0000	0.9546	1084.9546	2061.9065	0.0199	0.0560	0.0000
542	6.0028	0.0000	0.9533	1084.9532	2058.8708	0.0199	0.0559	0.0000
543	6.0139	0.0000	0.9520	1084.9520	2055.8386	0.0199	0.0559	0.0000
544	6.0250	0.0000	0.9507	1084.9507	2052.8096	0.0199	0.0558	0.0000
545	6.0361	0.0000	0.9494	1084.9495	2049.7837	0.0199	0.0557	0.0000
546	6.0472	0.0000	0.9481	1084.9481	2046.7610	0.0199	0.0556	0.0000
547	6.0583	0.0000	0.9469	1084.9469	2043.7416	0.0199	0.0555	0.0000
548	6.0694	0.0000	0.9456	1084.9456	2040.7253	0.0199	0.0555	0.0000
549	6.0806	0.0000	0.9443	1084.9443	2037.7123	0.0199	0.0554	0.0000
550	6.0917	0.0000	0.9430	1084.9430	2034.7024	0.0199	0.0553	0.0000
551	6.1028	0.0000	0.9417	1084.9418	2031.6957	0.0199	0.0552	0.0000
552	6.1139	0.0000	0.9404	1084.9404	2028.6923	0.0199	0.0552	0.0000
553	6.1250	0.0000	0.9392	1084.9392	2025.6920	0.0199	0.0551	0.0000
554	6.1361	0.0000	0.9379	1084.9379	2022.6949	0.0199	0.0550	0.0000
555	6.1472	0.0000	0.9366	1084.9366	2019.7010	0.0199	0.0549	0.0000
556	6.1583	0.0000	0.9353	1084.9353	2016.7103	0.0199	0.0549	0.0000
557	6.1694	0.0000	0.9341	1084.9341	2013.7228	0.0199	0.0548	0.0000
558	6.1806	0.0000	0.9328	1084.9327	2010.7384	0.0199	0.0547	0.0000
559	6.1917	0.0000	0.9315	1084.9315	2007.7572	0.0198	0.0547	0.0000
560	6.2028	0.0000	0.9303	1084.9303	2004.7792	0.0198	0.0546	0.0000
561	6.2139	0.0000	0.9290	1084.9290	2001.8043	0.0198	0.0545	0.0000
562	6.2250	0.0000	0.9277	1084.9277	1998.8328	0.0198	0.0544	0.0000
563	6.2361	0.0000	0.9264	1084.9264	1995.8643	0.0198	0.0544	0.0000
564	6.2472	0.0000	0.9252	1084.9252	1992.8989	0.0198	0.0543	0.0000
565	6.2583	0.0000	0.9239	1084.9240	1989.9366	0.0198	0.0542	0.0000
566	6.2694	0.0000	0.9226	1084.9226	1986.9777	0.0198	0.0541	0.0000
567	6.2806	0.0000	0.9214	1084.9214	1984.0219	0.0198	0.0541	0.0000
568	6.2917	0.0000	0.9201	1084.9202	1981.0691	0.0198	0.0540	0.0000
569	6.3028	0.0000	0.9189	1084.9188	1978.1195	0.0198	0.0539	0.0000
570	6.3139	0.0000	0.9176	1084.9176	1975.1731	0.0198	0.0538	0.0000
571	6.3250	0.0000	0.9163	1084.9164	1972.2299	0.0198	0.0538	0.0000
572	6.3361	0.0000	0.9151	1084.9150	1969.2897	0.0198	0.0537	0.0000
573	6.3472	0.0000	0.9138	1084.9138	1966.3527	0.0198	0.0536	0.0000
574	6.3583	0.0000	0.9126	1084.9126	1963.4188	0.0198	0.0535	0.0000
575	6.3694	0.0000	0.9113	1084.9114	1960.4880	0.0198	0.0535	0.0000
576	6.3806	0.0000	0.9101	1084.9100	1957.5604	0.0198	0.0534	0.0000
577	6.3917	0.0000	0.9088	1084.9088	1954.6360	0.0198	0.0533	0.0000
578	6.4028	0.0000	0.9076	1084.9076	1951.7146	0.0198	0.0532	0.0000
579	6.4139	0.0000	0.9063	1084.9063	1948.7964	0.0198	0.0532	0.0000
580	6.4250	0.0000	0.9051	1084.9050	1945.8813	0.0197	0.0531	0.0000
581	6.4361	0.0000	0.9038	1084.9038	1942.9694	0.0197	0.0530	0.0000
582	6.4472	0.0000	0.9026	1084.9026	1940.0604	0.0197	0.0530	0.0000
583	6.4583	0.0000	0.9013	1084.9014	1937.1547	0.0197	0.0529	0.0000
584	6.4694	0.0000	0.9001	1084.9000	1934.2520	0.0197	0.0528	0.0000
585	6.4806	0.0000	0.8988	1084.8988	1931.3524	0.0197	0.0527	0.0000
586	6.4917	0.0000	0.8976	1084.8976	1928.4561	0.0197	0.0527	0.0000
587	6.5028	0.0000	0.8963	1084.8964	1925.5626	0.0197	0.0526	0.0000
588	6.5139	0.0000	0.8951	1084.8951	1922.6724	0.0197	0.0525	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
589	6.5250	0.0000	0.8939	1084.8939	1919.7853	0.0197	0.0524	0.0000
590	6.5361	0.0000	0.8926	1084.8926	1916.9012	0.0197	0.0524	0.0000
591	6.5472	0.0000	0.8914	1084.8914	1914.0203	0.0197	0.0523	0.0000
592	6.5583	0.0000	0.8902	1084.8901	1911.1423	0.0197	0.0522	0.0000
593	6.5694	0.0000	0.8889	1084.8889	1908.2676	0.0197	0.0522	0.0000
594	6.5806	0.0000	0.8877	1084.8877	1905.3959	0.0197	0.0521	0.0000
595	6.5917	0.0000	0.8864	1084.8865	1902.5272	0.0197	0.0520	0.0000
596	6.6028	0.0000	0.8852	1084.8853	1899.6616	0.0197	0.0519	0.0000
597	6.6139	0.0000	0.8840	1084.8840	1896.7992	0.0197	0.0519	0.0000
598	6.6250	0.0000	0.8828	1084.8828	1893.9397	0.0197	0.0518	0.0000
599	6.6361	0.0000	0.8815	1084.8815	1891.0834	0.0197	0.0517	0.0000
600	6.6472	0.0000	0.8803	1084.8802	1888.2301	0.0197	0.0516	0.0000
601	6.6583	0.0000	0.8791	1084.8790	1885.3799	0.0197	0.0516	0.0000
602	6.6694	0.0000	0.8778	1084.8778	1882.5327	0.0196	0.0515	0.0000
603	6.6806	0.0000	0.8766	1084.8766	1879.6887	0.0196	0.0514	0.0000
604	6.6917	0.0000	0.8754	1084.8754	1876.8477	0.0196	0.0514	0.0000
605	6.7028	0.0000	0.8742	1084.8741	1874.0096	0.0196	0.0513	0.0000
606	6.7139	0.0000	0.8729	1084.8729	1871.1747	0.0196	0.0512	0.0000
607	6.7250	0.0000	0.8717	1084.8717	1868.3428	0.0196	0.0511	0.0000
608	6.7361	0.0000	0.8705	1084.8705	1865.5140	0.0196	0.0511	0.0000
609	6.7472	0.0000	0.8693	1084.8693	1862.6882	0.0196	0.0510	0.0000
610	6.7583	0.0000	0.8681	1084.8680	1859.8655	0.0196	0.0509	0.0000
611	6.7694	0.0000	0.8669	1084.8668	1857.0457	0.0196	0.0509	0.0000
612	6.7806	0.0000	0.8656	1084.8656	1854.2290	0.0196	0.0508	0.0000
613	6.7917	0.0000	0.8644	1084.8644	1851.4154	0.0196	0.0507	0.0000
614	6.8028	0.0000	0.8632	1084.8632	1848.6047	0.0196	0.0506	0.0000
615	6.8139	0.0000	0.8620	1084.8621	1845.7971	0.0196	0.0506	0.0000
616	6.8250	0.0000	0.8608	1084.8608	1842.9926	0.0196	0.0505	0.0000
617	6.8361	0.0000	0.8596	1084.8596	1840.1910	0.0196	0.0504	0.0000
618	6.8472	0.0000	0.8584	1084.8584	1837.3925	0.0196	0.0504	0.0000
619	6.8583	0.0000	0.8572	1084.8572	1834.5969	0.0196	0.0503	0.0000
620	6.8694	0.0000	0.8560	1084.8560	1831.8044	0.0196	0.0502	0.0000
621	6.8806	0.0000	0.8547	1084.8547	1829.0150	0.0196	0.0501	0.0000
622	6.8917	0.0000	0.8535	1084.8535	1826.2285	0.0196	0.0501	0.0000
623	6.9028	0.0000	0.8523	1084.8523	1823.4451	0.0196	0.0500	0.0000
624	6.9139	0.0000	0.8511	1084.8512	1820.6646	0.0195	0.0499	0.0000
625	6.9250	0.0000	0.8499	1084.8500	1817.8871	0.0195	0.0499	0.0000
626	6.9361	0.0000	0.8487	1084.8488	1815.1127	0.0195	0.0498	0.0000
627	6.9472	0.0000	0.8475	1084.8475	1812.3412	0.0195	0.0497	0.0000
628	6.9583	0.0000	0.8463	1084.8463	1809.5726	0.0195	0.0497	0.0000
629	6.9694	0.0000	0.8451	1084.8451	1806.8071	0.0195	0.0496	0.0000
630	6.9806	0.0000	0.8439	1084.8440	1804.0447	0.0195	0.0495	0.0000
631	6.9917	0.0000	0.8427	1084.8428	1801.2852	0.0195	0.0494	0.0000
632	7.0028	0.0000	0.8416	1084.8416	1798.5286	0.0195	0.0494	0.0000
633	7.0139	0.0000	0.8404	1084.8403	1795.7750	0.0195	0.0493	0.0000
634	7.0250	0.0000	0.8392	1084.8391	1793.0244	0.0195	0.0492	0.0000
635	7.0361	0.0000	0.8380	1084.8380	1790.2769	0.0195	0.0492	0.0000
636	7.0472	0.0000	0.8368	1084.8368	1787.5322	0.0195	0.0491	0.0000
637	7.0583	0.0000	0.8356	1084.8356	1784.7905	0.0195	0.0490	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
638	7.0694	0.0000	0.8344	1084.8344	1782.0519	0.0195	0.0490	0.0000
639	7.0806	0.0000	0.8332	1084.8333	1779.3162	0.0195	0.0489	0.0000
640	7.0917	0.0000	0.8320	1084.8320	1776.5834	0.0195	0.0488	0.0000
641	7.1028	0.0000	0.8308	1084.8308	1773.8535	0.0195	0.0487	0.0000
642	7.1139	0.0000	0.8297	1084.8297	1771.1267	0.0195	0.0487	0.0000
643	7.1250	0.0000	0.8285	1084.8285	1768.4027	0.0195	0.0486	0.0000
644	7.1361	0.0000	0.8273	1084.8273	1765.6818	0.0195	0.0485	0.0000
645	7.1472	0.0000	0.8261	1084.8262	1762.9637	0.0195	0.0485	0.0000
646	7.1583	0.0000	0.8249	1084.8250	1760.2488	0.0194	0.0484	0.0000
647	7.1694	0.0000	0.8238	1084.8237	1757.5366	0.0194	0.0483	0.0000
648	7.1806	0.0000	0.8226	1084.8226	1754.8275	0.0194	0.0483	0.0000
649	7.1917	0.0000	0.8214	1084.8214	1752.1212	0.0194	0.0482	0.0000
650	7.2028	0.0000	0.8202	1084.8202	1749.4180	0.0194	0.0481	0.0000
651	7.2139	0.0000	0.8191	1084.8191	1746.7175	0.0194	0.0481	0.0000
652	7.2250	0.0000	0.8179	1084.8179	1744.0201	0.0194	0.0480	0.0000
653	7.2361	0.0000	0.8167	1084.8167	1741.3256	0.0194	0.0479	0.0000
654	7.2472	0.0000	0.8155	1084.8156	1738.6340	0.0194	0.0478	0.0000
655	7.2583	0.0000	0.8144	1084.8143	1735.9454	0.0194	0.0478	0.0000
656	7.2694	0.0000	0.8132	1084.8132	1733.2596	0.0194	0.0477	0.0000
657	7.2806	0.0000	0.8120	1084.8120	1730.5768	0.0194	0.0476	0.0000
658	7.2917	0.0000	0.8109	1084.8109	1727.8970	0.0194	0.0476	0.0000
659	7.3028	0.0000	0.8097	1084.8097	1725.2200	0.0194	0.0475	0.0000
660	7.3139	0.0000	0.8085	1084.8085	1722.5459	0.0194	0.0474	0.0000
661	7.3250	0.0000	0.8074	1084.8074	1719.8746	0.0194	0.0474	0.0000
662	7.3361	0.0000	0.8062	1084.8062	1717.2064	0.0194	0.0473	0.0000
663	7.3472	0.0000	0.8050	1084.8051	1714.5410	0.0194	0.0472	0.0000
664	7.3583	0.0000	0.8039	1084.8038	1711.8785	0.0194	0.0472	0.0000
665	7.3694	0.0000	0.8027	1084.8027	1709.2190	0.0194	0.0471	0.0000
666	7.3806	0.0000	0.8016	1084.8015	1706.5624	0.0194	0.0470	0.0000
667	7.3917	0.0000	0.8004	1084.8004	1703.9086	0.0194	0.0470	0.0000
668	7.4028	0.0000	0.7992	1084.7992	1701.2577	0.0194	0.0469	0.0000
669	7.4139	0.0000	0.7981	1084.7981	1698.6096	0.0193	0.0468	0.0000
670	7.4250	0.0000	0.7969	1084.7969	1695.9645	0.0193	0.0468	0.0000
671	7.4361	0.0000	0.7958	1084.7958	1693.3223	0.0193	0.0467	0.0000
672	7.4472	0.0000	0.7946	1084.7946	1690.6829	0.0193	0.0466	0.0000
673	7.4583	0.0000	0.7935	1084.7935	1688.0464	0.0193	0.0466	0.0000
674	7.4694	0.0000	0.7923	1084.7924	1685.4128	0.0193	0.0465	0.0000
675	7.4806	0.0000	0.7912	1084.7911	1682.7821	0.0193	0.0464	0.0000
676	7.4917	0.0000	0.7900	1084.7900	1680.1542	0.0193	0.0463	0.0000
677	7.5028	0.0000	0.7889	1084.7888	1677.5292	0.0193	0.0463	0.0000
678	7.5139	0.0000	0.7877	1084.7877	1674.9071	0.0193	0.0462	0.0000
679	7.5250	0.0000	0.7866	1084.7866	1672.2878	0.0193	0.0461	0.0000
680	7.5361	0.0000	0.7854	1084.7854	1669.6714	0.0193	0.0461	0.0000
681	7.5472	0.0000	0.7843	1084.7843	1667.0579	0.0193	0.0460	0.0000
682	7.5583	0.0000	0.7831	1084.7831	1664.4471	0.0193	0.0459	0.0000
683	7.5694	0.0000	0.7820	1084.7820	1661.8392	0.0193	0.0459	0.0000
684	7.5806	0.0000	0.7809	1084.7809	1659.2343	0.0193	0.0458	0.0000
685	7.5917	0.0000	0.7797	1084.7797	1656.6321	0.0193	0.0457	0.0000
686	7.6028	0.0000	0.7786	1084.7786	1654.0327	0.0193	0.0457	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
687	7.6139	0.0000	0.7774	1084.7775	1651.4363	0.0193	0.0456	0.0000
688	7.6250	0.0000	0.7763	1084.7762	1648.8427	0.0193	0.0455	0.0000
689	7.6361	0.0000	0.7752	1084.7751	1646.2518	0.0193	0.0455	0.0000
690	7.6472	0.0000	0.7740	1084.7740	1643.6638	0.0193	0.0454	0.0000
691	7.6583	0.0000	0.7729	1084.7729	1641.0787	0.0193	0.0453	0.0000
692	7.6694	0.0000	0.7718	1084.7717	1638.4965	0.0193	0.0453	0.0000
693	7.6806	0.0000	0.7706	1084.7706	1635.9169	0.0192	0.0452	0.0000
694	7.6917	0.0000	0.7695	1084.7695	1633.3402	0.0192	0.0451	0.0000
695	7.7028	0.0000	0.7684	1084.7684	1630.7664	0.0192	0.0451	0.0000
696	7.7139	0.0000	0.7672	1084.7672	1628.1954	0.0192	0.0450	0.0000
697	7.7250	0.0000	0.7661	1084.7661	1625.6272	0.0192	0.0449	0.0000
698	7.7361	0.0000	0.7650	1084.7650	1623.0618	0.0192	0.0449	0.0000
699	7.7472	0.0000	0.7639	1084.7639	1620.4993	0.0192	0.0448	0.0000
700	7.7583	0.0000	0.7627	1084.7627	1617.9395	0.0192	0.0447	0.0000
701	7.7694	0.0000	0.7616	1084.7616	1615.3824	0.0192	0.0447	0.0000
702	7.7806	0.0000	0.7605	1084.7605	1612.8282	0.0192	0.0446	0.0000
703	7.7917	0.0000	0.7594	1084.7594	1610.2770	0.0192	0.0446	0.0000
704	7.8028	0.0000	0.7582	1084.7583	1607.7284	0.0192	0.0445	0.0000
705	7.8139	0.0000	0.7571	1084.7571	1605.1826	0.0192	0.0444	0.0000
706	7.8250	0.0000	0.7560	1084.7560	1602.6396	0.0192	0.0444	0.0000
707	7.8361	0.0000	0.7549	1084.7549	1600.0995	0.0192	0.0443	0.0000
708	7.8472	0.0000	0.7538	1084.7538	1597.5620	0.0192	0.0442	0.0000
709	7.8583	0.0000	0.7527	1084.7527	1595.0275	0.0192	0.0442	0.0000
710	7.8694	0.0000	0.7515	1084.7516	1592.4956	0.0192	0.0441	0.0000
711	7.8806	0.0000	0.7504	1084.7505	1589.9666	0.0192	0.0440	0.0000
712	7.8917	0.0000	0.7493	1084.7493	1587.4403	0.0192	0.0440	0.0000
713	7.9028	0.0000	0.7482	1084.7482	1584.9167	0.0192	0.0439	0.0000
714	7.9139	0.0000	0.7471	1084.7471	1582.3961	0.0192	0.0438	0.0000
715	7.9250	0.0000	0.7460	1084.7460	1579.8781	0.0192	0.0438	0.0000
716	7.9361	0.0000	0.7449	1084.7449	1577.3629	0.0192	0.0437	0.0000
717	7.9472	0.0000	0.7438	1084.7438	1574.8505	0.0191	0.0436	0.0000
718	7.9583	0.0000	0.7427	1084.7427	1572.3408	0.0191	0.0436	0.0000
719	7.9694	0.0000	0.7416	1084.7416	1569.8340	0.0191	0.0435	0.0000
720	7.9806	0.0000	0.7405	1084.7405	1567.3298	0.0191	0.0434	0.0000
721	7.9917	0.0000	0.7393	1084.7394	1564.8285	0.0191	0.0434	0.0000
722	8.0028	0.0000	0.7382	1084.7383	1562.3298	0.0191	0.0433	0.0000
723	8.0139	0.0000	0.7371	1084.7372	1559.8340	0.0191	0.0432	0.0000
724	8.0250	0.0000	0.7360	1084.7361	1557.3408	0.0191	0.0432	0.0000
725	8.0361	0.0000	0.7349	1084.7350	1554.8505	0.0191	0.0431	0.0000
726	8.0472	0.0000	0.7338	1084.7339	1552.3628	0.0191	0.0431	0.0000
727	8.0583	0.0000	0.7327	1084.7328	1549.8779	0.0191	0.0430	0.0000
728	8.0694	0.0000	0.7317	1084.7317	1547.3958	0.0191	0.0429	0.0000
729	8.0806	0.0000	0.7306	1084.7306	1544.9163	0.0191	0.0429	0.0000
730	8.0917	0.0000	0.7295	1084.7295	1542.4396	0.0191	0.0428	0.0000
731	8.1028	0.0000	0.7284	1084.7284	1539.9656	0.0191	0.0427	0.0000
732	8.1139	0.0000	0.7273	1084.7273	1537.4944	0.0191	0.0427	0.0000
733	8.1250	0.0000	0.7262	1084.7262	1535.0259	0.0191	0.0426	0.0000
734	8.1361	0.0000	0.7251	1084.7251	1532.5601	0.0191	0.0425	0.0000
735	8.1472	0.0000	0.7240	1084.7240	1530.0970	0.0191	0.0425	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
736	8.1583	0.0000	0.7229	1084.7229	1527.6367	0.0191	0.0424	0.0000
737	8.1694	0.0000	0.7218	1084.7218	1525.1791	0.0191	0.0423	0.0000
738	8.1806	0.0000	0.7207	1084.7207	1522.7241	0.0191	0.0423	0.0000
739	8.1917	0.0000	0.7197	1084.7196	1520.2720	0.0191	0.0422	0.0000
740	8.2028	0.0000	0.7186	1084.7185	1517.8225	0.0191	0.0422	0.0000
741	8.2139	0.0000	0.7175	1084.7175	1515.3756	0.0190	0.0421	0.0000
742	8.2250	0.0000	0.7164	1084.7164	1512.9315	0.0190	0.0420	0.0000
743	8.2361	0.0000	0.7153	1084.7153	1510.4902	0.0190	0.0420	0.0000
744	8.2472	0.0000	0.7142	1084.7142	1508.0515	0.0190	0.0419	0.0000
745	8.2583	0.0000	0.7132	1084.7131	1505.6155	0.0190	0.0418	0.0000
746	8.2694	0.0000	0.7121	1084.7120	1503.1823	0.0190	0.0418	0.0000
747	8.2806	0.0000	0.7110	1084.7111	1500.7516	0.0190	0.0417	0.0000
748	8.2917	0.0000	0.7099	1084.7100	1498.3237	0.0190	0.0416	0.0000
749	8.3028	0.0000	0.7088	1084.7089	1495.8984	0.0190	0.0416	0.0000
750	8.3139	0.0000	0.7078	1084.7078	1493.4760	0.0190	0.0415	0.0000
751	8.3250	0.0000	0.7067	1084.7067	1491.0560	0.0190	0.0415	0.0000
752	8.3361	0.0000	0.7056	1084.7056	1488.6388	0.0190	0.0414	0.0000
753	8.3472	0.0000	0.7046	1084.7046	1486.2244	0.0190	0.0413	0.0000
754	8.3583	0.0000	0.7035	1084.7035	1483.8125	0.0190	0.0413	0.0000
755	8.3694	0.0000	0.7024	1084.7024	1481.4033	0.0190	0.0412	0.0000
756	8.3806	0.0000	0.7013	1084.7013	1478.9968	0.0190	0.0411	0.0000
757	8.3917	0.0000	0.7003	1084.7003	1476.5930	0.0190	0.0411	0.0000
758	8.4028	0.0000	0.6992	1084.6992	1474.1918	0.0190	0.0410	0.0000
759	8.4139	0.0000	0.6981	1084.6981	1471.7933	0.0190	0.0410	0.0000
760	8.4250	0.0000	0.6971	1084.6970	1469.3975	0.0190	0.0409	0.0000
761	8.4361	0.0000	0.6960	1084.6960	1467.0043	0.0190	0.0408	0.0000
762	8.4472	0.0000	0.6949	1084.6949	1464.6138	0.0190	0.0408	0.0000
763	8.4583	0.0000	0.6939	1084.6938	1462.2258	0.0190	0.0407	0.0000
764	8.4694	0.0000	0.6928	1084.6929	1459.8407	0.0190	0.0406	0.0000
765	8.4806	0.0000	0.6918	1084.6918	1457.4580	0.0190	0.0406	0.0000
766	8.4917	0.0000	0.6907	1084.6907	1455.0781	0.0189	0.0405	0.0000
767	8.5028	0.0000	0.6896	1084.6897	1452.7008	0.0189	0.0405	0.0000
768	8.5139	0.0000	0.6886	1084.6886	1450.3262	0.0189	0.0404	0.0000
769	8.5250	0.0000	0.6875	1084.6875	1447.9541	0.0189	0.0403	0.0000
770	8.5361	0.0000	0.6865	1084.6865	1445.5847	0.0189	0.0403	0.0000
771	8.5472	0.0000	0.6854	1084.6854	1443.2180	0.0189	0.0402	0.0000
772	8.5583	0.0000	0.6844	1084.6843	1440.8539	0.0189	0.0402	0.0000
773	8.5694	0.0000	0.6833	1084.6833	1438.4924	0.0189	0.0401	0.0000
774	8.5806	0.0000	0.6823	1084.6823	1436.1335	0.0189	0.0400	0.0000
775	8.5917	0.0000	0.6812	1084.6812	1433.7772	0.0189	0.0400	0.0000
776	8.6028	0.0000	0.6802	1084.6802	1431.4236	0.0189	0.0399	0.0000
777	8.6139	0.0000	0.6791	1084.6791	1429.0726	0.0189	0.0398	0.0000
778	8.6250	0.0000	0.6781	1084.6781	1426.7242	0.0189	0.0398	0.0000
779	8.6361	0.0000	0.6770	1084.6770	1424.3784	0.0189	0.0397	0.0000
780	8.6472	0.0000	0.6760	1084.6760	1422.0353	0.0189	0.0397	0.0000
781	8.6583	0.0000	0.6749	1084.6749	1419.6947	0.0189	0.0396	0.0000
782	8.6694	0.0000	0.6739	1084.6738	1417.3568	0.0189	0.0395	0.0000
783	8.6806	0.0000	0.6728	1084.6729	1415.0214	0.0189	0.0395	0.0000
784	8.6917	0.0000	0.6718	1084.6718	1412.6886	0.0189	0.0394	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
785	8.7028	0.0000	0.6708	1084.6708	1410.3585	0.0189	0.0394	0.0000
786	8.7139	0.0000	0.6697	1084.6697	1408.0310	0.0189	0.0393	0.0000
787	8.7250	0.0000	0.6687	1084.6687	1405.7059	0.0189	0.0392	0.0000
788	8.7361	0.0000	0.6676	1084.6676	1403.3837	0.0189	0.0392	0.0000
789	8.7472	0.0000	0.6666	1084.6666	1401.0638	0.0189	0.0391	0.0000
790	8.7583	0.0000	0.6656	1084.6655	1398.7466	0.0189	0.0390	0.0000
791	8.7694	0.0000	0.6645	1084.6646	1396.4320	0.0189	0.0390	0.0000
792	8.7806	0.0000	0.6635	1084.6635	1394.1200	0.0188	0.0389	0.0000
793	8.7917	0.0000	0.6625	1084.6625	1391.8105	0.0188	0.0389	0.0000
794	8.8028	0.0000	0.6614	1084.6614	1389.5037	0.0188	0.0388	0.0000
795	8.8139	0.0000	0.6604	1084.6604	1387.1993	0.0188	0.0387	0.0000
796	8.8250	0.0000	0.6594	1084.6594	1384.8977	0.0188	0.0387	0.0000
797	8.8361	0.0000	0.6583	1084.6583	1382.5985	0.0188	0.0386	0.0000
798	8.8472	0.0000	0.6573	1084.6573	1380.3019	0.0188	0.0386	0.0000
799	8.8583	0.0000	0.6563	1084.6563	1378.0079	0.0188	0.0385	0.0000
800	8.8694	0.0000	0.6553	1084.6553	1375.7164	0.0188	0.0384	0.0000
801	8.8806	0.0000	0.6542	1084.6542	1373.4275	0.0188	0.0384	0.0000
802	8.8917	0.0000	0.6532	1084.6532	1371.1411	0.0188	0.0383	0.0000
803	8.9028	0.0000	0.6522	1084.6522	1368.8574	0.0188	0.0383	0.0000
804	8.9139	0.0000	0.6512	1084.6511	1366.5762	0.0188	0.0382	0.0000
805	8.9250	0.0000	0.6501	1084.6501	1364.2975	0.0188	0.0381	0.0000
806	8.9361	0.0000	0.6491	1084.6492	1362.0214	0.0188	0.0381	0.0000
807	8.9472	0.0000	0.6481	1084.6481	1359.7477	0.0188	0.0380	0.0000
808	8.9583	0.0000	0.6471	1084.6471	1357.4767	0.0188	0.0380	0.0000
809	8.9694	0.0000	0.6461	1084.6461	1355.2081	0.0188	0.0379	0.0000
810	8.9806	0.0000	0.6450	1084.6450	1352.9423	0.0188	0.0378	0.0000
811	8.9917	0.0000	0.6440	1084.6440	1350.6788	0.0188	0.0378	0.0000
812	9.0028	0.0000	0.6430	1084.6431	1348.4178	0.0188	0.0377	0.0000
813	9.0139	0.0000	0.6420	1084.6420	1346.1595	0.0188	0.0377	0.0000
814	9.0250	0.0000	0.6410	1084.6410	1343.9037	0.0188	0.0376	0.0000
815	9.0361	0.0000	0.6400	1084.6400	1341.6504	0.0188	0.0375	0.0000
816	9.0472	0.0000	0.6390	1084.6389	1339.3997	0.0188	0.0375	0.0000
817	9.0583	0.0000	0.6380	1084.6379	1337.1514	0.0188	0.0374	0.0000
818	9.0694	0.0000	0.6369	1084.6370	1334.9056	0.0187	0.0374	0.0000
819	9.0806	0.0000	0.6359	1084.6360	1332.6624	0.0187	0.0373	0.0000
820	9.0917	0.0000	0.6349	1084.6349	1330.4216	0.0187	0.0372	0.0000
821	9.1028	0.0000	0.6339	1084.6339	1328.1835	0.0187	0.0372	0.0000
822	9.1139	0.0000	0.6329	1084.6329	1325.9478	0.0187	0.0371	0.0000
823	9.1250	0.0000	0.6319	1084.6320	1323.7146	0.0187	0.0371	0.0000
824	9.1361	0.0000	0.6309	1084.6309	1321.4839	0.0187	0.0370	0.0000
825	9.1472	0.0000	0.6299	1084.6299	1319.2557	0.0187	0.0370	0.0000
826	9.1583	0.0000	0.6289	1084.6289	1317.0302	0.0187	0.0369	0.0000
827	9.1694	0.0000	0.6279	1084.6279	1314.8069	0.0187	0.0368	0.0000
828	9.1806	0.0000	0.6269	1084.6270	1312.5863	0.0187	0.0368	0.0000
829	9.1917	0.0000	0.6259	1084.6259	1310.3680	0.0187	0.0367	0.0000
830	9.2028	0.0000	0.6249	1084.6249	1308.1523	0.0187	0.0367	0.0000
831	9.2139	0.0000	0.6239	1084.6239	1305.9392	0.0187	0.0366	0.0000
832	9.2250	0.0000	0.6229	1084.6229	1303.7285	0.0187	0.0365	0.0000
833	9.2361	0.0000	0.6219	1084.6219	1301.5203	0.0187	0.0365	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
834	9.2472	0.0000	0.6209	1084.6210	1299.3145	0.0187	0.0364	0.0000
835	9.2583	0.0000	0.6199	1084.6199	1297.1112	0.0187	0.0364	0.0000
836	9.2694	0.0000	0.6189	1084.6189	1294.9104	0.0187	0.0363	0.0000
837	9.2806	0.0000	0.6179	1084.6179	1292.7122	0.0187	0.0363	0.0000
838	9.2917	0.0000	0.6170	1084.6169	1290.5164	0.0187	0.0362	0.0000
839	9.3028	0.0000	0.6160	1084.6160	1288.3229	0.0187	0.0361	0.0000
840	9.3139	0.0000	0.6150	1084.6150	1286.1321	0.0187	0.0361	0.0000
841	9.3250	0.0000	0.6140	1084.6140	1283.9436	0.0187	0.0360	0.0000
842	9.3361	0.0000	0.6130	1084.6130	1281.7576	0.0187	0.0360	0.0000
843	9.3472	0.0000	0.6120	1084.6121	1279.5741	0.0187	0.0359	0.0000
844	9.3583	0.0000	0.6110	1084.6111	1277.3931	0.0187	0.0358	0.0000
845	9.3694	0.0000	0.6100	1084.6101	1275.2145	0.0186	0.0358	0.0000
846	9.3806	0.0000	0.6091	1084.6090	1273.0383	0.0186	0.0357	0.0000
847	9.3917	0.0000	0.6081	1084.6080	1270.8646	0.0186	0.0357	0.0000
848	9.4028	0.0000	0.6071	1084.6071	1268.6934	0.0186	0.0356	0.0000
849	9.4139	0.0000	0.6061	1084.6061	1266.5247	0.0186	0.0356	0.0000
850	9.4250	0.0000	0.6051	1084.6051	1264.3583	0.0186	0.0355	0.0000
851	9.4361	0.0000	0.6042	1084.6041	1262.1943	0.0186	0.0354	0.0000
852	9.4472	0.0000	0.6032	1084.6031	1260.0328	0.0186	0.0354	0.0000
853	9.4583	0.0000	0.6022	1084.6022	1257.8739	0.0186	0.0353	0.0000
854	9.4694	0.0000	0.6012	1084.6012	1255.7173	0.0186	0.0353	0.0000
855	9.4806	0.0000	0.6003	1084.6002	1253.5631	0.0186	0.0352	0.0000
856	9.4917	0.0000	0.5993	1084.5992	1251.4114	0.0186	0.0352	0.0000
857	9.5028	0.0000	0.5983	1084.5983	1249.2621	0.0186	0.0351	0.0000
858	9.5139	0.0000	0.5973	1084.5973	1247.1152	0.0186	0.0350	0.0000
859	9.5250	0.0000	0.5964	1084.5963	1244.9708	0.0186	0.0350	0.0000
860	9.5361	0.0000	0.5954	1084.5955	1242.8287	0.0186	0.0349	0.0000
861	9.5472	0.0000	0.5944	1084.5945	1240.6891	0.0186	0.0349	0.0000
862	9.5583	0.0000	0.5935	1084.5935	1238.5520	0.0186	0.0348	0.0000
863	9.5694	0.0000	0.5925	1084.5925	1236.4171	0.0186	0.0348	0.0000
864	9.5806	0.0000	0.5915	1084.5916	1234.2848	0.0186	0.0347	0.0000
865	9.5917	0.0000	0.5906	1084.5906	1232.1549	0.0186	0.0346	0.0000
866	9.6028	0.0000	0.5896	1084.5896	1230.0273	0.0186	0.0346	0.0000
867	9.6139	0.0000	0.5886	1084.5886	1227.9022	0.0186	0.0345	0.0000
868	9.6250	0.0000	0.5877	1084.5876	1225.7794	0.0186	0.0345	0.0000
869	9.6361	0.0000	0.5867	1084.5867	1223.6591	0.0186	0.0344	0.0000
870	9.6472	0.0000	0.5857	1084.5857	1221.5411	0.0186	0.0344	0.0000
871	9.6583	0.0000	0.5848	1084.5848	1219.4257	0.0186	0.0343	0.0000
872	9.6694	0.0000	0.5838	1084.5839	1217.3125	0.0186	0.0343	0.0000
873	9.6806	0.0000	0.5829	1084.5829	1215.2017	0.0185	0.0342	0.0000
874	9.6917	0.0000	0.5819	1084.5819	1213.0934	0.0185	0.0341	0.0000
875	9.7028	0.0000	0.5810	1084.5809	1210.9874	0.0185	0.0341	0.0000
876	9.7139	0.0000	0.5800	1084.5800	1208.8838	0.0185	0.0340	0.0000
877	9.7250	0.0000	0.5790	1084.5791	1206.7826	0.0185	0.0340	0.0000
878	9.7361	0.0000	0.5781	1084.5781	1204.6837	0.0185	0.0339	0.0000
879	9.7472	0.0000	0.5771	1084.5771	1202.5873	0.0185	0.0339	0.0000
880	9.7583	0.0000	0.5762	1084.5762	1200.4932	0.0185	0.0338	0.0000
881	9.7694	0.0000	0.5752	1084.5752	1198.4015	0.0185	0.0337	0.0000
882	9.7806	0.0000	0.5743	1084.5743	1196.3121	0.0185	0.0337	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
883	9.7917	0.0000	0.5733	1084.5734	1194.2252	0.0185	0.0336	0.0000
884	9.8028	0.0000	0.5724	1084.5724	1192.1406	0.0185	0.0336	0.0000
885	9.8139	0.0000	0.5714	1084.5714	1190.0583	0.0185	0.0335	0.0000
886	9.8250	0.0000	0.5705	1084.5706	1187.9785	0.0185	0.0335	0.0000
887	9.8361	0.0000	0.5696	1084.5696	1185.9010	0.0185	0.0334	0.0000
888	9.8472	0.0000	0.5686	1084.5686	1183.8258	0.0185	0.0334	0.0000
889	9.8583	0.0000	0.5677	1084.5676	1181.7531	0.0185	0.0333	0.0000
890	9.8694	0.0000	0.5667	1084.5668	1179.6826	0.0185	0.0332	0.0000
891	9.8806	0.0000	0.5658	1084.5658	1177.6145	0.0185	0.0332	0.0000
892	9.8917	0.0000	0.5648	1084.5648	1175.5488	0.0185	0.0331	0.0000
893	9.9028	0.0000	0.5639	1084.5638	1173.4854	0.0185	0.0331	0.0000
894	9.9139	0.0000	0.5630	1084.5630	1171.4243	0.0185	0.0330	0.0000
895	9.9250	0.0000	0.5620	1084.5620	1169.3656	0.0185	0.0330	0.0000
896	9.9361	0.0000	0.5611	1084.5610	1167.3092	0.0185	0.0329	0.0000
897	9.9472	0.0000	0.5601	1084.5602	1165.2552	0.0185	0.0329	0.0000
898	9.9583	0.0000	0.5592	1084.5592	1163.2035	0.0185	0.0328	0.0000
899	9.9694	0.0000	0.5583	1084.5582	1161.1542	0.0185	0.0328	0.0000
900	9.9806	0.0000	0.5573	1084.5574	1159.1072	0.0185	0.0327	0.0000
901	9.9917	0.0000	0.5564	1084.5564	1157.0624	0.0185	0.0326	0.0000
902	10.0028	0.0000	0.5555	1084.5554	1155.0200	0.0184	0.0326	0.0000
903	10.0139	0.0000	0.5545	1084.5546	1152.9800	0.0184	0.0325	0.0000
904	10.0250	0.0000	0.5536	1084.5536	1150.9423	0.0184	0.0325	0.0000
905	10.0361	0.0000	0.5527	1084.5527	1148.9069	0.0184	0.0324	0.0000
906	10.0472	0.0000	0.5518	1084.5518	1146.8737	0.0184	0.0324	0.0000
907	10.0583	0.0000	0.5508	1084.5508	1144.8429	0.0184	0.0323	0.0000
908	10.0694	0.0000	0.5499	1084.5499	1142.8145	0.0184	0.0323	0.0000
909	10.0806	0.0000	0.5490	1084.5490	1140.7883	0.0184	0.0322	0.0000
910	10.0917	0.0000	0.5481	1084.5481	1138.7644	0.0184	0.0322	0.0000
911	10.1028	0.0000	0.5471	1084.5471	1136.7429	0.0184	0.0321	0.0000
912	10.1139	0.0000	0.5462	1084.5463	1134.7236	0.0184	0.0320	0.0000
913	10.1250	0.0000	0.5453	1084.5453	1132.7067	0.0184	0.0320	0.0000
914	10.1361	0.0000	0.5444	1084.5443	1130.6920	0.0184	0.0319	0.0000
915	10.1472	0.0000	0.5434	1084.5435	1128.6797	0.0184	0.0319	0.0000
916	10.1583	0.0000	0.5425	1084.5425	1126.6697	0.0184	0.0318	0.0000
917	10.1694	0.0000	0.5416	1084.5416	1124.6619	0.0184	0.0318	0.0000
918	10.1806	0.0000	0.5407	1084.5406	1122.6564	0.0184	0.0317	0.0000
919	10.1917	0.0000	0.5398	1084.5398	1120.6532	0.0184	0.0317	0.0000
920	10.2028	0.0000	0.5389	1084.5388	1118.6523	0.0184	0.0316	0.0000
921	10.2139	0.0000	0.5379	1084.5380	1116.6537	0.0184	0.0316	0.0000
922	10.2250	0.0000	0.5370	1084.5370	1114.6573	0.0184	0.0315	0.0000
923	10.2361	0.0000	0.5361	1084.5361	1112.6633	0.0184	0.0315	0.0000
924	10.2472	0.0000	0.5352	1084.5352	1110.6715	0.0184	0.0314	0.0000
925	10.2583	0.0000	0.5343	1084.5343	1108.6820	0.0184	0.0313	0.0000
926	10.2694	0.0000	0.5334	1084.5333	1106.6948	0.0184	0.0313	0.0000
927	10.2806	0.0000	0.5325	1084.5325	1104.7098	0.0184	0.0312	0.0000
928	10.2917	0.0000	0.5316	1084.5316	1102.7272	0.0184	0.0312	0.0000
929	10.3028	0.0000	0.5307	1084.5306	1100.7467	0.0184	0.0311	0.0000
930	10.3139	0.0000	0.5298	1084.5298	1098.7686	0.0184	0.0311	0.0000
931	10.3250	0.0000	0.5288	1084.5288	1096.7927	0.0183	0.0310	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
932	10.3361	0.0000	0.5279	1084.5280	1094.8191	0.0183	0.0310	0.0000
933	10.3472	0.0000	0.5270	1084.5270	1092.8477	0.0183	0.0309	0.0000
934	10.3583	0.0000	0.5261	1084.5261	1090.8785	0.0183	0.0309	0.0000
935	10.3694	0.0000	0.5252	1084.5253	1088.9116	0.0183	0.0308	0.0000
936	10.3806	0.0000	0.5243	1084.5243	1086.9470	0.0183	0.0308	0.0000
937	10.3917	0.0000	0.5234	1084.5234	1084.9846	0.0183	0.0307	0.0000
938	10.4028	0.0000	0.5225	1084.5226	1083.0245	0.0183	0.0307	0.0000
939	10.4139	0.0000	0.5216	1084.5216	1081.0667	0.0183	0.0306	0.0000
940	10.4250	0.0000	0.5207	1084.5208	1079.1110	0.0183	0.0306	0.0000
941	10.4361	0.0000	0.5198	1084.5198	1077.1576	0.0183	0.0305	0.0000
942	10.4472	0.0000	0.5189	1084.5189	1075.2064	0.0183	0.0304	0.0000
943	10.4583	0.0000	0.5180	1084.5181	1073.2574	0.0183	0.0304	0.0000
944	10.4694	0.0000	0.5171	1084.5171	1071.3108	0.0183	0.0303	0.0000
945	10.4806	0.0000	0.5163	1084.5162	1069.3663	0.0183	0.0303	0.0000
946	10.4917	0.0000	0.5154	1084.5154	1067.4241	0.0183	0.0302	0.0000
947	10.5028	0.0000	0.5145	1084.5145	1065.4840	0.0183	0.0302	0.0000
948	10.5139	0.0000	0.5136	1084.5135	1063.5463	0.0183	0.0301	0.0000
949	10.5250	0.0000	0.5127	1084.5127	1061.6106	0.0183	0.0301	0.0000
950	10.5361	0.0000	0.5118	1084.5118	1059.6772	0.0183	0.0300	0.0000
951	10.5472	0.0000	0.5109	1084.5109	1057.7461	0.0183	0.0300	0.0000
952	10.5583	0.0000	0.5100	1084.5100	1055.8173	0.0183	0.0299	0.0000
953	10.5694	0.0000	0.5091	1084.5092	1053.8905	0.0183	0.0299	0.0000
954	10.5806	0.0000	0.5083	1084.5083	1051.9661	0.0183	0.0298	0.0000
955	10.5917	0.0000	0.5074	1084.5073	1050.0437	0.0183	0.0298	0.0000
956	10.6028	0.0000	0.5065	1084.5065	1048.1237	0.0183	0.0297	0.0000
957	10.6139	0.0000	0.5056	1084.5056	1046.2058	0.0183	0.0297	0.0000
958	10.6250	0.0000	0.5047	1084.5048	1044.2902	0.0183	0.0296	0.0000
959	10.6361	0.0000	0.5038	1084.5038	1042.3766	0.0183	0.0296	0.0000
960	10.6472	0.0000	0.5030	1084.5029	1040.4653	0.0183	0.0295	0.0000
961	10.6583	0.0000	0.5021	1084.5021	1038.5563	0.0182	0.0295	0.0000
962	10.6694	0.0000	0.5012	1084.5012	1036.6494	0.0182	0.0294	0.0000
963	10.6806	0.0000	0.5003	1084.5004	1034.7448	0.0182	0.0294	0.0000
964	10.6917	0.0000	0.4994	1084.4994	1032.8422	0.0182	0.0293	0.0000
965	10.7028	0.0000	0.4986	1084.4985	1030.9419	0.0182	0.0292	0.0000
966	10.7139	0.0000	0.4977	1084.4977	1029.0437	0.0182	0.0292	0.0000
967	10.7250	0.0000	0.4968	1084.4968	1027.1478	0.0182	0.0291	0.0000
968	10.7361	0.0000	0.4959	1084.4960	1025.2540	0.0182	0.0291	0.0000
969	10.7472	0.0000	0.4951	1084.4951	1023.3624	0.0182	0.0290	0.0000
970	10.7583	0.0000	0.4942	1084.4941	1021.4730	0.0182	0.0290	0.0000
971	10.7694	0.0000	0.4933	1084.4933	1019.5858	0.0182	0.0289	0.0000
972	10.7806	0.0000	0.4925	1084.4924	1017.7007	0.0182	0.0289	0.0000
973	10.7917	0.0000	0.4916	1084.4916	1015.8178	0.0182	0.0288	0.0000
974	10.8028	0.0000	0.4907	1084.4907	1013.9371	0.0182	0.0288	0.0000
975	10.8139	0.0000	0.4899	1084.4899	1012.0585	0.0182	0.0287	0.0000
976	10.8250	0.0000	0.4890	1084.4890	1010.1821	0.0182	0.0287	0.0000
977	10.8361	0.0000	0.4881	1084.4882	1008.3079	0.0182	0.0286	0.0000
978	10.8472	0.0000	0.4873	1084.4873	1006.4357	0.0182	0.0286	0.0000
979	10.8583	0.0000	0.4864	1084.4865	1004.5658	0.0182	0.0285	0.0000
980	10.8694	0.0000	0.4855	1084.4855	1002.6981	0.0182	0.0285	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
981	10.8806	0.0000	0.4847	1084.4846	1000.8325	0.0182	0.0284	0.0000
982	10.8917	0.0000	0.4838	1084.4838	998.9689	0.0182	0.0284	0.0000
983	10.9028	0.0000	0.4829	1084.4829	997.1077	0.0182	0.0283	0.0000
984	10.9139	0.0000	0.4821	1084.4821	995.2485	0.0182	0.0283	0.0000
985	10.9250	0.0000	0.4812	1084.4812	993.3914	0.0182	0.0282	0.0000
986	10.9361	0.0000	0.4804	1084.4803	991.5366	0.0182	0.0282	0.0000
987	10.9472	0.0000	0.4795	1084.4795	989.6838	0.0182	0.0281	0.0000
988	10.9583	0.0000	0.4787	1084.4786	987.8332	0.0182	0.0281	0.0000
989	10.9694	0.0000	0.4778	1084.4778	985.9847	0.0182	0.0280	0.0000
990	10.9806	0.0000	0.4769	1084.4769	984.1384	0.0182	0.0280	0.0000
991	10.9917	0.0000	0.4761	1084.4761	982.2942	0.0182	0.0279	0.0000
992	11.0028	0.0000	0.4752	1084.4752	980.4521	0.0181	0.0279	0.0000
993	11.0139	0.0000	0.4744	1084.4744	978.6121	0.0181	0.0278	0.0000
994	11.0250	0.0000	0.4735	1084.4735	976.7743	0.0181	0.0278	0.0000
995	11.0361	0.0000	0.4727	1084.4727	974.9386	0.0181	0.0277	0.0000
996	11.0472	0.0000	0.4718	1084.4718	973.1050	0.0181	0.0277	0.0000
997	11.0583	0.0000	0.4710	1084.4709	971.2736	0.0181	0.0276	0.0000
998	11.0694	0.0000	0.4701	1084.4701	969.4442	0.0181	0.0276	0.0000
999	11.0806	0.0000	0.4693	1084.4692	967.6169	0.0181	0.0275	0.0000
1000	11.0917	0.0000	0.4684	1084.4684	965.7919	0.0181	0.0275	0.0000
1001	11.1028	0.0000	0.4676	1084.4677	963.9688	0.0181	0.0274	0.0000
1002	11.1139	0.0000	0.4668	1084.4668	962.1479	0.0181	0.0274	0.0000
1003	11.1250	0.0000	0.4659	1084.4659	960.3291	0.0181	0.0273	0.0000
1004	11.1361	0.0000	0.4651	1084.4651	958.5125	0.0181	0.0273	0.0000
1005	11.1472	0.0000	0.4642	1084.4642	956.6978	0.0181	0.0272	0.0000
1006	11.1583	0.0000	0.4634	1084.4634	954.8854	0.0181	0.0272	0.0000
1007	11.1694	0.0000	0.4625	1084.4625	953.0750	0.0181	0.0271	0.0000
1008	11.1806	0.0000	0.4617	1084.4617	951.2667	0.0181	0.0271	0.0000
1009	11.1917	0.0000	0.4609	1084.4608	949.4604	0.0181	0.0270	0.0000
1010	11.2028	0.0000	0.4600	1084.4601	947.6563	0.0181	0.0270	0.0000
1011	11.2139	0.0000	0.4592	1084.4592	945.8543	0.0181	0.0269	0.0000
1012	11.2250	0.0000	0.4584	1084.4584	944.0544	0.0181	0.0269	0.0000
1013	11.2361	0.0000	0.4575	1084.4575	942.2565	0.0181	0.0268	0.0000
1014	11.2472	0.0000	0.4567	1084.4567	940.4608	0.0181	0.0268	0.0000
1015	11.2583	0.0000	0.4558	1084.4558	938.6671	0.0181	0.0267	0.0000
1016	11.2694	0.0000	0.4550	1084.4550	936.8754	0.0181	0.0267	0.0000
1017	11.2806	0.0000	0.4542	1084.4542	935.0859	0.0181	0.0266	0.0000
1018	11.2917	0.0000	0.4534	1084.4534	933.2985	0.0181	0.0266	0.0000
1019	11.3028	0.0000	0.4525	1084.4525	931.5131	0.0181	0.0265	0.0000
1020	11.3139	0.0000	0.4517	1084.4517	929.7297	0.0181	0.0265	0.0000
1021	11.3250	0.0000	0.4509	1084.4508	927.9485	0.0181	0.0265	0.0000
1022	11.3361	0.0000	0.4500	1084.4501	926.1693	0.0181	0.0264	0.0000
1023	11.3472	0.0000	0.4492	1084.4492	924.3922	0.0181	0.0264	0.0000
1024	11.3583	0.0000	0.4484	1084.4484	922.6171	0.0180	0.0263	0.0000
1025	11.3694	0.0000	0.4476	1084.4475	920.8442	0.0180	0.0263	0.0000
1026	11.3806	0.0000	0.4467	1084.4468	919.0732	0.0180	0.0262	0.0000
1027	11.3917	0.0000	0.4459	1084.4459	917.3043	0.0180	0.0262	0.0000
1028	11.4028	0.0000	0.4451	1084.4451	915.5375	0.0180	0.0261	0.0000
1029	11.4139	0.0000	0.4443	1084.4442	913.7727	0.0180	0.0261	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1030	11.4250	0.0000	0.4434	1084.4435	912.0100	0.0180	0.0260	0.0000
1031	11.4361	0.0000	0.4426	1084.4426	910.2493	0.0180	0.0260	0.0000
1032	11.4472	0.0000	0.4418	1084.4418	908.4907	0.0180	0.0259	0.0000
1033	11.4583	0.0000	0.4410	1084.4410	906.7341	0.0180	0.0259	0.0000
1034	11.4694	0.0000	0.4402	1084.4402	904.9796	0.0180	0.0258	0.0000
1035	11.4806	0.0000	0.4393	1084.4393	903.2271	0.0180	0.0258	0.0000
1036	11.4917	0.0000	0.4385	1084.4385	901.4766	0.0180	0.0257	0.0000
1037	11.5028	0.0000	0.4377	1084.4377	899.7281	0.0180	0.0257	0.0000
1038	11.5139	0.0000	0.4369	1084.4369	897.9818	0.0180	0.0256	0.0000
1039	11.5250	0.0000	0.4361	1084.4360	896.2374	0.0180	0.0256	0.0000
1040	11.5361	0.0000	0.4353	1084.4353	894.4951	0.0180	0.0255	0.0000
1041	11.5472	0.0000	0.4345	1084.4344	892.7547	0.0180	0.0255	0.0000
1042	11.5583	0.0000	0.4337	1084.4336	891.0164	0.0180	0.0254	0.0000
1043	11.5694	0.0000	0.4328	1084.4329	889.2802	0.0180	0.0254	0.0000
1044	11.5806	0.0000	0.4320	1084.4320	887.5459	0.0180	0.0253	0.0000
1045	11.5917	0.0000	0.4312	1084.4313	885.8137	0.0180	0.0253	0.0000
1046	11.6028	0.0000	0.4304	1084.4304	884.0835	0.0180	0.0253	0.0000
1047	11.6139	0.0000	0.4296	1084.4296	882.3553	0.0180	0.0252	0.0000
1048	11.6250	0.0000	0.4288	1084.4288	880.6291	0.0180	0.0252	0.0000
1049	11.6361	0.0000	0.4280	1084.4280	878.9049	0.0180	0.0251	0.0000
1050	11.6472	0.0000	0.4272	1084.4272	877.1827	0.0180	0.0251	0.0000
1051	11.6583	0.0000	0.4264	1084.4264	875.4626	0.0180	0.0250	0.0000
1052	11.6694	0.0000	0.4256	1084.4255	873.7444	0.0180	0.0250	0.0000
1053	11.6806	0.0000	0.4248	1084.4248	872.0283	0.0180	0.0249	0.0000
1054	11.6917	0.0000	0.4240	1084.4240	870.3141	0.0180	0.0249	0.0000
1055	11.7028	0.0000	0.4232	1084.4232	868.6020	0.0180	0.0248	0.0000
1056	11.7139	0.0000	0.4224	1084.4224	866.8918	0.0180	0.0248	0.0000
1057	11.7250	0.0000	0.4216	1084.4216	865.1837	0.0180	0.0247	0.0000
1058	11.7361	0.0000	0.4208	1084.4208	863.4775	0.0179	0.0247	0.0000
1059	11.7472	0.0000	0.4200	1084.4200	861.7733	0.0179	0.0246	0.0000
1060	11.7583	0.0000	0.4192	1084.4192	860.0712	0.0179	0.0246	0.0000
1061	11.7694	0.0000	0.4184	1084.4183	858.3710	0.0179	0.0245	0.0000
1062	11.7806	0.0000	0.4176	1084.4176	856.6727	0.0179	0.0245	0.0000
1063	11.7917	0.0000	0.4168	1084.4167	854.9765	0.0179	0.0245	0.0000
1064	11.8028	0.0000	0.4160	1084.4160	853.2822	0.0179	0.0244	0.0000
1065	11.8139	0.0000	0.4152	1084.4152	851.5900	0.0179	0.0244	0.0000
1066	11.8250	0.0000	0.4144	1084.4144	849.8997	0.0179	0.0243	0.0000
1067	11.8361	0.0000	0.4136	1084.4136	848.2114	0.0179	0.0243	0.0000
1068	11.8472	0.0000	0.4128	1084.4128	846.5250	0.0179	0.0242	0.0000
1069	11.8583	0.0000	0.4121	1084.4121	844.8406	0.0179	0.0242	0.0000
1070	11.8694	0.0000	0.4113	1084.4113	843.1582	0.0179	0.0241	0.0000
1071	11.8806	0.0000	0.4105	1084.4105	841.4777	0.0179	0.0241	0.0000
1072	11.8917	0.0000	0.4097	1084.4097	839.7993	0.0179	0.0240	0.0000
1073	11.9028	0.0000	0.4089	1084.4089	838.1227	0.0179	0.0240	0.0000
1074	11.9139	0.0000	0.4081	1084.4081	836.4482	0.0179	0.0239	0.0000
1075	11.9250	0.0000	0.4073	1084.4073	834.7756	0.0179	0.0239	0.0000
1076	11.9361	0.0000	0.4066	1084.4065	833.1049	0.0179	0.0239	0.0000
1077	11.9472	0.0000	0.4058	1084.4058	831.4362	0.0179	0.0238	0.0000
1078	11.9583	0.0000	0.4050	1084.4050	829.7695	0.0179	0.0238	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1079	11.9694	0.0000	0.4042	1084.4042	828.1047	0.0179	0.0237	0.0000
1080	11.9806	0.0000	0.4034	1084.4034	826.4418	0.0179	0.0237	0.0000
1081	11.9917	0.0000	0.4026	1084.4026	824.7809	0.0179	0.0236	0.0000
1082	12.0028	0.0000	0.4019	1084.4019	823.1220	0.0179	0.0236	0.0000
1083	12.0139	0.0000	0.4011	1084.4011	821.4650	0.0179	0.0235	0.0000
1084	12.0250	0.0000	0.4003	1084.4003	819.8099	0.0179	0.0235	0.0000
1085	12.0361	0.0000	0.3995	1084.3995	818.1568	0.0179	0.0234	0.0000
1086	12.0472	0.0000	0.3988	1084.3988	816.5056	0.0179	0.0234	0.0000
1087	12.0583	0.0000	0.3980	1084.3979	814.8563	0.0179	0.0233	0.0000
1088	12.0694	0.0000	0.3972	1084.3972	813.2090	0.0179	0.0233	0.0000
1089	12.0806	0.0000	0.3964	1084.3965	811.5636	0.0179	0.0233	0.0000
1090	12.0917	0.0000	0.3957	1084.3956	809.9201	0.0179	0.0232	0.0000
1091	12.1028	0.0000	0.3949	1084.3949	808.2786	0.0179	0.0232	0.0000
1092	12.1139	0.0000	0.3941	1084.3942	806.6390	0.0178	0.0231	0.0000
1093	12.1250	0.0000	0.3933	1084.3933	805.0013	0.0178	0.0231	0.0000
1094	12.1361	0.0000	0.3926	1084.3926	803.3655	0.0178	0.0230	0.0000
1095	12.1472	0.0000	0.3918	1084.3918	801.7316	0.0178	0.0230	0.0000
1096	12.1583	0.0000	0.3910	1084.3910	800.0997	0.0178	0.0229	0.0000
1097	12.1694	0.0000	0.3903	1084.3903	798.4697	0.0178	0.0229	0.0000
1098	12.1806	0.0000	0.3895	1084.3895	796.8416	0.0178	0.0229	0.0000
1099	12.1917	0.0000	0.3887	1084.3888	795.2153	0.0178	0.0228	0.0000
1100	12.2028	0.0000	0.3880	1084.3879	793.5911	0.0178	0.0228	0.0000
1101	12.2139	0.0000	0.3872	1084.3872	791.9686	0.0178	0.0227	0.0000
1102	12.2250	0.0000	0.3865	1084.3865	790.3481	0.0178	0.0227	0.0000
1103	12.2361	0.0000	0.3857	1084.3857	788.7296	0.0178	0.0226	0.0000
1104	12.2472	0.0000	0.3849	1084.3849	787.1129	0.0178	0.0226	0.0000
1105	12.2583	0.0000	0.3842	1084.3842	785.4981	0.0178	0.0225	0.0000
1106	12.2694	0.0000	0.3834	1084.3834	783.8853	0.0178	0.0225	0.0000
1107	12.2806	0.0000	0.3826	1084.3827	782.2742	0.0178	0.0224	0.0000
1108	12.2917	0.0000	0.3819	1084.3818	780.6652	0.0178	0.0224	0.0000
1109	12.3028	0.0000	0.3811	1084.3811	779.0579	0.0178	0.0224	0.0000
1110	12.3139	0.0000	0.3804	1084.3804	777.4526	0.0178	0.0223	0.0000
1111	12.3250	0.0000	0.3796	1084.3796	775.8492	0.0178	0.0223	0.0000
1112	12.3361	0.0000	0.3789	1084.3789	774.2476	0.0178	0.0222	0.0000
1113	12.3472	0.0000	0.3781	1084.3781	772.6480	0.0178	0.0222	0.0000
1114	12.3583	0.0000	0.3774	1084.3773	771.0502	0.0178	0.0221	0.0000
1115	12.3694	0.0000	0.3766	1084.3766	769.4543	0.0178	0.0221	0.0000
1116	12.3806	0.0000	0.3758	1084.3759	767.8603	0.0178	0.0221	0.0000
1117	12.3917	0.0000	0.3751	1084.3751	766.2681	0.0178	0.0220	0.0000
1118	12.4028	0.0000	0.3743	1084.3744	764.6779	0.0178	0.0220	0.0000
1119	12.4139	0.0000	0.3736	1084.3737	763.0894	0.0178	0.0219	0.0000
1120	12.4250	0.0000	0.3728	1084.3728	761.5029	0.0178	0.0219	0.0000
1121	12.4361	0.0000	0.3721	1084.3721	759.9183	0.0178	0.0218	0.0000
1122	12.4472	0.0000	0.3714	1084.3713	758.3354	0.0178	0.0218	0.0000
1123	12.4583	0.0000	0.3706	1084.3706	756.7545	0.0178	0.0217	0.0000
1124	12.4694	0.0000	0.3699	1084.3699	755.1754	0.0178	0.0217	0.0000
1125	12.4806	0.0000	0.3691	1084.3691	753.5982	0.0178	0.0217	0.0000
1126	12.4917	0.0000	0.3684	1084.3684	752.0229	0.0178	0.0216	0.0000
1127	12.5028	0.0000	0.3676	1084.3677	750.4493	0.0178	0.0216	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1128	12.5139	0.0000	0.3669	1084.3669	748.8777	0.0177	0.0215	0.0000
1129	12.5250	0.0000	0.3661	1084.3661	747.3079	0.0177	0.0215	0.0000
1130	12.5361	0.0000	0.3654	1084.3654	745.7400	0.0177	0.0214	0.0000
1131	12.5472	0.0000	0.3647	1084.3646	744.1739	0.0177	0.0214	0.0000
1132	12.5583	0.0000	0.3639	1084.3639	742.6096	0.0177	0.0214	0.0000
1133	12.5694	0.0000	0.3632	1084.3632	741.0472	0.0177	0.0213	0.0000
1134	12.5806	0.0000	0.3624	1084.3624	739.4866	0.0177	0.0213	0.0000
1135	12.5917	0.0000	0.3617	1084.3617	737.9279	0.0177	0.0212	0.0000
1136	12.6028	0.0000	0.3610	1084.3610	736.3710	0.0177	0.0212	0.0000
1137	12.6139	0.0000	0.3602	1084.3602	734.8160	0.0177	0.0211	0.0000
1138	12.6250	0.0000	0.3595	1084.3595	733.2628	0.0177	0.0211	0.0000
1139	12.6361	0.0000	0.3588	1084.3588	731.7114	0.0177	0.0210	0.0000
1140	12.6472	0.0000	0.3580	1084.3580	730.1619	0.0177	0.0210	0.0000
1141	12.6583	0.0000	0.3573	1084.3573	728.6141	0.0177	0.0210	0.0000
1142	12.6694	0.0000	0.3566	1084.3566	727.0683	0.0177	0.0209	0.0000
1143	12.6806	0.0000	0.3558	1084.3558	725.5242	0.0177	0.0209	0.0000
1144	12.6917	0.0000	0.3551	1084.3551	723.9820	0.0177	0.0208	0.0000
1145	12.7028	0.0000	0.3544	1084.3544	722.4415	0.0177	0.0208	0.0000
1146	12.7139	0.0000	0.3536	1084.3536	720.9030	0.0177	0.0207	0.0000
1147	12.7250	0.0000	0.3529	1084.3529	719.3661	0.0177	0.0207	0.0000
1148	12.7361	0.0000	0.3522	1084.3522	717.8312	0.0177	0.0207	0.0000
1149	12.7472	0.0000	0.3515	1084.3514	716.2980	0.0177	0.0206	0.0000
1150	12.7583	0.0000	0.3507	1084.3507	714.7667	0.0177	0.0206	0.0000
1151	12.7694	0.0000	0.3500	1084.3500	713.2372	0.0177	0.0205	0.0000
1152	12.7806	0.0000	0.3493	1084.3492	711.7095	0.0177	0.0205	0.0000
1153	12.7917	0.0000	0.3486	1084.3485	710.1835	0.0177	0.0204	0.0000
1154	12.8028	0.0000	0.3478	1084.3478	708.6594	0.0177	0.0204	0.0000
1155	12.8139	0.0000	0.3471	1084.3472	707.1371	0.0177	0.0204	0.0000
1156	12.8250	0.0000	0.3464	1084.3464	705.6166	0.0177	0.0203	0.0000
1157	12.8361	0.0000	0.3457	1084.3457	704.0979	0.0177	0.0203	0.0000
1158	12.8472	0.0000	0.3450	1084.3450	702.5810	0.0177	0.0202	0.0000
1159	12.8583	0.0000	0.3442	1084.3442	701.0659	0.0177	0.0202	0.0000
1160	12.8694	0.0000	0.3435	1084.3435	699.5526	0.0177	0.0202	0.0000
1161	12.8806	0.0000	0.3428	1084.3428	698.0411	0.0177	0.0201	0.0000
1162	12.8917	0.0000	0.3421	1084.3420	696.5313	0.0177	0.0201	0.0000
1163	12.9028	0.0000	0.3414	1084.3413	695.0234	0.0177	0.0200	0.0000
1164	12.9139	0.0000	0.3406	1084.3407	693.5172	0.0177	0.0200	0.0000
1165	12.9250	0.0000	0.3399	1084.3400	692.0128	0.0176	0.0199	0.0000
1166	12.9361	0.0000	0.3392	1084.3392	690.5102	0.0176	0.0199	0.0000
1167	12.9472	0.0000	0.3385	1084.3385	689.0094	0.0176	0.0199	0.0000
1168	12.9583	0.0000	0.3378	1084.3378	687.5104	0.0176	0.0198	0.0000
1169	12.9694	0.0000	0.3371	1084.3370	686.0131	0.0176	0.0198	0.0000
1170	12.9806	0.0000	0.3364	1084.3364	684.5176	0.0176	0.0197	0.0000
1171	12.9917	0.0000	0.3357	1084.3357	683.0239	0.0176	0.0197	0.0000
1172	13.0028	0.0000	0.3350	1084.3350	681.5319	0.0176	0.0197	0.0000
1173	13.0139	0.0000	0.3342	1084.3342	680.0417	0.0176	0.0196	0.0000
1174	13.0250	0.0000	0.3335	1084.3335	678.5533	0.0176	0.0196	0.0000
1175	13.0361	0.0000	0.3328	1084.3329	677.0667	0.0176	0.0195	0.0000
1176	13.0472	0.0000	0.3321	1084.3322	675.5818	0.0176	0.0195	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1177	13.0583	0.0000	0.3314	1084.3314	674.0987	0.0176	0.0194	0.0000
1178	13.0694	0.0000	0.3307	1084.3307	672.6174	0.0176	0.0194	0.0000
1179	13.0806	0.0000	0.3300	1084.3300	671.1378	0.0176	0.0194	0.0000
1180	13.0917	0.0000	0.3293	1084.3293	669.6599	0.0176	0.0193	0.0000
1181	13.1028	0.0000	0.3286	1084.3286	668.1838	0.0176	0.0193	0.0000
1182	13.1139	0.0000	0.3279	1084.3279	666.7095	0.0176	0.0192	0.0000
1183	13.1250	0.0000	0.3272	1084.3271	665.2369	0.0176	0.0192	0.0000
1184	13.1361	0.0000	0.3265	1084.3265	663.7661	0.0176	0.0192	0.0000
1185	13.1472	0.0000	0.3258	1084.3258	662.2969	0.0176	0.0191	0.0000
1186	13.1583	0.0000	0.3251	1084.3251	660.8296	0.0176	0.0191	0.0000
1187	13.1694	0.0000	0.3244	1084.3243	659.3640	0.0176	0.0190	0.0000
1188	13.1806	0.0000	0.3237	1084.3237	657.9001	0.0176	0.0190	0.0000
1189	13.1917	0.0000	0.3230	1084.3230	656.4380	0.0176	0.0189	0.0000
1190	13.2028	0.0000	0.3223	1084.3223	654.9776	0.0176	0.0189	0.0000
1191	13.2139	0.0000	0.3216	1084.3217	653.5190	0.0176	0.0189	0.0000
1192	13.2250	0.0000	0.3209	1084.3209	652.0621	0.0176	0.0188	0.0000
1193	13.2361	0.0000	0.3202	1084.3202	650.6069	0.0176	0.0188	0.0000
1194	13.2472	0.0000	0.3195	1084.3196	649.1534	0.0176	0.0187	0.0000
1195	13.2583	0.0000	0.3188	1084.3188	647.7017	0.0176	0.0187	0.0000
1196	13.2694	0.0000	0.3181	1084.3181	646.2517	0.0176	0.0187	0.0000
1197	13.2806	0.0000	0.3175	1084.3175	644.8034	0.0176	0.0186	0.0000
1198	13.2917	0.0000	0.3168	1084.3168	643.3569	0.0176	0.0186	0.0000
1199	13.3028	0.0000	0.3161	1084.3160	641.9120	0.0176	0.0185	0.0000
1200	13.3139	0.0000	0.3154	1084.3154	640.4689	0.0176	0.0185	0.0000
1201	13.3250	0.0000	0.3147	1084.3147	639.0275	0.0176	0.0185	0.0000
1202	13.3361	0.0000	0.3140	1084.3140	637.5878	0.0176	0.0184	0.0000
1203	13.3472	0.0000	0.3133	1084.3134	636.1499	0.0175	0.0184	0.0000
1204	13.3583	0.0000	0.3126	1084.3126	634.7136	0.0175	0.0183	0.0000
1205	13.3694	0.0000	0.3119	1084.3119	633.2791	0.0175	0.0183	0.0000
1206	13.3806	0.0000	0.3113	1084.3113	631.8463	0.0175	0.0183	0.0000
1207	13.3917	0.0000	0.3106	1084.3105	630.4152	0.0175	0.0182	0.0000
1208	13.4028	0.0000	0.3099	1084.3099	628.9857	0.0175	0.0182	0.0000
1209	13.4139	0.0000	0.3092	1084.3092	627.5580	0.0175	0.0181	0.0000
1210	13.4250	0.0000	0.3085	1084.3086	626.1320	0.0175	0.0181	0.0000
1211	13.4361	0.0000	0.3079	1084.3079	624.7077	0.0175	0.0181	0.0000
1212	13.4472	0.0000	0.3072	1084.3071	623.2850	0.0175	0.0180	0.0000
1213	13.4583	0.0000	0.3065	1084.3065	621.8641	0.0175	0.0180	0.0000
1214	13.4694	0.0000	0.3058	1084.3058	620.4449	0.0175	0.0179	0.0000
1215	13.4806	0.0000	0.3051	1084.3052	619.0273	0.0175	0.0179	0.0000
1216	13.4917	0.0000	0.3045	1084.3044	617.6115	0.0175	0.0179	0.0000
1217	13.5028	0.0000	0.3038	1084.3038	616.1974	0.0175	0.0178	0.0000
1218	13.5139	0.0000	0.3031	1084.3031	614.7849	0.0175	0.0178	0.0000
1219	13.5250	0.0000	0.3024	1084.3025	613.3741	0.0175	0.0177	0.0000
1220	13.5361	0.0000	0.3018	1084.3018	611.9650	0.0175	0.0177	0.0000
1221	13.5472	0.0000	0.3011	1084.3010	610.5576	0.0175	0.0177	0.0000
1222	13.5583	0.0000	0.3004	1084.3004	609.1519	0.0175	0.0176	0.0000
1223	13.5694	0.0000	0.2997	1084.2997	607.7478	0.0175	0.0176	0.0000
1224	13.5806	0.0000	0.2991	1084.2991	606.3454	0.0175	0.0175	0.0000
1225	13.5917	0.0000	0.2984	1084.2983	604.9447	0.0175	0.0175	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1226	13.6028	0.0000	0.2977	1084.2977	603.5457	0.0175	0.0175	0.0000
1227	13.6139	0.0000	0.2971	1084.2970	602.1483	0.0175	0.0174	0.0000
1228	13.6250	0.0000	0.2964	1084.2964	600.7526	0.0175	0.0174	0.0000
1229	13.6361	0.0000	0.2957	1084.2958	599.3585	0.0175	0.0173	0.0000
1230	13.6472	0.0000	0.2951	1084.2950	597.9662	0.0175	0.0173	0.0000
1231	13.6583	0.0000	0.2944	1084.2944	596.5754	0.0175	0.0173	0.0000
1232	13.6694	0.0000	0.2937	1084.2937	595.1864	0.0175	0.0172	0.0000
1233	13.6806	0.0000	0.2931	1084.2931	593.7991	0.0175	0.0172	0.0000
1234	13.6917	0.0000	0.2924	1084.2924	592.4133	0.0175	0.0172	0.0000
1235	13.7028	0.0000	0.2917	1084.2917	591.0292	0.0175	0.0171	0.0000
1236	13.7139	0.0000	0.2911	1084.2910	589.6469	0.0175	0.0171	0.0000
1237	13.7250	0.0000	0.2904	1084.2904	588.2661	0.0175	0.0170	0.0000
1238	13.7361	0.0000	0.2897	1084.2898	586.8870	0.0175	0.0170	0.0000
1239	13.7472	0.0000	0.2891	1084.2891	585.5095	0.0175	0.0170	0.0000
1240	13.7583	0.0000	0.2884	1084.2885	584.1337	0.0175	0.0169	0.0000
1241	13.7694	0.0000	0.2878	1084.2877	582.7595	0.0175	0.0169	0.0000
1242	13.7806	0.0000	0.2871	1084.2871	581.3870	0.0175	0.0168	0.0000
1243	13.7917	0.0000	0.2864	1084.2865	580.0162	0.0175	0.0168	0.0000
1244	13.8028	0.0000	0.2858	1084.2858	578.6469	0.0174	0.0168	0.0000
1245	13.8139	0.0000	0.2851	1084.2852	577.2793	0.0174	0.0167	0.0000
1246	13.8250	0.0000	0.2845	1084.2844	575.9133	0.0174	0.0167	0.0000
1247	13.8361	0.0000	0.2838	1084.2838	574.5490	0.0174	0.0167	0.0000
1248	13.8472	0.0000	0.2832	1084.2832	573.1863	0.0174	0.0166	0.0000
1249	13.8583	0.0000	0.2825	1084.2825	571.8253	0.0174	0.0166	0.0000
1250	13.8694	0.0000	0.2819	1084.2819	570.4658	0.0174	0.0165	0.0000
1251	13.8806	0.0000	0.2812	1084.2813	569.1080	0.0174	0.0165	0.0000
1252	13.8917	0.0000	0.2805	1084.2805	567.7519	0.0174	0.0165	0.0000
1253	13.9028	0.0000	0.2799	1084.2799	566.3973	0.0174	0.0164	0.0000
1254	13.9139	0.0000	0.2792	1084.2793	565.0444	0.0174	0.0164	0.0000
1255	13.9250	0.0000	0.2786	1084.2786	563.6931	0.0174	0.0163	0.0000
1256	13.9361	0.0000	0.2779	1084.2780	562.3434	0.0174	0.0163	0.0000
1257	13.9472	0.0000	0.2773	1084.2773	560.9954	0.0174	0.0163	0.0000
1258	13.9583	0.0000	0.2767	1084.2766	559.6489	0.0174	0.0162	0.0000
1259	13.9694	0.0000	0.2760	1084.2760	558.3041	0.0174	0.0162	0.0000
1260	13.9806	0.0000	0.2754	1084.2754	556.9608	0.0174	0.0162	0.0000
1261	13.9917	0.0000	0.2747	1084.2747	555.6192	0.0174	0.0161	0.0000
1262	14.0028	0.0000	0.2741	1084.2740	554.2792	0.0174	0.0161	0.0000
1263	14.0139	0.0000	0.2734	1084.2734	552.9409	0.0174	0.0160	0.0000
1264	14.0250	0.0000	0.2728	1084.2728	551.6041	0.0174	0.0160	0.0000
1265	14.0361	0.0000	0.2721	1084.2721	550.2689	0.0174	0.0160	0.0000
1266	14.0472	0.0000	0.2715	1084.2715	548.9353	0.0174	0.0159	0.0000
1267	14.0583	0.0000	0.2709	1084.2709	547.6033	0.0174	0.0159	0.0000
1268	14.0694	0.0000	0.2702	1084.2703	546.2729	0.0174	0.0159	0.0000
1269	14.0806	0.0000	0.2696	1084.2695	544.9442	0.0174	0.0158	0.0000
1270	14.0917	0.0000	0.2689	1084.2689	543.6169	0.0174	0.0158	0.0000
1271	14.1028	0.0000	0.2683	1084.2683	542.2913	0.0174	0.0157	0.0000
1272	14.1139	0.0000	0.2677	1084.2677	540.9673	0.0174	0.0157	0.0000
1273	14.1250	0.0000	0.2670	1084.2670	539.6449	0.0174	0.0157	0.0000
1274	14.1361	0.0000	0.2664	1084.2664	538.3241	0.0174	0.0156	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1275	14.1472	0.0000	0.2657	1084.2657	537.0049	0.0174	0.0156	0.0000
1276	14.1583	0.0000	0.2651	1084.2651	535.6872	0.0174	0.0156	0.0000
1277	14.1694	0.0000	0.2645	1084.2645	534.3712	0.0174	0.0155	0.0000
1278	14.1806	0.0000	0.2638	1084.2638	533.0566	0.0174	0.0155	0.0000
1279	14.1917	0.0000	0.2632	1084.2632	531.7438	0.0174	0.0154	0.0000
1280	14.2028	0.0000	0.2626	1084.2626	530.4324	0.0174	0.0154	0.0000
1281	14.2139	0.0000	0.2619	1084.2620	529.1227	0.0174	0.0154	0.0000
1282	14.2250	0.0000	0.2613	1084.2614	527.8145	0.0174	0.0153	0.0000
1283	14.2361	0.0000	0.2607	1084.2607	526.5079	0.0174	0.0153	0.0000
1284	14.2472	0.0000	0.2601	1084.2600	525.2029	0.0174	0.0153	0.0000
1285	14.2583	0.0000	0.2594	1084.2594	523.8994	0.0174	0.0152	0.0000
1286	14.2694	0.0000	0.2588	1084.2588	522.5975	0.0173	0.0152	0.0000
1287	14.2806	0.0000	0.2582	1084.2582	521.2972	0.0173	0.0151	0.0000
1288	14.2917	0.0000	0.2575	1084.2576	519.9984	0.0173	0.0151	0.0000
1289	14.3028	0.0000	0.2569	1084.2570	518.7012	0.0173	0.0151	0.0000
1290	14.3139	0.0000	0.2563	1084.2563	517.4056	0.0173	0.0150	0.0000
1291	14.3250	0.0000	0.2557	1084.2556	516.1115	0.0173	0.0150	0.0000
1292	14.3361	0.0000	0.2550	1084.2550	514.8190	0.0173	0.0150	0.0000
1293	14.3472	0.0000	0.2544	1084.2544	513.5280	0.0173	0.0149	0.0000
1294	14.3583	0.0000	0.2538	1084.2538	512.2386	0.0173	0.0149	0.0000
1295	14.3694	0.0000	0.2532	1084.2532	510.9507	0.0173	0.0149	0.0000
1296	14.3806	0.0000	0.2526	1084.2526	509.6645	0.0173	0.0148	0.0000
1297	14.3917	0.0000	0.2519	1084.2520	508.3797	0.0173	0.0148	0.0000
1298	14.4028	0.0000	0.2513	1084.2513	507.0965	0.0173	0.0147	0.0000
1299	14.4139	0.0000	0.2507	1084.2507	505.8148	0.0173	0.0147	0.0000
1300	14.4250	0.0000	0.2501	1084.2501	504.5347	0.0173	0.0147	0.0000
1301	14.4361	0.0000	0.2495	1084.2495	503.2561	0.0173	0.0146	0.0000
1302	14.4472	0.0000	0.2488	1084.2488	501.9791	0.0173	0.0146	0.0000
1303	14.4583	0.0000	0.2482	1084.2482	500.7036	0.0173	0.0146	0.0000
1304	14.4694	0.0000	0.2476	1084.2476	499.4297	0.0173	0.0145	0.0000
1305	14.4806	0.0000	0.2470	1084.2469	498.1573	0.0173	0.0145	0.0000
1306	14.4917	0.0000	0.2464	1084.2463	496.8864	0.0173	0.0145	0.0000
1307	14.5028	0.0000	0.2458	1084.2457	495.6170	0.0173	0.0144	0.0000
1308	14.5139	0.0000	0.2451	1084.2451	494.3492	0.0173	0.0144	0.0000
1309	14.5250	0.0000	0.2445	1084.2445	493.0829	0.0173	0.0143	0.0000
1310	14.5361	0.0000	0.2439	1084.2439	491.8181	0.0173	0.0143	0.0000
1311	14.5472	0.0000	0.2433	1084.2433	490.5549	0.0173	0.0143	0.0000
1312	14.5583	0.0000	0.2427	1084.2427	489.2932	0.0173	0.0142	0.0000
1313	14.5694	0.0000	0.2421	1084.2421	488.0330	0.0173	0.0142	0.0000
1314	14.5806	0.0000	0.2415	1084.2415	486.7744	0.0173	0.0142	0.0000
1315	14.5917	0.0000	0.2409	1084.2408	485.5172	0.0173	0.0141	0.0000
1316	14.6028	0.0000	0.2403	1084.2402	484.2616	0.0173	0.0141	0.0000
1317	14.6139	0.0000	0.2397	1084.2396	483.0074	0.0173	0.0141	0.0000
1318	14.6250	0.0000	0.2390	1084.2390	481.7549	0.0173	0.0140	0.0000
1319	14.6361	0.0000	0.2384	1084.2384	480.5038	0.0173	0.0140	0.0000
1320	14.6472	0.0000	0.2378	1084.2378	479.2542	0.0173	0.0140	0.0000
1321	14.6583	0.0000	0.2372	1084.2372	478.0061	0.0173	0.0139	0.0000
1322	14.6694	0.0000	0.2366	1084.2366	476.7596	0.0173	0.0139	0.0000
1323	14.6806	0.0000	0.2360	1084.2360	475.5145	0.0173	0.0138	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1324	14.6917	0.0000	0.2354	1084.2355	474.2710	0.0173	0.0138	0.0000
1325	14.7028	0.0000	0.2348	1084.2349	473.0289	0.0173	0.0138	0.0000
1326	14.7139	0.0000	0.2342	1084.2343	471.7884	0.0173	0.0137	0.0000
1327	14.7250	0.0000	0.2336	1084.2336	470.5494	0.0173	0.0137	0.0000
1328	14.7361	0.0000	0.2330	1084.2330	469.3118	0.0173	0.0137	0.0000
1329	14.7472	0.0000	0.2324	1084.2324	468.0758	0.0173	0.0136	0.0000
1330	14.7583	0.0000	0.2318	1084.2318	466.8412	0.0172	0.0136	0.0000
1331	14.7694	0.0000	0.2312	1084.2312	465.6082	0.0172	0.0136	0.0000
1332	14.7806	0.0000	0.2306	1084.2306	464.3766	0.0172	0.0135	0.0000
1333	14.7917	0.0000	0.2300	1084.2300	463.1465	0.0172	0.0135	0.0000
1334	14.8028	0.0000	0.2294	1084.2294	461.9179	0.0172	0.0135	0.0000
1335	14.8139	0.0000	0.2288	1084.2289	460.6909	0.0172	0.0134	0.0000
1336	14.8250	0.0000	0.2282	1084.2283	459.4652	0.0172	0.0134	0.0000
1337	14.8361	0.0000	0.2276	1084.2277	458.2411	0.0172	0.0134	0.0000
1338	14.8472	0.0000	0.2270	1084.2271	457.0185	0.0172	0.0133	0.0000
1339	14.8583	0.0000	0.2265	1084.2264	455.7973	0.0172	0.0133	0.0000
1340	14.8694	0.0000	0.2259	1084.2258	454.5776	0.0172	0.0133	0.0000
1341	14.8806	0.0000	0.2253	1084.2252	453.3594	0.0172	0.0132	0.0000
1342	14.8917	0.0000	0.2247	1084.2247	452.1426	0.0172	0.0132	0.0000
1343	14.9028	0.0000	0.2241	1084.2241	450.9274	0.0172	0.0131	0.0000
1344	14.9139	0.0000	0.2235	1084.2235	449.7136	0.0172	0.0131	0.0000
1345	14.9250	0.0000	0.2229	1084.2229	448.5013	0.0172	0.0131	0.0000
1346	14.9361	0.0000	0.2223	1084.2223	447.2904	0.0172	0.0130	0.0000
1347	14.9472	0.0000	0.2217	1084.2217	446.0810	0.0172	0.0130	0.0000
1348	14.9583	0.0000	0.2211	1084.2212	444.8731	0.0172	0.0130	0.0000
1349	14.9694	0.0000	0.2206	1084.2206	443.6667	0.0172	0.0129	0.0000
1350	14.9806	0.0000	0.2200	1084.2200	442.4617	0.0172	0.0129	0.0000
1351	14.9917	0.0000	0.2194	1084.2194	441.2581	0.0172	0.0129	0.0000
1352	15.0028	0.0000	0.2188	1084.2188	440.0561	0.0172	0.0128	0.0000
1353	15.0139	0.0000	0.2182	1084.2183	438.8554	0.0172	0.0128	0.0000
1354	15.0250	0.0000	0.2176	1084.2177	437.6563	0.0172	0.0128	0.0000
1355	15.0361	0.0000	0.2170	1084.2170	436.4586	0.0172	0.0127	0.0000
1356	15.0472	0.0000	0.2165	1084.2164	435.2623	0.0172	0.0127	0.0000
1357	15.0583	0.0000	0.2159	1084.2159	434.0675	0.0172	0.0127	0.0000
1358	15.0694	0.0000	0.2153	1084.2153	432.8742	0.0172	0.0126	0.0000
1359	15.0806	0.0000	0.2147	1084.2147	431.6823	0.0172	0.0126	0.0000
1360	15.0917	0.0000	0.2141	1084.2141	430.4918	0.0172	0.0126	0.0000
1361	15.1028	0.0000	0.2136	1084.2136	429.3028	0.0172	0.0125	0.0000
1362	15.1139	0.0000	0.2130	1084.2130	428.1153	0.0172	0.0125	0.0000
1363	15.1250	0.0000	0.2124	1084.2124	426.9291	0.0172	0.0125	0.0000
1364	15.1361	0.0000	0.2118	1084.2118	425.7444	0.0172	0.0124	0.0000
1365	15.1472	0.0000	0.2113	1084.2113	424.5612	0.0172	0.0124	0.0000
1366	15.1583	0.0000	0.2107	1084.2107	423.3794	0.0172	0.0124	0.0000
1367	15.1694	0.0000	0.2101	1084.2101	422.1990	0.0172	0.0123	0.0000
1368	15.1806	0.0000	0.2095	1084.2095	421.0201	0.0172	0.0123	0.0000
1369	15.1917	0.0000	0.2090	1084.2090	419.8426	0.0172	0.0123	0.0000
1370	15.2028	0.0000	0.2084	1084.2084	418.6665	0.0172	0.0122	0.0000
1371	15.2139	0.0000	0.2078	1084.2078	417.4919	0.0172	0.0122	0.0000
1372	15.2250	0.0000	0.2072	1084.2073	416.3186	0.0172	0.0122	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1373	15.2361	0.0000	0.2067	1084.2067	415.1469	0.0172	0.0121	0.0000
1374	15.2472	0.0000	0.2061	1084.2061	413.9765	0.0172	0.0121	0.0000
1375	15.2583	0.0000	0.2055	1084.2056	412.8075	0.0172	0.0121	0.0000
1376	15.2694	0.0000	0.2050	1084.2050	411.6400	0.0171	0.0120	0.0000
1377	15.2806	0.0000	0.2044	1084.2043	410.4739	0.0171	0.0120	0.0000
1378	15.2917	0.0000	0.2038	1084.2039	409.3092	0.0171	0.0120	0.0000
1379	15.3028	0.0000	0.2033	1084.2032	408.1459	0.0171	0.0119	0.0000
1380	15.3139	0.0000	0.2027	1084.2026	406.9841	0.0171	0.0119	0.0000
1381	15.3250	0.0000	0.2021	1084.2021	405.8236	0.0171	0.0119	0.0000
1382	15.3361	0.0000	0.2016	1084.2015	404.6646	0.0171	0.0118	0.0000
1383	15.3472	0.0000	0.2010	1084.2009	403.5070	0.0171	0.0118	0.0000
1384	15.3583	0.0000	0.2004	1084.2004	402.3508	0.0171	0.0118	0.0000
1385	15.3694	0.0000	0.1999	1084.1998	401.1960	0.0171	0.0117	0.0000
1386	15.3806	0.0000	0.1993	1084.1993	400.0426	0.0171	0.0117	0.0000
1387	15.3917	0.0000	0.1987	1084.1987	398.8906	0.0171	0.0117	0.0000
1388	15.4028	0.0000	0.1982	1084.1981	397.7400	0.0171	0.0116	0.0000
1389	15.4139	0.0000	0.1976	1084.1976	396.5908	0.0171	0.0116	0.0000
1390	15.4250	0.0000	0.1970	1084.1970	395.4430	0.0171	0.0116	0.0000
1391	15.4361	0.0000	0.1965	1084.1965	394.2966	0.0171	0.0115	0.0000
1392	15.4472	0.0000	0.1959	1084.1959	393.1516	0.0171	0.0115	0.0000
1393	15.4583	0.0000	0.1954	1084.1953	392.0080	0.0171	0.0115	0.0000
1394	15.4694	0.0000	0.1948	1084.1948	390.8658	0.0171	0.0114	0.0000
1395	15.4806	0.0000	0.1943	1084.1942	389.7250	0.0171	0.0114	0.0000
1396	15.4917	0.0000	0.1937	1084.1937	388.5855	0.0171	0.0114	0.0000
1397	15.5028	0.0000	0.1931	1084.1931	387.4475	0.0171	0.0113	0.0000
1398	15.5139	0.0000	0.1926	1084.1926	386.3109	0.0171	0.0113	0.0000
1399	15.5250	0.0000	0.1920	1084.1920	385.1756	0.0171	0.0113	0.0000
1400	15.5361	0.0000	0.1915	1084.1915	384.0417	0.0171	0.0112	0.0000
1401	15.5472	0.0000	0.1909	1084.1909	382.9092	0.0171	0.0112	0.0000
1402	15.5583	0.0000	0.1904	1084.1903	381.7781	0.0171	0.0112	0.0000
1403	15.5694	0.0000	0.1898	1084.1898	380.6483	0.0171	0.0111	0.0000
1404	15.5806	0.0000	0.1893	1084.1892	379.5200	0.0171	0.0111	0.0000
1405	15.5917	0.0000	0.1887	1084.1887	378.3930	0.0171	0.0111	0.0000
1406	15.6028	0.0000	0.1882	1084.1881	377.2674	0.0171	0.0110	0.0000
1407	15.6139	0.0000	0.1876	1084.1876	376.1432	0.0171	0.0110	0.0000
1408	15.6250	0.0000	0.1871	1084.1870	375.0203	0.0171	0.0110	0.0000
1409	15.6361	0.0000	0.1865	1084.1865	373.8988	0.0171	0.0109	0.0000
1410	15.6472	0.0000	0.1860	1084.1859	372.7787	0.0171	0.0109	0.0000
1411	15.6583	0.0000	0.1854	1084.1854	371.6599	0.0171	0.0109	0.0000
1412	15.6694	0.0000	0.1849	1084.1848	370.5425	0.0171	0.0108	0.0000
1413	15.6806	0.0000	0.1843	1084.1843	369.4265	0.0171	0.0108	0.0000
1414	15.6917	0.0000	0.1838	1084.1837	368.3118	0.0171	0.0108	0.0000
1415	15.7028	0.0000	0.1832	1084.1832	367.1985	0.0171	0.0107	0.0000
1416	15.7139	0.0000	0.1827	1084.1827	366.0865	0.0171	0.0107	0.0000
1417	15.7250	0.0000	0.1821	1084.1821	364.9760	0.0171	0.0107	0.0000
1418	15.7361	0.0000	0.1816	1084.1816	363.8667	0.0171	0.0107	0.0000
1419	15.7472	0.0000	0.1811	1084.1810	362.7589	0.0171	0.0106	0.0000
1420	15.7583	0.0000	0.1805	1084.1805	361.6523	0.0171	0.0106	0.0000
1421	15.7694	0.0000	0.1800	1084.1799	360.5472	0.0171	0.0106	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1422	15.7806	0.0000	0.1794	1084.1794	359.4434	0.0171	0.0105	0.0000
1423	15.7917	0.0000	0.1789	1084.1788	358.3409	0.0171	0.0105	0.0000
1424	15.8028	0.0000	0.1783	1084.1783	357.2397	0.0171	0.0105	0.0000
1425	15.8139	0.0000	0.1778	1084.1779	356.1400	0.0170	0.0104	0.0000
1426	15.8250	0.0000	0.1773	1084.1772	355.0415	0.0170	0.0104	0.0000
1427	15.8361	0.0000	0.1767	1084.1768	353.9445	0.0170	0.0104	0.0000
1428	15.8472	0.0000	0.1762	1084.1761	352.8487	0.0170	0.0103	0.0000
1429	15.8583	0.0000	0.1757	1084.1757	351.7543	0.0170	0.0103	0.0000
1430	15.8694	0.0000	0.1751	1084.1752	350.6612	0.0170	0.0103	0.0000
1431	15.8806	0.0000	0.1746	1084.1746	349.5695	0.0170	0.0102	0.0000
1432	15.8917	0.0000	0.1740	1084.1741	348.4791	0.0170	0.0102	0.0000
1433	15.9028	0.0000	0.1735	1084.1735	347.3900	0.0170	0.0102	0.0000
1434	15.9139	0.0000	0.1730	1084.1730	346.3023	0.0170	0.0101	0.0000
1435	15.9250	0.0000	0.1724	1084.1725	345.2159	0.0170	0.0101	0.0000
1436	15.9361	0.0000	0.1719	1084.1719	344.1308	0.0170	0.0101	0.0000
1437	15.9472	0.0000	0.1714	1084.1714	343.0471	0.0170	0.0101	0.0000
1438	15.9583	0.0000	0.1709	1084.1709	341.9647	0.0170	0.0100	0.0000
1439	15.9694	0.0000	0.1703	1084.1703	340.8835	0.0170	0.0100	0.0000
1440	15.9806	0.0000	0.1698	1084.1698	339.8038	0.0170	0.0100	0.0000
1441	15.9917	0.0000	0.1693	1084.1693	338.7253	0.0170	0.0099	0.0000
1442	16.0028	0.0000	0.1687	1084.1687	337.6482	0.0170	0.0099	0.0000
1443	16.0139	0.0000	0.1682	1084.1682	336.5724	0.0170	0.0099	0.0000
1444	16.0250	0.0000	0.1677	1084.1677	335.4979	0.0170	0.0098	0.0000
1445	16.0361	0.0000	0.1671	1084.1671	334.4247	0.0170	0.0098	0.0000
1446	16.0472	0.0000	0.1666	1084.1666	333.3529	0.0170	0.0098	0.0000
1447	16.0583	0.0000	0.1661	1084.1661	332.2823	0.0170	0.0097	0.0000
1448	16.0694	0.0000	0.1656	1084.1655	331.2131	0.0170	0.0097	0.0000
1449	16.0806	0.0000	0.1650	1084.1650	330.1452	0.0170	0.0097	0.0000
1450	16.0917	0.0000	0.1645	1084.1646	329.0786	0.0170	0.0097	0.0000
1451	16.1028	0.0000	0.1640	1084.1639	328.0133	0.0170	0.0096	0.0000
1452	16.1139	0.0000	0.1635	1084.1635	326.9492	0.0170	0.0096	0.0000
1453	16.1250	0.0000	0.1629	1084.1630	325.8866	0.0170	0.0096	0.0000
1454	16.1361	0.0000	0.1624	1084.1625	324.8252	0.0170	0.0095	0.0000
1455	16.1472	0.0000	0.1619	1084.1619	323.7651	0.0170	0.0095	0.0000
1456	16.1583	0.0000	0.1614	1084.1614	322.7063	0.0170	0.0095	0.0000
1457	16.1694	0.0000	0.1609	1084.1609	321.6488	0.0170	0.0094	0.0000
1458	16.1806	0.0000	0.1603	1084.1604	320.5926	0.0170	0.0094	0.0000
1459	16.1917	0.0000	0.1598	1084.1598	319.5377	0.0170	0.0094	0.0000
1460	16.2028	0.0000	0.1593	1084.1593	318.4841	0.0170	0.0093	0.0000
1461	16.2139	0.0000	0.1588	1084.1588	317.4318	0.0170	0.0093	0.0000
1462	16.2250	0.0000	0.1583	1084.1583	316.3808	0.0170	0.0093	0.0000
1463	16.2361	0.0000	0.1578	1084.1577	315.3310	0.0170	0.0093	0.0000
1464	16.2472	0.0000	0.1572	1084.1572	314.2826	0.0170	0.0092	0.0000
1465	16.2583	0.0000	0.1567	1084.1567	313.2354	0.0170	0.0092	0.0000
1466	16.2694	0.0000	0.1562	1084.1563	312.1895	0.0170	0.0092	0.0000
1467	16.2806	0.0000	0.1557	1084.1556	311.1450	0.0170	0.0091	0.0000
1468	16.2917	0.0000	0.1552	1084.1552	310.1017	0.0170	0.0091	0.0000
1469	16.3028	0.0000	0.1547	1084.1547	309.0596	0.0170	0.0091	0.0000
1470	16.3139	0.0000	0.1542	1084.1542	308.0189	0.0170	0.0090	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1471	16.3250	0.0000	0.1536	1084.1537	306.9794	0.0170	0.0090	0.0000
1472	16.3361	0.0000	0.1531	1084.1531	305.9412	0.0170	0.0090	0.0000
1473	16.3472	0.0000	0.1526	1084.1526	304.9043	0.0170	0.0090	0.0000
1474	16.3583	0.0000	0.1521	1084.1521	303.8687	0.0170	0.0089	0.0000
1475	16.3694	0.0000	0.1516	1084.1516	302.8343	0.0170	0.0089	0.0000
1476	16.3806	0.0000	0.1511	1084.1511	301.8012	0.0170	0.0089	0.0000
1477	16.3917	0.0000	0.1506	1084.1506	300.7694	0.0169	0.0088	0.0000
1478	16.4028	0.0000	0.1501	1084.1500	299.7388	0.0169	0.0088	0.0000
1479	16.4139	0.0000	0.1496	1084.1495	298.7095	0.0169	0.0088	0.0000
1480	16.4250	0.0000	0.1491	1084.1490	297.6815	0.0169	0.0087	0.0000
1481	16.4361	0.0000	0.1485	1084.1486	296.6548	0.0169	0.0087	0.0000
1482	16.4472	0.0000	0.1480	1084.1481	295.6292	0.0169	0.0087	0.0000
1483	16.4583	0.0000	0.1475	1084.1476	294.6050	0.0169	0.0087	0.0000
1484	16.4694	0.0000	0.1470	1084.1470	293.5820	0.0169	0.0086	0.0000
1485	16.4806	0.0000	0.1465	1084.1465	292.5603	0.0169	0.0086	0.0000
1486	16.4917	0.0000	0.1460	1084.1460	291.5399	0.0169	0.0086	0.0000
1487	16.5028	0.0000	0.1455	1084.1455	290.5206	0.0169	0.0085	0.0000
1488	16.5139	0.0000	0.1450	1084.1450	289.5027	0.0169	0.0085	0.0000
1489	16.5250	0.0000	0.1445	1084.1445	288.4860	0.0169	0.0085	0.0000
1490	16.5361	0.0000	0.1440	1084.1440	287.4705	0.0169	0.0084	0.0000
1491	16.5472	0.0000	0.1435	1084.1436	286.4563	0.0169	0.0084	0.0000
1492	16.5583	0.0000	0.1430	1084.1431	285.4434	0.0169	0.0084	0.0000
1493	16.5694	0.0000	0.1425	1084.1425	284.4317	0.0169	0.0084	0.0000
1494	16.5806	0.0000	0.1420	1084.1420	283.4212	0.0169	0.0083	0.0000
1495	16.5917	0.0000	0.1415	1084.1415	282.4120	0.0169	0.0083	0.0000
1496	16.6028	0.0000	0.1410	1084.1410	281.4040	0.0169	0.0083	0.0000
1497	16.6139	0.0000	0.1405	1084.1405	280.3973	0.0169	0.0082	0.0000
1498	16.6250	0.0000	0.1400	1084.1400	279.3918	0.0169	0.0082	0.0000
1499	16.6361	0.0000	0.1395	1084.1395	278.3875	0.0169	0.0082	0.0000
1500	16.6472	0.0000	0.1390	1084.1390	277.3845	0.0169	0.0082	0.0000
1501	16.6583	0.0000	0.1385	1084.1385	276.3828	0.0169	0.0081	0.0000
1502	16.6694	0.0000	0.1380	1084.1381	275.3822	0.0169	0.0081	0.0000
1503	16.6806	0.0000	0.1375	1084.1376	274.3829	0.0169	0.0081	0.0000
1504	16.6917	0.0000	0.1371	1084.1371	273.3848	0.0169	0.0080	0.0000
1505	16.7028	0.0000	0.1366	1084.1366	272.3879	0.0169	0.0080	0.0000
1506	16.7139	0.0000	0.1361	1084.1361	271.3923	0.0169	0.0080	0.0000
1507	16.7250	0.0000	0.1356	1084.1356	270.3979	0.0169	0.0080	0.0000
1508	16.7361	0.0000	0.1351	1084.1351	269.4048	0.0169	0.0079	0.0000
1509	16.7472	0.0000	0.1346	1084.1346	268.4128	0.0169	0.0079	0.0000
1510	16.7583	0.0000	0.1341	1084.1342	267.4221	0.0169	0.0079	0.0000
1511	16.7694	0.0000	0.1336	1084.1337	266.4326	0.0169	0.0078	0.0000
1512	16.7806	0.0000	0.1331	1084.1332	265.4443	0.0169	0.0078	0.0000
1513	16.7917	0.0000	0.1326	1084.1327	264.4572	0.0169	0.0078	0.0000
1514	16.8028	0.0000	0.1322	1084.1322	263.4714	0.0169	0.0078	0.0000
1515	16.8139	0.0000	0.1317	1084.1317	262.4868	0.0169	0.0077	0.0000
1516	16.8250	0.0000	0.1312	1084.1312	261.5034	0.0169	0.0077	0.0000
1517	16.8361	0.0000	0.1307	1084.1307	260.5211	0.0169	0.0077	0.0000
1518	16.8472	0.0000	0.1302	1084.1302	259.5402	0.0169	0.0076	0.0000
1519	16.8583	0.0000	0.1297	1084.1298	258.5604	0.0169	0.0076	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1520	16.8694	0.0000	0.1292	1084.1293	257.5818	0.0169	0.0076	0.0000
1521	16.8806	0.0000	0.1288	1084.1288	256.6044	0.0169	0.0076	0.0000
1522	16.8917	0.0000	0.1283	1084.1283	255.6283	0.0169	0.0075	0.0000
1523	16.9028	0.0000	0.1278	1084.1278	254.6533	0.0169	0.0075	0.0000
1524	16.9139	0.0000	0.1273	1084.1273	253.6796	0.0169	0.0075	0.0000
1525	16.9250	0.0000	0.1268	1084.1268	252.7070	0.0169	0.0074	0.0000
1526	16.9361	0.0000	0.1263	1084.1263	251.7357	0.0169	0.0074	0.0000
1527	16.9472	0.0000	0.1259	1084.1259	250.7656	0.0169	0.0074	0.0000
1528	16.9583	0.0000	0.1254	1084.1254	249.7966	0.0169	0.0074	0.0000
1529	16.9694	0.0000	0.1249	1084.1249	248.8289	0.0169	0.0073	0.0000
1530	16.9806	0.0000	0.1244	1084.1244	247.8623	0.0169	0.0073	0.0000
1531	16.9917	0.0000	0.1239	1084.1239	246.8970	0.0169	0.0073	0.0000
1532	17.0028	0.0000	0.1235	1084.1234	245.9328	0.0168	0.0072	0.0000
1533	17.0139	0.0000	0.1230	1084.1229	244.9698	0.0168	0.0072	0.0000
1534	17.0250	0.0000	0.1225	1084.1226	244.0080	0.0168	0.0072	0.0000
1535	17.0361	0.0000	0.1220	1084.1221	243.0474	0.0168	0.0072	0.0000
1536	17.0472	0.0000	0.1216	1084.1216	242.0880	0.0168	0.0071	0.0000
1537	17.0583	0.0000	0.1211	1084.1211	241.1298	0.0168	0.0071	0.0000
1538	17.0694	0.0000	0.1206	1084.1206	240.1728	0.0168	0.0071	0.0000
1539	17.0806	0.0000	0.1201	1084.1201	239.2169	0.0168	0.0070	0.0000
1540	17.0917	0.0000	0.1197	1084.1196	238.2623	0.0168	0.0070	0.0000
1541	17.1028	0.0000	0.1192	1084.1191	237.3088	0.0168	0.0070	0.0000
1542	17.1139	0.0000	0.1187	1084.1187	236.3564	0.0168	0.0070	0.0000
1543	17.1250	0.0000	0.1182	1084.1183	235.4053	0.0168	0.0069	0.0000
1544	17.1361	0.0000	0.1178	1084.1178	234.4554	0.0168	0.0069	0.0000
1545	17.1472	0.0000	0.1173	1084.1173	233.5066	0.0168	0.0069	0.0000
1546	17.1583	0.0000	0.1168	1084.1168	232.5590	0.0168	0.0069	0.0000
1547	17.1694	0.0000	0.1164	1084.1163	231.6125	0.0168	0.0068	0.0000
1548	17.1806	0.0000	0.1159	1084.1158	230.6673	0.0168	0.0068	0.0000
1549	17.1917	0.0000	0.1154	1084.1155	229.7232	0.0168	0.0068	0.0000
1550	17.2028	0.0000	0.1150	1084.1150	228.7802	0.0168	0.0067	0.0000
1551	17.2139	0.0000	0.1145	1084.1145	227.8385	0.0168	0.0067	0.0000
1552	17.2250	0.0000	0.1140	1084.1140	226.8979	0.0168	0.0067	0.0000
1553	17.2361	0.0000	0.1135	1084.1135	225.9585	0.0168	0.0067	0.0000
1554	17.2472	0.0000	0.1131	1084.1130	225.0202	0.0168	0.0066	0.0000
1555	17.2583	0.0000	0.1126	1084.1127	224.0831	0.0168	0.0066	0.0000
1556	17.2694	0.0000	0.1122	1084.1122	223.1472	0.0168	0.0066	0.0000
1557	17.2806	0.0000	0.1117	1084.1117	222.2124	0.0168	0.0066	0.0000
1558	17.2917	0.0000	0.1112	1084.1112	221.2787	0.0168	0.0065	0.0000
1559	17.3028	0.0000	0.1108	1084.1107	220.3463	0.0168	0.0065	0.0000
1560	17.3139	0.0000	0.1103	1084.1104	219.4150	0.0168	0.0065	0.0000
1561	17.3250	0.0000	0.1098	1084.1099	218.4848	0.0168	0.0064	0.0000
1562	17.3361	0.0000	0.1094	1084.1094	217.5558	0.0168	0.0064	0.0000
1563	17.3472	0.0000	0.1089	1084.1089	216.6279	0.0168	0.0064	0.0000
1564	17.3583	0.0000	0.1085	1084.1084	215.7012	0.0168	0.0064	0.0000
1565	17.3694	0.0000	0.1080	1084.1080	214.7757	0.0168	0.0063	0.0000
1566	17.3806	0.0000	0.1075	1084.1075	213.8513	0.0168	0.0063	0.0000
1567	17.3917	0.0000	0.1071	1084.1071	212.9280	0.0168	0.0063	0.0000
1568	17.4028	0.0000	0.1066	1084.1066	212.0059	0.0168	0.0063	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1569	17.4139	0.0000	0.1062	1084.1062	211.0849	0.0168	0.0062	0.0000
1570	17.4250	0.0000	0.1057	1084.1057	210.1651	0.0168	0.0062	0.0000
1571	17.4361	0.0000	0.1052	1084.1052	209.2464	0.0168	0.0062	0.0000
1572	17.4472	0.0000	0.1048	1084.1047	208.3288	0.0168	0.0061	0.0000
1573	17.4583	0.0000	0.1043	1084.1044	207.4124	0.0168	0.0061	0.0000
1574	17.4694	0.0000	0.1039	1084.1039	206.4971	0.0168	0.0061	0.0000
1575	17.4806	0.0000	0.1034	1084.1034	205.5830	0.0168	0.0061	0.0000
1576	17.4917	0.0000	0.1030	1084.1029	204.6700	0.0168	0.0060	0.0000
1577	17.5028	0.0000	0.1025	1084.1025	203.7581	0.0168	0.0060	0.0000
1578	17.5139	0.0000	0.1021	1084.1021	202.8474	0.0168	0.0060	0.0000
1579	17.5250	0.0000	0.1016	1084.1016	201.9377	0.0168	0.0060	0.0000
1580	17.5361	0.0000	0.1011	1084.1012	201.0293	0.0168	0.0059	0.0000
1581	17.5472	0.0000	0.1007	1084.1007	200.1219	0.0168	0.0059	0.0000
1582	17.5583	0.0000	0.1002	1084.1002	199.2157	0.0168	0.0059	0.0000
1583	17.5694	0.0000	0.0998	1084.0999	198.3106	0.0168	0.0059	0.0000
1584	17.5806	0.0000	0.0993	1084.0994	197.4066	0.0168	0.0058	0.0000
1585	17.5917	0.0000	0.0989	1084.0989	196.5037	0.0168	0.0058	0.0000
1586	17.6028	0.0000	0.0984	1084.0984	195.6020	0.0168	0.0058	0.0000
1587	17.6139	0.0000	0.0980	1084.0980	194.7014	0.0168	0.0057	0.0000
1588	17.6250	0.0000	0.0975	1084.0975	193.8018	0.0168	0.0057	0.0000
1589	17.6361	0.0000	0.0971	1084.0970	192.9035	0.0168	0.0057	0.0000
1590	17.6472	0.0000	0.0967	1084.0967	192.0062	0.0167	0.0057	0.0000
1591	17.6583	0.0000	0.0962	1084.0962	191.1100	0.0167	0.0056	0.0000
1592	17.6694	0.0000	0.0958	1084.0957	190.2150	0.0167	0.0056	0.0000
1593	17.6806	0.0000	0.0953	1084.0953	189.3211	0.0167	0.0056	0.0000
1594	17.6917	0.0000	0.0949	1084.0948	188.4283	0.0167	0.0056	0.0000
1595	17.7028	0.0000	0.0944	1084.0945	187.5366	0.0167	0.0055	0.0000
1596	17.7139	0.0000	0.0940	1084.0940	186.6460	0.0167	0.0055	0.0000
1597	17.7250	0.0000	0.0935	1084.0935	185.7565	0.0167	0.0055	0.0000
1598	17.7361	0.0000	0.0931	1084.0931	184.8681	0.0167	0.0055	0.0000
1599	17.7472	0.0000	0.0927	1084.0927	183.9808	0.0167	0.0054	0.0000
1600	17.7583	0.0000	0.0922	1084.0922	183.0946	0.0167	0.0054	0.0000
1601	17.7694	0.0000	0.0918	1084.0918	182.2095	0.0167	0.0054	0.0000
1602	17.7806	0.0000	0.0913	1084.0913	181.3256	0.0167	0.0054	0.0000
1603	17.7917	0.0000	0.0909	1084.0909	180.4427	0.0167	0.0053	0.0000
1604	17.8028	0.0000	0.0904	1084.0905	179.5609	0.0167	0.0053	0.0000
1605	17.8139	0.0000	0.0900	1084.0900	178.6803	0.0167	0.0053	0.0000
1606	17.8250	0.0000	0.0896	1084.0896	177.8007	0.0167	0.0053	0.0000
1607	17.8361	0.0000	0.0891	1084.0891	176.9222	0.0167	0.0052	0.0000
1608	17.8472	0.0000	0.0887	1084.0887	176.0448	0.0167	0.0052	0.0000
1609	17.8583	0.0000	0.0883	1084.0883	175.1685	0.0167	0.0052	0.0000
1610	17.8694	0.0000	0.0878	1084.0878	174.2933	0.0167	0.0052	0.0000
1611	17.8806	0.0000	0.0874	1084.0874	173.4191	0.0167	0.0051	0.0000
1612	17.8917	0.0000	0.0869	1084.0869	172.5461	0.0167	0.0051	0.0000
1613	17.9028	0.0000	0.0865	1084.0865	171.6741	0.0167	0.0051	0.0000
1614	17.9139	0.0000	0.0861	1084.0861	170.8033	0.0167	0.0050	0.0000
1615	17.9250	0.0000	0.0856	1084.0857	169.9335	0.0167	0.0050	0.0000
1616	17.9361	0.0000	0.0852	1084.0852	169.0648	0.0167	0.0050	0.0000
1617	17.9472	0.0000	0.0848	1084.0847	168.1972	0.0167	0.0050	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1618	17.9583	0.0000	0.0843	1084.0844	167.3306	0.0167	0.0049	0.0000
1619	17.9694	0.0000	0.0839	1084.0839	166.4652	0.0167	0.0049	0.0000
1620	17.9806	0.0000	0.0835	1084.0835	165.6008	0.0167	0.0049	0.0000
1621	17.99	0.0000	0.0830	1084.0830	164.7375	0.0167	0.0049	0.0000
1622	18.00	0.0000	0.0826	1084.0826	163.8753	0.0167	0.0048	0.0000
1623	18.01	0.0000	0.0822	1084.0822	163.0141	0.0167	0.0048	0.0000
1624	18.03	0.0000	0.0818	1084.0818	162.1541	0.0167	0.0048	0.0000
1625	18.04	0.0000	0.0813	1084.0813	161.2950	0.0167	0.0048	0.0000
1626	18.05	0.0000	0.0809	1084.0809	160.4371	0.0167	0.0047	0.0000
1627	18.06	0.0000	0.0805	1084.0804	159.5802	0.0167	0.0047	0.0000
1628	18.07	0.0000	0.0800	1084.0801	158.7244	0.0167	0.0047	0.0000
1629	18.08	0.0000	0.0796	1084.0796	157.8697	0.0167	0.0047	0.0000
1630	18.09	0.0000	0.0792	1084.0792	157.0160	0.0167	0.0046	0.0000
1631	18.10	0.0000	0.0788	1084.0787	156.1634	0.0167	0.0046	0.0000
1632	18.11	0.0000	0.0783	1084.0784	155.3119	0.0167	0.0046	0.0000
1633	18.13	0.0000	0.0779	1084.0779	154.4614	0.0167	0.0046	0.0000
1634	18.14	0.0000	0.0775	1084.0775	153.6120	0.0167	0.0045	0.0000
1635	18.15	0.0000	0.0771	1084.0770	152.7636	0.0167	0.0045	0.0000
1636	18.16	0.0000	0.0766	1084.0767	151.9163	0.0167	0.0045	0.0000
1637	18.17	0.0000	0.0762	1084.0762	151.0701	0.0167	0.0045	0.0000
1638	18.18	0.0000	0.0758	1084.0758	150.2249	0.0167	0.0044	0.0000
1639	18.19	0.0000	0.0754	1084.0753	149.3808	0.0167	0.0044	0.0000
1640	18.20	0.0000	0.0749	1084.0750	148.5377	0.0167	0.0044	0.0000
1641	18.21	0.0000	0.0745	1084.0745	147.6957	0.0167	0.0044	0.0000
1642	18.23	0.0000	0.0741	1084.0741	146.8547	0.0167	0.0043	0.0000
1643	18.24	0.0000	0.0737	1084.0737	146.0148	0.0167	0.0043	0.0000
1644	18.25	0.0000	0.0733	1084.0732	145.1759	0.0167	0.0043	0.0000
1645	18.26	0.0000	0.0728	1084.0729	144.3380	0.0167	0.0043	0.0000
1646	18.27	0.0000	0.0724	1084.0724	143.5013	0.0167	0.0042	0.0000
1647	18.28	0.0000	0.0720	1084.0720	142.6655	0.0167	0.0042	0.0000
1648	18.29	0.0000	0.0716	1084.0715	141.8308	0.0167	0.0042	0.0000
1649	18.30	0.0000	0.0712	1084.0712	140.9972	0.0167	0.0042	0.0000
1650	18.31	0.0000	0.0707	1084.0708	140.1646	0.0167	0.0042	0.0000
1651	18.33	0.0000	0.0703	1084.0703	139.3330	0.0167	0.0041	0.0000
1652	18.34	0.0000	0.0699	1084.0699	138.5024	0.0167	0.0041	0.0000
1653	18.35	0.0000	0.0695	1084.0695	137.6729	0.0166	0.0041	0.0000
1654	18.36	0.0000	0.0691	1084.0691	136.8445	0.0166	0.0041	0.0000
1655	18.37	0.0000	0.0687	1084.0687	136.0171	0.0166	0.0040	0.0000
1656	18.38	0.0000	0.0683	1084.0682	135.1907	0.0166	0.0040	0.0000
1657	18.39	0.0000	0.0678	1084.0679	134.3653	0.0166	0.0040	0.0000
1658	18.40	0.0000	0.0674	1084.0674	133.5410	0.0166	0.0040	0.0000
1659	18.41	0.0000	0.0670	1084.0670	132.7177	0.0166	0.0039	0.0000
1660	18.43	0.0000	0.0666	1084.0667	131.8954	0.0166	0.0039	0.0000
1661	18.44	0.0000	0.0662	1084.0662	131.0742	0.0166	0.0039	0.0000
1662	18.45	0.0000	0.0658	1084.0658	130.2539	0.0166	0.0039	0.0000
1663	18.46	0.0000	0.0654	1084.0653	129.4348	0.0166	0.0038	0.0000
1664	18.47	0.0000	0.0650	1084.0649	128.6166	0.0166	0.0038	0.0000
1665	18.48	0.0000	0.0645	1084.0646	127.7994	0.0166	0.0038	0.0000
1666	18.49	0.0000	0.0641	1084.0641	126.9833	0.0166	0.0038	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1667	18.50	0.0000	0.0637	1084.0637	126.1682	0.0166	0.0037	0.0000
1668	18.51	0.0000	0.0633	1084.0634	125.3541	0.0166	0.0037	0.0000
1669	18.53	0.0000	0.0629	1084.0629	124.5411	0.0166	0.0037	0.0000
1670	18.54	0.0000	0.0625	1084.0625	123.7290	0.0166	0.0037	0.0000
1671	18.55	0.0000	0.0621	1084.0621	122.9180	0.0166	0.0036	0.0000
1672	18.56	0.0000	0.0617	1084.0616	122.1080	0.0166	0.0036	0.0000
1673	18.57	0.0000	0.0613	1084.0613	121.2990	0.0166	0.0036	0.0000
1674	18.58	0.0000	0.0609	1084.0609	120.4910	0.0166	0.0036	0.0000
1675	18.59	0.0000	0.0605	1084.0604	119.6840	0.0166	0.0035	0.0000
1676	18.60	0.0000	0.0601	1084.0601	118.8780	0.0166	0.0035	0.0000
1677	18.61	0.0000	0.0597	1084.0597	118.0731	0.0166	0.0035	0.0000
1678	18.63	0.0000	0.0593	1084.0592	117.2691	0.0166	0.0035	0.0000
1679	18.64	0.0000	0.0589	1084.0588	116.4662	0.0166	0.0035	0.0000
1680	18.65	0.0000	0.0585	1084.0585	115.6642	0.0166	0.0034	0.0000
1681	18.66	0.0000	0.0580	1084.0581	114.8633	0.0166	0.0034	0.0000
1682	18.67	0.0000	0.0576	1084.0576	114.0634	0.0166	0.0034	0.0000
1683	18.68	0.0000	0.0572	1084.0573	113.2644	0.0166	0.0034	0.0000
1684	18.69	0.0000	0.0568	1084.0569	112.4665	0.0166	0.0033	0.0000
1685	18.70	0.0000	0.0564	1084.0564	111.6696	0.0166	0.0033	0.0000
1686	18.71	0.0000	0.0560	1084.0560	110.8736	0.0166	0.0033	0.0000
1687	18.73	0.0000	0.0556	1084.0557	110.0787	0.0166	0.0033	0.0000
1688	18.74	0.0000	0.0552	1084.0553	109.2847	0.0166	0.0032	0.0000
1689	18.75	0.0000	0.0548	1084.0548	108.4918	0.0166	0.0032	0.0000
1690	18.76	0.0000	0.0544	1084.0544	107.6998	0.0166	0.0032	0.0000
1691	18.77	0.0000	0.0541	1084.0541	106.9089	0.0166	0.0032	0.0000
1692	18.78	0.0000	0.0537	1084.0537	106.1189	0.0166	0.0031	0.0000
1693	18.79	0.0000	0.0533	1084.0532	105.3299	0.0166	0.0031	0.0000
1694	18.80	0.0000	0.0529	1084.0529	104.5419	0.0166	0.0031	0.0000
1695	18.81	0.0000	0.0525	1084.0525	103.7549	0.0166	0.0031	0.0000
1696	18.83	0.0000	0.0521	1084.0521	102.9689	0.0166	0.0031	0.0000
1697	18.84	0.0000	0.0517	1084.0516	102.1839	0.0166	0.0030	0.0000
1698	18.85	0.0000	0.0513	1084.0513	101.3998	0.0166	0.0030	0.0000
1699	18.86	0.0000	0.0509	1084.0509	100.6168	0.0166	0.0030	0.0000
1700	18.87	0.0000	0.0505	1084.0505	99.8347	0.0166	0.0030	0.0000
1701	18.88	0.0000	0.0501	1084.0500	99.0536	0.0166	0.0029	0.0000
1702	18.89	0.0000	0.0497	1084.0497	98.2735	0.0166	0.0029	0.0000
1703	18.90	0.0000	0.0493	1084.0493	97.4943	0.0166	0.0029	0.0000
1704	18.91	0.0000	0.0489	1084.0490	96.7161	0.0166	0.0029	0.0000
1705	18.93	0.0000	0.0485	1084.0486	95.9389	0.0166	0.0028	0.0000
1706	18.94	0.0000	0.0481	1084.0481	95.1627	0.0166	0.0028	0.0000
1707	18.95	0.0000	0.0478	1084.0477	94.3875	0.0166	0.0028	0.0000
1708	18.96	0.0000	0.0474	1084.0474	93.6132	0.0166	0.0028	0.0000
1709	18.97	0.0000	0.0470	1084.0470	92.8399	0.0166	0.0028	0.0000
1710	18.98	0.0000	0.0466	1084.0466	92.0676	0.0166	0.0027	0.0000
1711	18.99	0.0000	0.0462	1084.0461	91.2962	0.0166	0.0027	0.0000
1712	19.00	0.0000	0.0458	1084.0458	90.5258	0.0166	0.0027	0.0000
1713	19.01	0.0000	0.0454	1084.0454	89.7564	0.0166	0.0027	0.0000
1714	19.03	0.0000	0.0450	1084.0450	88.9880	0.0166	0.0026	0.0000
1715	19.04	0.0000	0.0446	1084.0447	88.2205	0.0166	0.0026	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1716	19.05	0.0000	0.0443	1084.0443	87.4539	0.0166	0.0026	0.0000
1717	19.06	0.0000	0.0439	1084.0438	86.6884	0.0166	0.0026	0.0000
1718	19.07	0.0000	0.0435	1084.0435	85.9238	0.0166	0.0026	0.0000
1719	19.08	0.0000	0.0431	1084.0431	85.1601	0.0166	0.0025	0.0000
1720	19.09	0.0000	0.0427	1084.0427	84.3974	0.0166	0.0025	0.0000
1721	19.10	0.0000	0.0423	1084.0424	83.6357	0.0165	0.0025	0.0000
1722	19.11	0.0000	0.0420	1084.0420	82.8749	0.0165	0.0025	0.0000
1723	19.13	0.0000	0.0416	1084.0416	82.1151	0.0165	0.0024	0.0000
1724	19.14	0.0000	0.0412	1084.0411	81.3563	0.0165	0.0024	0.0000
1725	19.15	0.0000	0.0408	1084.0408	80.5984	0.0165	0.0024	0.0000
1726	19.16	0.0000	0.0404	1084.0404	79.8414	0.0165	0.0024	0.0000
1727	19.17	0.0000	0.0400	1084.0400	79.0854	0.0165	0.0023	0.0000
1728	19.18	0.0000	0.0397	1084.0397	78.3303	0.0165	0.0023	0.0000
1729	19.19	0.0000	0.0393	1084.0393	77.5762	0.0165	0.0023	0.0000
1730	19.20	0.0000	0.0389	1084.0389	76.8231	0.0165	0.0023	0.0000
1731	19.21	0.0000	0.0385	1084.0386	76.0709	0.0165	0.0023	0.0000
1732	19.23	0.0000	0.0381	1084.0381	75.3196	0.0165	0.0022	0.0000
1733	19.24	0.0000	0.0378	1084.0377	74.5693	0.0165	0.0022	0.0000
1734	19.25	0.0000	0.0374	1084.0374	73.8199	0.0165	0.0022	0.0000
1735	19.26	0.0000	0.0370	1084.0370	73.0715	0.0165	0.0022	0.0000
1736	19.27	0.0000	0.0366	1084.0366	72.3240	0.0165	0.0021	0.0000
1737	19.28	0.0000	0.0363	1084.0363	71.5774	0.0165	0.0021	0.0000
1738	19.29	0.0000	0.0359	1084.0359	70.8318	0.0165	0.0021	0.0000
1739	19.30	0.0000	0.0355	1084.0355	70.0871	0.0165	0.0021	0.0000
1740	19.31	0.0000	0.0351	1084.0352	69.3434	0.0165	0.0021	0.0000
1741	19.33	0.0000	0.0348	1084.0348	68.6006	0.0165	0.0020	0.0000
1742	19.34	0.0000	0.0344	1084.0344	67.8587	0.0165	0.0020	0.0000
1743	19.35	0.0000	0.0340	1084.0341	67.1178	0.0165	0.0020	0.0000
1744	19.36	0.0000	0.0336	1084.0336	66.3777	0.0165	0.0020	0.0000
1745	19.37	0.0000	0.0333	1084.0332	65.6387	0.0165	0.0020	0.0000
1746	19.38	0.0000	0.0329	1084.0328	64.9005	0.0165	0.0019	0.0000
1747	19.39	0.0000	0.0325	1084.0325	64.1633	0.0165	0.0019	0.0000
1748	19.40	0.0000	0.0321	1084.0321	63.4270	0.0165	0.0019	0.0000
1749	19.41	0.0000	0.0318	1084.0317	62.6917	0.0165	0.0019	0.0000
1750	19.43	0.0000	0.0314	1084.0314	61.9572	0.0165	0.0018	0.0000
1751	19.44	0.0000	0.0310	1084.0310	61.2237	0.0165	0.0018	0.0000
1752	19.45	0.0000	0.0307	1084.0306	60.4911	0.0165	0.0018	0.0000
1753	19.46	0.0000	0.0303	1084.0303	59.7595	0.0165	0.0018	0.0000
1754	19.47	0.0000	0.0299	1084.0299	59.0287	0.0165	0.0018	0.0000
1755	19.48	0.0000	0.0295	1084.0295	58.2989	0.0165	0.0017	0.0000
1756	19.49	0.0000	0.0292	1084.0292	57.5700	0.0165	0.0017	0.0000
1757	19.50	0.0000	0.0288	1084.0288	56.8420	0.0165	0.0017	0.0000
1758	19.51	0.0000	0.0284	1084.0284	56.1149	0.0165	0.0017	0.0000
1759	19.53	0.0000	0.0281	1084.0281	55.3888	0.0165	0.0016	0.0000
1760	19.54	0.0000	0.0277	1084.0277	54.6635	0.0165	0.0016	0.0000
1761	19.55	0.0000	0.0273	1084.0273	53.9392	0.0165	0.0016	0.0000
1762	19.56	0.0000	0.0270	1084.0270	53.2158	0.0165	0.0016	0.0000
1763	19.57	0.0000	0.0266	1084.0266	52.4933	0.0165	0.0016	0.0000
1764	19.58	0.0000	0.0262	1084.0262	51.7717	0.0165	0.0015	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
lb: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1765	19.59	0.0000	0.0259	1084.0259	51.0510	0.0165	0.0015	0.0000
1766	19.60	0.0000	0.0255	1084.0255	50.3313	0.0165	0.0015	0.0000
1767	19.61	0.0000	0.0252	1084.0251	49.6124	0.0165	0.0015	0.0000
1768	19.63	0.0000	0.0248	1084.0248	48.8944	0.0165	0.0015	0.0000
1769	19.64	0.0000	0.0244	1084.0244	48.1774	0.0165	0.0014	0.0000
1770	19.65	0.0000	0.0241	1084.0240	47.4612	0.0165	0.0014	0.0000
1771	19.66	0.0000	0.0237	1084.0237	46.7460	0.0165	0.0014	0.0000
1772	19.67	0.0000	0.0233	1084.0233	46.0316	0.0165	0.0014	0.0000
1773	19.68	0.0000	0.0230	1084.0229	45.3182	0.0165	0.0013	0.0000
1774	19.69	0.0000	0.0226	1084.0226	44.6056	0.0165	0.0013	0.0000
1775	19.70	0.0000	0.0223	1084.0222	43.8940	0.0165	0.0013	0.0000
1776	19.71	0.0000	0.0219	1084.0219	43.1832	0.0165	0.0013	0.0000
1777	19.73	0.0000	0.0215	1084.0215	42.4734	0.0165	0.0013	0.0000
1778	19.74	0.0000	0.0212	1084.0212	41.7644	0.0165	0.0012	0.0000
1779	19.75	0.0000	0.0208	1084.0209	41.0564	0.0165	0.0012	0.0000
1780	19.76	0.0000	0.0205	1084.0205	40.3492	0.0165	0.0012	0.0000
1781	19.77	0.0000	0.0201	1084.0201	39.6429	0.0165	0.0012	0.0000
1782	19.78	0.0000	0.0198	1084.0198	38.9375	0.0165	0.0012	0.0000
1783	19.79	0.0000	0.0194	1084.0194	38.2330	0.0165	0.0011	0.0000
1784	19.80	0.0000	0.0190	1084.0190	37.5294	0.0165	0.0011	0.0000
1785	19.81	0.0000	0.0187	1084.0187	36.8267	0.0165	0.0011	0.0000
1786	19.83	0.0000	0.0183	1084.0183	36.1249	0.0165	0.0011	0.0000
1787	19.84	0.0000	0.0180	1084.0179	35.4239	0.0165	0.0011	0.0000
1788	19.85	0.0000	0.0176	1084.0176	34.7239	0.0165	0.0010	0.0000
1789	19.86	0.0000	0.0173	1084.0172	34.0247	0.0165	0.0010	0.0000
1790	19.87	0.0000	0.0169	1084.0170	33.3264	0.0165	0.0010	0.0000
1791	19.88	0.0000	0.0166	1084.0166	32.6290	0.0165	0.0010	0.0000
1792	19.89	0.0000	0.0162	1084.0162	31.9324	0.0165	0.0010	0.0000
1793	19.90	0.0000	0.0159	1084.0159	31.2368	0.0165	0.0009	0.0000
1794	19.91	0.0000	0.0155	1084.0155	30.5420	0.0165	0.0009	0.0000
1795	19.93	0.0000	0.0152	1084.0151	29.8481	0.0164	0.0009	0.0000
1796	19.94	0.0000	0.0148	1084.0148	29.1551	0.0164	0.0009	0.0000
1797	19.95	0.0000	0.0144	1084.0144	28.4629	0.0164	0.0008	0.0000
1798	19.96	0.0000	0.0141	1084.0140	27.7717	0.0164	0.0008	0.0000
1799	19.97	0.0000	0.0137	1084.0138	27.0813	0.0164	0.0008	0.0000
1800	19.98	0.0000	0.0134	1084.0134	26.3917	0.0164	0.0008	0.0000
1801	19.99	0.0000	0.0130	1084.0131	25.7031	0.0164	0.0008	0.0000
1802	20.00	0.0000	0.0127	1084.0127	25.0153	0.0164	0.0007	0.0000
1803	20.01	0.0000	0.0124	1084.0123	24.3284	0.0164	0.0007	0.0000
1804	20.03	0.0000	0.0120	1084.0120	23.6423	0.0164	0.0007	0.0000
1805	20.04	0.0000	0.0117	1084.0116	22.9572	0.0164	0.0007	0.0000
1806	20.05	0.0000	0.0113	1084.0114	22.2728	0.0164	0.0007	0.0000
1807	20.06	0.0000	0.0110	1084.0110	21.5894	0.0164	0.0006	0.0000
1808	20.07	0.0000	0.0106	1084.0106	20.9068	0.0164	0.0006	0.0000
1809	20.08	0.0000	0.0103	1084.0103	20.2251	0.0164	0.0006	0.0000
1810	20.09	0.0000	0.0099	1084.0099	19.5442	0.0164	0.0006	0.0000
1811	20.10	0.0000	0.0096	1084.0095	18.8642	0.0164	0.0006	0.0000
1812	20.11	0.0000	0.0092	1084.0093	18.1851	0.0164	0.0005	0.0000
1813	20.13	0.0000	0.0089	1084.0089	17.5068	0.0164	0.0005	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1814	20.14	0.0000	0.0085	1084.0085	16.8294	0.0164	0.0005	0.0000
1815	20.15	0.0000	0.0082	1084.0082	16.1528	0.0164	0.0005	0.0000
1816	20.16	0.0000	0.0079	1084.0078	15.4771	0.0164	0.0005	0.0000
1817	20.17	0.0000	0.0075	1084.0076	14.8022	0.0164	0.0004	0.0000
1818	20.18	0.0000	0.0072	1084.0072	14.1282	0.0164	0.0004	0.0000
1819	20.19	0.0000	0.0068	1084.0068	13.4551	0.0164	0.0004	0.0000
1820	20.20	0.0000	0.0065	1084.0065	12.7828	0.0164	0.0004	0.0000
1821	20.21	0.0000	0.0062	1084.0061	12.1113	0.0164	0.0004	0.0000
1822	20.23	0.0000	0.0058	1084.0059	11.4407	0.0164	0.0003	0.0000
1823	20.24	0.0000	0.0055	1084.0055	10.7710	0.0164	0.0003	0.0000
1824	20.25	0.0000	0.0051	1084.0051	10.1021	0.0164	0.0003	0.0000
1825	20.26	0.0000	0.0048	1084.0048	9.4340	0.0164	0.0003	0.0000
1826	20.27	0.0000	0.0045	1084.0044	8.7668	0.0164	0.0003	0.0000
1827	20.28	0.0000	0.0041	1084.0042	8.1005	0.0164	0.0002	0.0000
1828	20.29	0.0000	0.0038	1084.0038	7.4349	0.0164	0.0002	0.0000
1829	20.30	0.0000	0.0034	1084.0034	6.7703	0.0164	0.0002	0.0000
1830	20.31	0.0000	0.0031	1084.0031	6.1064	0.0164	0.0002	0.0000
1831	20.33	0.0000	0.0028	1084.0028	5.4434	0.0164	0.0002	0.0000
1832	20.34	0.0000	0.0024	1084.0024	4.7813	0.0164	0.0001	0.0000
1833	20.35	0.0000	0.0021	1084.0021	4.1199	0.0164	0.0001	0.0000
1834	20.36	0.0000	0.0018	1084.0017	3.4595	0.0164	0.0001	0.0000
1835	20.37	0.0000	0.0014	1084.0015	2.7998	0.0164	0.0001	0.0000
1836	20.38	0.0000	0.0011	1084.0011	2.1410	0.0164	0.0001	0.0000
1837	20.39	0.0000	0.0008	1084.0007	1.4830	0.0164	0.0000	0.0000
1838	20.40	0.0000	0.0004	1084.0004	0.8259	0.0164	0.0000	0.0000
1839	20.41	0.0000	0.0001	1084.0001	0.1696	0.0164	0.0000	0.0000
1840	20.43	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1841	20.44	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1842	20.45	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1843	20.46	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1844	20.47	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1845	20.48	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1846	20.49	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1847	20.50	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1848	20.51	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1849	20.53	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1850	20.54	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1851	20.55	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1852	20.56	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1853	20.57	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1854	20.58	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1855	20.59	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1856	20.60	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1857	20.61	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1858	20.63	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1859	20.64	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1860	20.65	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1861	20.66	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1862	20.67	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1863	20.68	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1864	20.69	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1865	20.70	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1866	20.71	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1867	20.73	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1868	20.74	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1869	20.75	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1870	20.76	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1871	20.77	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1872	20.78	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1873	20.79	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1874	20.80	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1875	20.81	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1876	20.83	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1877	20.84	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1878	20.85	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1879	20.86	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1880	20.87	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1881	20.88	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1882	20.89	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1883	20.90	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1884	20.91	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1885	20.93	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1886	20.94	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1887	20.95	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1888	20.96	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1889	20.97	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1890	20.98	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1891	20.99	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1892	21.00	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1893	21.01	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1894	21.03	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1895	21.04	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1896	21.05	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1897	21.06	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1898	21.07	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1899	21.08	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1900	21.09	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1901	21.10	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1902	21.11	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1903	21.13	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1904	21.14	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1905	21.15	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1906	21.16	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1907	21.17	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1908	21.18	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1909	21.19	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1910	21.20	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1911	21.21	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1912	21.23	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1913	21.24	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1914	21.25	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1915	21.26	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1916	21.27	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1917	21.28	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1918	21.29	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1919	21.30	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1920	21.31	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1921	21.33	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1922	21.34	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1923	21.35	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1924	21.36	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1925	21.37	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1926	21.38	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1927	21.39	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1928	21.40	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1929	21.41	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1930	21.43	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1931	21.44	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1932	21.45	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1933	21.46	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1934	21.47	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1935	21.48	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1936	21.49	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1937	21.50	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1938	21.51	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1939	21.53	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1940	21.54	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1941	21.55	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1942	21.56	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1943	21.57	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1944	21.58	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1945	21.59	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1946	21.60	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1947	21.61	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1948	21.63	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1949	21.64	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1950	21.65	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1951	21.66	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1952	21.67	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1953	21.68	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1954	21.69	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1955	21.70	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1956	21.71	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1957	21.73	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1958	21.74	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1959	21.75	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1960	21.76	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1961	21.77	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1962	21.78	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1963	21.79	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1964	21.80	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1965	21.81	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1966	21.83	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1967	21.84	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1968	21.85	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1969	21.86	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1970	21.87	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1971	21.88	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1972	21.89	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1973	21.90	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1974	21.91	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1975	21.93	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1976	21.94	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1977	21.95	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1978	21.96	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1979	21.97	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1980	21.98	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1981	21.99	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1982	22.00	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1983	22.01	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1984	22.03	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1985	22.04	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1986	22.05	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1987	22.06	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1988	22.07	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1989	22.08	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1990	22.09	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1991	22.10	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1992	22.11	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1993	22.13	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1994	22.14	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1995	22.15	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1996	22.16	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1997	22.17	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1998	22.18	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1999	22.19	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2000	22.20	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2001	22.21	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2002	22.23	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2003	22.24	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2004	22.25	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2005	22.26	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2006	22.27	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2007	22.28	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2008	22.29	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2009	22.30	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)						
K:4 1/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2010	22.31	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2011	22.33	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2012	22.34	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2013	22.35	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2014	22.36	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2015	22.37	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2016	22.38	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2017	22.39	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2018	22.40	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2019	22.41	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2020	22.43	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2021	22.44	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2022	22.45	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2023	22.46	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2024	22.47	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2025	22.48	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2026	22.49	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2027	22.50	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2028	22.51	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2029	22.53	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2030	22.54	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2031	22.55	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2032	22.56	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2033	22.57	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2034	22.58	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2035	22.59	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2036	22.60	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2037	22.61	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2038	22.63	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2039	22.64	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2040	22.65	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2041	22.66	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2042	22.67	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2043	22.68	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2044	22.69	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2045	22.70	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2046	22.71	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2047	22.73	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2048	22.74	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2049	22.75	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2050	22.76	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2051	22.77	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2052	22.78	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2053	22.79	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2054	22.80	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2055	22.81	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2056	22.83	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2057	22.84	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2058	22.85	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 1/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2059	22.86	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2060	22.87	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2061	22.88	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2062	22.89	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2063	22.90	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2064	22.91	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2065	22.93	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2066	22.94	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2067	22.95	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2068	22.96	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2069	22.97	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2070	22.98	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2071	22.99	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2072	23.00	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2073	23.01	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2074	23.03	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2075	23.04	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2076	23.05	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2077	23.06	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2078	23.07	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2079	23.08	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2080	23.09	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2081	23.10	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2082	23.11	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2083	23.13	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2084	23.14	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2085	23.15	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2086	23.16	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2087	23.17	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2088	23.18	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2089	23.19	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2090	23.20	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2091	23.21	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2092	23.23	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2093	23.24	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2094	23.25	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2095	23.26	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2096	23.27	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2097	23.28	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2098	23.29	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2099	23.30	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2100	23.31	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2101	23.33	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2102	23.34	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2103	23.35	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2104	23.36	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2105	23.37	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2106	23.38	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2107	23.39	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2108	23.40	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2109	23.41	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2110	23.43	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2111	23.44	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2112	23.45	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2113	23.46	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2114	23.47	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2115	23.48	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2116	23.49	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2117	23.50	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2118	23.51	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2119	23.53	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2120	23.54	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2121	23.55	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2122	23.56	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2123	23.57	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2124	23.58	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2125	23.59	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2126	23.60	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2127	23.61	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2128	23.63	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2129	23.64	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2130	23.65	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2131	23.66	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2132	23.67	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2133	23.68	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2134	23.69	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2135	23.70	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2136	23.71	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2137	23.73	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2138	23.74	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2139	23.75	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2140	23.76	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2141	23.77	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2142	23.78	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2143	23.79	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2144	23.80	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2145	23.81	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2146	23.83	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2147	23.84	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2148	23.85	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2149	23.86	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2150	23.87	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2151	23.88	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2152	23.89	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2153	23.90	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2154	23.91	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2155	23.93	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2156	23.94	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 06					V-001			
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2157	23.95	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2158	23.96	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2159	23.97	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2160	23.98	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2161	23.99	0.0000	0.0000	1084.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1	0.0000	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0028	0.0002	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0002	0.0000	0.0000
3	0.0139	0.0279	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0279	0.0000	0.0000
4	0.0250	0.0559	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0559	0.0000	0.0000
5	0.0361	0.0838	0.0000	1082.5000	0.0689	0.0738	0.0000	0.0000
6	0.0472	0.1117	0.0006	1082.5006	1.0880	0.0713	0.0000	0.0000
7	0.0583	0.1396	0.0017	1082.5017	3.3187	0.0689	0.0001	0.0000
8	0.0694	0.1676	0.0034	1082.5034	6.7551	0.0667	0.0002	0.0000
9	0.0806	0.1955	0.0058	1082.5057	11.3913	0.0645	0.0003	0.0000
10	0.0917	0.2234	0.0087	1082.5088	17.2219	0.0625	0.0005	0.0000
11	0.1028	0.2513	0.0123	1082.5123	24.2413	0.0605	0.0007	0.0000
12	0.1139	0.2793	0.0165	1082.5165	32.4446	0.0587	0.0010	0.0000
13	0.1250	0.3072	0.0212	1082.5212	41.8267	0.0569	0.0012	0.0000
14	0.1361	0.3351	0.0266	1082.5266	52.3829	0.0552	0.0016	0.0000
15	0.1472	0.3630	0.0325	1082.5325	64.1085	0.0536	0.0019	0.0000
16	0.1583	0.3910	0.0390	1082.5389	76.9992	0.0520	0.0023	0.0000
17	0.1694	0.4189	0.0461	1082.5460	91.0505	0.0506	0.0027	0.0000
18	0.1806	0.4468	0.0537	1082.5537	106.2583	0.0492	0.0031	0.0000
19	0.1917	0.4748	0.0619	1082.5619	122.6188	0.0479	0.0036	0.0000
20	0.2028	0.5027	0.0707	1082.5707	140.1278	0.0466	0.0041	0.0000
21	0.2139	0.5306	0.0801	1082.5801	158.7819	0.0454	0.0047	0.0000
22	0.2250	0.5585	0.0900	1082.5900	178.5772	0.0442	0.0053	0.0000
23	0.2361	0.5865	0.1004	1082.6003	199.5104	0.0431	0.0059	0.0000
24	0.2472	0.6144	0.1114	1082.6113	221.5780	0.0421	0.0065	0.0000
25	0.2583	0.6423	0.1229	1082.6229	244.7767	0.0411	0.0072	0.0000
26	0.2694	0.6702	0.1349	1082.6349	269.1035	0.0401	0.0079	0.0000
27	0.2806	0.6982	0.1475	1082.6475	294.5551	0.0392	0.0086	0.0000
28	0.2917	0.7261	0.1606	1082.6606	321.1287	0.0384	0.0094	0.0000
29	0.3028	0.7540	0.1742	1082.6742	348.8213	0.0376	0.0102	0.0000
30	0.3139	0.7820	0.1883	1082.6884	377.6302	0.0368	0.0110	0.0000
31	0.3250	0.8099	0.2030	1082.7030	407.5525	0.0360	0.0119	0.0000
32	0.3361	0.8378	0.2181	1082.7181	438.5858	0.0353	0.0128	0.0000
33	0.3472	0.8657	0.2337	1082.7336	470.7274	0.0347	0.0137	0.0000
34	0.3583	0.8937	0.2498	1082.7498	503.9747	0.0340	0.0146	0.0000
35	0.3694	0.9216	0.2664	1082.7664	538.3255	0.0334	0.0156	0.0000
36	0.3806	0.9495	0.2834	1082.7834	573.7774	0.0328	0.0166	0.0000
37	0.3917	0.9774	0.3010	1082.8010	610.3281	0.0323	0.0176	0.0000
38	0.4028	1.0054	0.3190	1082.8190	647.9753	0.0318	0.0187	0.0000
39	0.4139	1.0333	0.3374	1082.8374	686.7172	0.0313	0.0198	0.0000
40	0.4250	1.0333	0.3562	1082.8562	726.2719	0.0308	0.0209	0.0000
41	0.4361	1.0054	0.3745	1082.8745	764.9637	0.0303	0.0220	0.0000
42	0.4472	0.9774	0.3922	1082.8922	802.5142	0.0299	0.0230	0.0000
43	0.4583	0.9495	0.4093	1082.9093	838.9237	0.0295	0.0240	0.0000
44	0.4694	0.9216	0.4258	1082.9258	874.1934	0.0291	0.0250	0.0000
45	0.4806	0.8937	0.4417	1082.9418	908.3237	0.0287	0.0259	0.0000
46	0.4917	0.8657	0.4571	1082.9570	941.3156	0.0283	0.0268	0.0000
47	0.5028	0.8378	0.4719	1082.9718	973.1697	0.0280	0.0277	0.0000
48	0.5139	0.8099	0.4861	1082.9861	1003.8869	0.0276	0.0285	0.0000
49	0.5250	0.7820	0.4997	1082.9998	1033.4680	0.0273	0.0293	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07							V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09	
50	0.5361	0.7540	0.5128	1083.0128	1061.9137	0.0270	0.0301	0.0000	
51	0.5472	0.7261	0.5254	1083.0254	1089.2250	0.0266	0.0308	0.0000	
52	0.5583	0.6982	0.5374	1083.0374	1115.4025	0.0263	0.0315	0.0000	
53	0.5694	0.6702	0.5488	1083.0488	1140.4471	0.0261	0.0322	0.0000	
54	0.5806	0.6423	0.5597	1083.0597	1164.3597	0.0258	0.0328	0.0000	
55	0.5917	0.6144	0.5701	1083.0701	1187.1411	0.0255	0.0334	0.0000	
56	0.6028	0.5865	0.5800	1083.0800	1208.7922	0.0253	0.0340	0.0000	
57	0.6139	0.5585	0.5893	1083.0892	1229.3138	0.0250	0.0346	0.0000	
58	0.6250	0.5306	0.5981	1083.0980	1248.7069	0.0248	0.0351	0.0000	
59	0.6361	0.5027	0.6063	1083.1063	1266.9722	0.0246	0.0356	0.0000	
60	0.6472	0.4748	0.6141	1083.1140	1284.1106	0.0243	0.0360	0.0000	
61	0.6583	0.4468	0.6213	1083.1213	1300.1232	0.0241	0.0364	0.0000	
62	0.6694	0.4189	0.6280	1083.1281	1315.0106	0.0239	0.0368	0.0000	
63	0.6806	0.3910	0.6342	1083.1342	1328.7740	0.0237	0.0372	0.0000	
64	0.6917	0.3630	0.6399	1083.1399	1341.4142	0.0235	0.0375	0.0000	
65	0.7028	0.3351	0.6450	1083.1450	1352.9320	0.0233	0.0378	0.0000	
66	0.7139	0.3072	0.6497	1083.1497	1363.3286	0.0232	0.0381	0.0000	
67	0.7250	0.2793	0.6539	1083.1538	1372.6049	0.0230	0.0384	0.0000	
68	0.7361	0.2513	0.6575	1083.1575	1380.7616	0.0228	0.0386	0.0000	
69	0.7472	0.2234	0.6607	1083.1606	1387.7999	0.0227	0.0388	0.0000	
70	0.7583	0.2423	0.6634	1083.1633	1393.8538	0.0225	0.0389	0.0000	
71	0.7694	1.6991	0.6781	1083.1781	1426.7880	0.0224	0.0398	0.0000	
72	0.7806	3.6652	0.7244	1083.2244	1531.0094	0.0225	0.0425	0.0000	
73	0.7917	5.5583	0.8046	1083.3046	1713.5616	0.0227	0.0472	0.0000	
74	0.8028	7.1325	0.9135	1083.4136	1965.6489	0.0230	0.0535	0.0000	
75	0.8139	8.3274	1.0435	1083.5436	2272.8452	0.0234	0.0612	0.0000	
76	0.8250	9.1635	1.1872	1083.6871	2620.1816	0.0239	0.0696	0.0000	
77	0.8361	9.6914	1.3382	1083.8381	2994.2427	0.0244	0.0784	0.0000	
78	0.8472	9.9963	1.4918	1083.9918	3384.3896	0.0250	0.0874	0.0000	
79	0.8583	10.1008	1.6384	1084.1384	3765.4233	0.0254	0.0880	0.4929	
80	0.8694	10.0554	1.7692	1084.2692	4112.9468	0.0259	0.0880	1.6552	
81	0.8806	9.8973	1.8778	1084.3778	4406.5142	0.0262	0.0880	3.0026	
82	0.8917	9.6563	1.9632	1084.4633	4640.9717	0.0264	0.0880	4.2624	
83	0.9028	9.3562	2.0276	1084.5276	4819.6572	0.0266	0.0880	5.3144	
84	0.9139	9.0144	2.0741	1084.5741	4949.5210	0.0267	0.0880	6.1249	
85	0.9250	8.6452	2.1057	1084.6057	5038.5195	0.0267	0.0880	6.7038	
86	0.9361	8.2595	2.1255	1084.6255	5094.2998	0.0267	0.0880	7.0794	
87	0.9472	7.8480	2.1358	1084.6359	5123.5405	0.0266	0.0880	7.2858	
88	0.9583	7.4588	2.1387	1084.6387	5131.7407	0.0265	0.0880	7.3540	
89	0.9694	7.0687	2.1360	1084.6360	5124.1641	0.0264	0.0880	7.3180	
90	0.9806	6.6787	2.1291	1084.6292	5104.5391	0.0263	0.0880	7.2025	
91	0.9917	6.3138	2.1190	1084.6190	5076.0293	0.0262	0.0880	7.0290	
92	1.0028	5.9542	2.1066	1084.6066	5040.9165	0.0261	0.0880	6.8136	
93	1.0139	5.6085	2.0924	1084.5924	5001.0786	0.0259	0.0880	6.5694	
94	1.0250	5.2778	2.0771	1084.5771	4957.9927	0.0258	0.0880	6.3065	
95	1.0361	4.9627	2.0610	1084.5610	4912.8115	0.0256	0.0880	6.0331	
96	1.0472	4.6634	2.0444	1084.5444	4866.4321	0.0255	0.0880	5.7553	
97	1.0583	4.3799	2.0276	1084.5276	4819.5474	0.0254	0.0880	5.4776	
98	1.0694	4.1120	2.0108	1084.5107	4772.6885	0.0253	0.0880	5.2036	



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
99	1.0806	3.8594	1.9940	1084.4940	4726.2598	0.0251	0.0880	4.9357
100	1.0917	3.6214	1.9775	1084.4775	4680.5654	0.0250	0.0880	4.6758
101	1.1028	3.3976	1.9614	1084.4613	4635.8291	0.0249	0.0880	4.4251
102	1.1139	3.1873	1.9455	1084.4456	4592.2129	0.0248	0.0880	4.1845
103	1.1250	2.9898	1.9301	1084.4302	4549.8286	0.0247	0.0880	3.9544
104	1.1361	2.8046	1.9152	1084.4152	4508.7490	0.0246	0.0880	3.7349
105	1.1472	2.6308	1.9006	1084.4006	4469.0171	0.0245	0.0880	3.5262
106	1.1583	2.4679	1.8866	1084.3866	4430.6523	0.0244	0.0880	3.3281
107	1.1694	2.3151	1.8730	1084.3730	4393.6553	0.0243	0.0880	3.1403
108	1.1806	2.1720	1.8599	1084.3600	4358.0142	0.0242	0.0880	2.9625
109	1.1917	2.0378	1.8473	1084.3473	4323.7056	0.0241	0.0880	2.7945
110	1.2028	1.9120	1.8351	1084.3352	4290.6987	0.0240	0.0880	2.6357
111	1.2139	1.7941	1.8234	1084.3234	4258.9570	0.0239	0.0880	2.4857
112	1.2250	1.6836	1.8121	1084.3121	4228.4404	0.0239	0.0880	2.3442
113	1.2361	1.5799	1.8013	1084.3013	4199.1055	0.0238	0.0880	2.2107
114	1.2472	1.4826	1.7908	1084.2908	4170.9077	0.0237	0.0880	2.0848
115	1.2583	1.3913	1.7807	1084.2808	4143.8003	0.0236	0.0880	1.9660
116	1.2694	1.3056	1.7710	1084.2710	4117.7388	0.0236	0.0880	1.8540
117	1.2806	1.2252	1.7617	1084.2616	4092.6770	0.0235	0.0880	1.7483
118	1.2917	1.1495	1.7526	1084.2527	4068.5708	0.0235	0.0880	1.6487
119	1.3028	1.0785	1.7440	1084.2440	4045.3767	0.0234	0.0880	1.5547
120	1.3139	1.0117	1.7356	1084.2356	4023.0527	0.0234	0.0880	1.4660
121	1.3250	0.9488	1.7276	1084.2275	4001.5579	0.0233	0.0880	1.3823
122	1.3361	0.8897	1.7198	1084.2197	3980.8530	0.0232	0.0880	1.3033
123	1.3472	0.8340	1.7123	1084.2123	3960.9011	0.0232	0.0880	1.2288
124	1.3583	0.7816	1.7050	1084.2051	3941.6660	0.0232	0.0880	1.1584
125	1.3694	0.7322	1.6981	1084.1981	3923.1138	0.0231	0.0880	1.0918
126	1.3806	0.6857	1.6913	1084.1913	3905.2119	0.0231	0.0880	1.0290
127	1.3917	0.6419	1.6848	1084.1848	3887.9297	0.0230	0.0880	0.9696
128	1.4028	0.6006	1.6785	1084.1785	3871.2380	0.0230	0.0880	0.9135
129	1.4139	0.5617	1.6724	1084.1724	3855.1094	0.0230	0.0880	0.8604
130	1.4250	0.5250	1.6665	1084.1665	3839.5173	0.0229	0.0880	0.8102
131	1.4361	0.4904	1.6608	1084.1608	3824.4375	0.0229	0.0880	0.7627
132	1.4472	0.4578	1.6552	1084.1553	3809.8459	0.0228	0.0880	0.7178
133	1.4583	0.4270	1.6499	1084.1499	3795.7209	0.0228	0.0880	0.6753
134	1.4694	0.3980	1.6447	1084.1447	3782.0417	0.0228	0.0880	0.6351
135	1.4806	0.3707	1.6396	1084.1396	3768.7888	0.0228	0.0880	0.5970
136	1.4917	0.3449	1.6348	1084.1348	3755.9436	0.0227	0.0880	0.5610
137	1.5028	0.3206	1.6300	1084.1300	3743.4888	0.0227	0.0880	0.5268
138	1.5139	0.2977	1.6254	1084.1254	3731.4080	0.0227	0.0880	0.4945
139	1.5250	0.2762	1.6210	1084.1210	3719.6851	0.0226	0.0880	0.4639
140	1.5361	0.2559	1.6166	1084.1166	3708.3059	0.0226	0.0880	0.4350
141	1.5472	0.2368	1.6124	1084.1124	3697.2566	0.0226	0.0880	0.4076
142	1.5583	0.2189	1.6083	1084.1083	3686.5247	0.0226	0.0880	0.3816
143	1.5694	0.2018	1.6043	1084.1042	3676.0962	0.0225	0.0880	0.3571
144	1.5806	0.1860	1.6004	1084.1005	3665.9546	0.0225	0.0880	0.3338
145	1.5917	0.1711	1.5967	1084.0967	3656.0972	0.0225	0.0880	0.3118
146	1.6028	0.1573	1.5930	1084.0930	3646.5137	0.0225	0.0880	0.2910
147	1.6139	0.1443	1.5894	1084.0895	3637.1948	0.0225	0.0880	0.2713



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
148	1.6250	0.1321	1.5859	1084.0859	3628.1311	0.0224	0.0880	0.2527
149	1.6361	0.1208	1.5826	1084.0825	3619.3135	0.0224	0.0880	0.2351
150	1.6472	0.1102	1.5793	1084.0792	3610.7329	0.0224	0.0880	0.2185
151	1.6583	0.1003	1.5761	1084.0760	3602.3813	0.0224	0.0880	0.2028
152	1.6694	0.0910	1.5729	1084.0730	3594.2500	0.0224	0.0880	0.1880
153	1.6806	0.0824	1.5699	1084.0699	3586.3306	0.0224	0.0880	0.1741
154	1.6917	0.0744	1.5669	1084.0669	3578.6157	0.0223	0.0880	0.1609
155	1.7028	0.0669	1.5640	1084.0641	3571.0972	0.0223	0.0880	0.1485
156	1.7139	0.0600	1.5612	1084.0613	3563.7676	0.0223	0.0880	0.1368
157	1.7250	0.0536	1.5585	1084.0585	3556.6199	0.0223	0.0880	0.1257
158	1.7361	0.0476	1.5558	1084.0558	3549.6467	0.0223	0.0880	0.1154
159	1.7472	0.0421	1.5532	1084.0532	3542.8418	0.0223	0.0880	0.1056
160	1.7583	0.0370	1.5506	1084.0507	3536.1987	0.0222	0.0880	0.0964
161	1.7694	0.0323	1.5481	1084.0481	3529.7112	0.0222	0.0880	0.0878
162	1.7806	0.0281	1.5457	1084.0457	3523.3733	0.0222	0.0880	0.0798
163	1.7917	0.0241	1.5433	1084.0432	3517.1797	0.0222	0.0880	0.0722
164	1.8028	0.0206	1.5409	1084.0409	3511.1248	0.0222	0.0880	0.0651
165	1.8139	0.0173	1.5386	1084.0387	3505.2034	0.0222	0.0880	0.0585
166	1.8250	0.0144	1.5364	1084.0364	3499.4104	0.0222	0.0880	0.0523
167	1.8361	0.0118	1.5342	1084.0342	3493.7412	0.0222	0.0880	0.0466
168	1.8472	0.0094	1.5321	1084.0321	3488.1912	0.0222	0.0880	0.0412
169	1.8583	0.0074	1.5300	1084.0299	3482.7561	0.0221	0.0880	0.0363
170	1.8694	0.0058	1.5279	1084.0280	3477.4353	0.0221	0.0880	0.0317
171	1.8806	0.0044	1.5259	1084.0259	3472.2268	0.0221	0.0880	0.0275
172	1.8917	0.0032	1.5239	1084.0239	3467.1245	0.0221	0.0880	0.0236
173	1.9028	0.0022	1.5220	1084.0220	3462.1230	0.0221	0.0880	0.0201
174	1.9139	0.0014	1.5201	1084.0201	3457.2175	0.0221	0.0880	0.0169
175	1.9250	0.0008	1.5182	1084.0182	3452.4031	0.0221	0.0880	0.0140
176	1.9361	0.0003	1.5164	1084.0164	3447.6763	0.0221	0.0880	0.0114
177	1.9472	0.0001	1.5146	1084.0145	3443.0332	0.0221	0.0880	0.0090
178	1.9583	0.0001	1.5128	1084.0128	3438.4702	0.0221	0.0880	0.0070
179	1.9694	0.0000	1.5111	1084.0111	3433.9746	0.0221	0.0880	0.0054
180	1.9806	0.0000	1.5094	1084.0094	3429.5366	0.0220	0.0880	0.0040
181	1.9917	0.0000	1.5076	1084.0077	3425.1487	0.0220	0.0880	0.0028
182	2.0028	0.0000	1.5060	1084.0060	3420.8035	0.0220	0.0880	0.0018
183	2.0139	0.0000	1.5043	1084.0043	3416.4932	0.0220	0.0880	0.0010
184	2.0250	0.0000	1.5026	1084.0027	3412.2100	0.0220	0.0880	0.0004
185	2.0361	0.0000	1.5010	1084.0010	3407.9458	0.0220	0.0880	0.0001
186	2.0472	0.0000	1.4993	1083.9993	3403.6270	0.0220	0.0880	0.0000
187	2.0583	0.0000	1.4976	1083.9976	3399.2312	0.0220	0.0879	0.0000
188	2.0694	0.0000	1.4959	1083.9958	3394.8398	0.0220	0.0878	0.0000
189	2.0806	0.0000	1.4942	1083.9941	3390.4526	0.0220	0.0877	0.0000
190	2.0917	0.0000	1.4925	1083.9924	3386.0698	0.0220	0.0876	0.0000
191	2.1028	0.0000	1.4908	1083.9907	3381.6912	0.0220	0.0875	0.0000
192	2.1139	0.0000	1.4891	1083.9890	3377.3169	0.0220	0.0874	0.0000
193	2.1250	0.0000	1.4874	1083.9873	3372.9470	0.0220	0.0873	0.0000
194	2.1361	0.0000	1.4857	1083.9857	3368.5813	0.0219	0.0872	0.0000
195	2.1472	0.0000	1.4840	1083.9840	3364.2197	0.0219	0.0871	0.0000
196	2.1583	0.0000	1.4823	1083.9823	3359.8625	0.0219	0.0870	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
197	2.1694	0.0000	1.4806	1083.9806	3355.5098	0.0219	0.0869	0.0000
198	2.1806	0.0000	1.4789	1083.9789	3351.1611	0.0219	0.0868	0.0000
199	2.1917	0.0000	1.4772	1083.9772	3346.8167	0.0219	0.0867	0.0000
200	2.2028	0.0000	1.4755	1083.9755	3342.4766	0.0219	0.0866	0.0000
201	2.2139	0.0000	1.4738	1083.9738	3338.1406	0.0219	0.0865	0.0000
202	2.2250	0.0000	1.4721	1083.9720	3333.8088	0.0219	0.0864	0.0000
203	2.2361	0.0000	1.4704	1083.9705	3329.4814	0.0219	0.0863	0.0000
204	2.2472	0.0000	1.4687	1083.9688	3325.1582	0.0219	0.0862	0.0000
205	2.2583	0.0000	1.4670	1083.9670	3320.8394	0.0219	0.0861	0.0000
206	2.2694	0.0000	1.4654	1083.9653	3316.5247	0.0219	0.0860	0.0000
207	2.2806	0.0000	1.4637	1083.9636	3312.2141	0.0219	0.0859	0.0000
208	2.2917	0.0000	1.4620	1083.9620	3307.9077	0.0218	0.0858	0.0000
209	2.3028	0.0000	1.4603	1083.9603	3303.6057	0.0218	0.0857	0.0000
210	2.3139	0.0000	1.4586	1083.9586	3299.3079	0.0218	0.0856	0.0000
211	2.3250	0.0000	1.4569	1083.9569	3295.0142	0.0218	0.0855	0.0000
212	2.3361	0.0000	1.4553	1083.9553	3290.7249	0.0218	0.0854	0.0000
213	2.3472	0.0000	1.4536	1083.9536	3286.4395	0.0218	0.0853	0.0000
214	2.3583	0.0000	1.4519	1083.9519	3282.1584	0.0218	0.0852	0.0000
215	2.3694	0.0000	1.4502	1083.9502	3277.8816	0.0218	0.0851	0.0000
216	2.3806	0.0000	1.4486	1083.9486	3273.6089	0.0218	0.0850	0.0000
217	2.3917	0.0000	1.4469	1083.9469	3269.3406	0.0218	0.0849	0.0000
218	2.4028	0.0000	1.4452	1083.9452	3265.0762	0.0218	0.0848	0.0000
219	2.4139	0.0000	1.4436	1083.9436	3260.8162	0.0218	0.0847	0.0000
220	2.4250	0.0000	1.4419	1083.9419	3256.5601	0.0218	0.0846	0.0000
221	2.4361	0.0000	1.4402	1083.9402	3252.3083	0.0218	0.0845	0.0000
222	2.4472	0.0000	1.4385	1083.9386	3248.0608	0.0218	0.0844	0.0000
223	2.4583	0.0000	1.4369	1083.9369	3243.8174	0.0217	0.0843	0.0000
224	2.4694	0.0000	1.4352	1083.9352	3239.5781	0.0217	0.0842	0.0000
225	2.4806	0.0000	1.4336	1083.9336	3235.3430	0.0217	0.0841	0.0000
226	2.4917	0.0000	1.4319	1083.9319	3231.1121	0.0217	0.0840	0.0000
227	2.5028	0.0000	1.4302	1083.9302	3226.8853	0.0217	0.0839	0.0000
228	2.5139	0.0000	1.4286	1083.9286	3222.6626	0.0217	0.0838	0.0000
229	2.5250	0.0000	1.4269	1083.9269	3218.4443	0.0217	0.0837	0.0000
230	2.5361	0.0000	1.4253	1083.9253	3214.2300	0.0217	0.0836	0.0000
231	2.5472	0.0000	1.4236	1083.9236	3210.0198	0.0217	0.0835	0.0000
232	2.5583	0.0000	1.4220	1083.9220	3205.8137	0.0217	0.0834	0.0000
233	2.5694	0.0000	1.4203	1083.9203	3201.6118	0.0217	0.0833	0.0000
234	2.5806	0.0000	1.4186	1083.9187	3197.4138	0.0217	0.0832	0.0000
235	2.5917	0.0000	1.4170	1083.9170	3193.2202	0.0217	0.0831	0.0000
236	2.6028	0.0000	1.4153	1083.9154	3189.0308	0.0217	0.0830	0.0000
237	2.6139	0.0000	1.4137	1083.9137	3184.8452	0.0217	0.0829	0.0000
238	2.6250	0.0000	1.4120	1083.9121	3180.6641	0.0217	0.0828	0.0000
239	2.6361	0.0000	1.4104	1083.9104	3176.4868	0.0216	0.0827	0.0000
240	2.6472	0.0000	1.4088	1083.9088	3172.3137	0.0216	0.0826	0.0000
241	2.6583	0.0000	1.4071	1083.9071	3168.1448	0.0216	0.0826	0.0000
242	2.6694	0.0000	1.4055	1083.9055	3163.9800	0.0216	0.0825	0.0000
243	2.6806	0.0000	1.4038	1083.9038	3159.8191	0.0216	0.0824	0.0000
244	2.6917	0.0000	1.4022	1083.9022	3155.6626	0.0216	0.0823	0.0000
245	2.7028	0.0000	1.4006	1083.9005	3151.5100	0.0216	0.0822	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
246	2.7139	0.0000	1.3989	1083.8989	3147.3616	0.0216	0.0821	0.0000
247	2.7250	0.0000	1.3973	1083.8972	3143.2170	0.0216	0.0820	0.0000
248	2.7361	0.0000	1.3956	1083.8956	3139.0769	0.0216	0.0819	0.0000
249	2.7472	0.0000	1.3940	1083.8940	3134.9407	0.0216	0.0818	0.0000
250	2.7583	0.0000	1.3924	1083.8923	3130.8083	0.0216	0.0817	0.0000
251	2.7694	0.0000	1.3907	1083.8907	3126.6804	0.0216	0.0816	0.0000
252	2.7806	0.0000	1.3891	1083.8892	3122.5564	0.0216	0.0815	0.0000
253	2.7917	0.0000	1.3875	1083.8875	3118.4365	0.0216	0.0814	0.0000
254	2.8028	0.0000	1.3859	1083.8859	3114.3208	0.0216	0.0813	0.0000
255	2.8139	0.0000	1.3842	1083.8843	3110.2090	0.0215	0.0812	0.0000
256	2.8250	0.0000	1.3826	1083.8826	3106.1013	0.0215	0.0811	0.0000
257	2.8361	0.0000	1.3810	1083.8810	3101.9976	0.0215	0.0810	0.0000
258	2.8472	0.0000	1.3794	1083.8794	3097.8979	0.0215	0.0809	0.0000
259	2.8583	0.0000	1.3777	1083.8777	3093.8025	0.0215	0.0808	0.0000
260	2.8694	0.0000	1.3761	1083.8761	3089.7109	0.0215	0.0807	0.0000
261	2.8806	0.0000	1.3745	1083.8745	3085.6235	0.0215	0.0806	0.0000
262	2.8917	0.0000	1.3729	1083.8729	3081.5403	0.0215	0.0805	0.0000
263	2.9028	0.0000	1.3713	1083.8712	3077.4609	0.0215	0.0804	0.0000
264	2.9139	0.0000	1.3696	1083.8696	3073.3855	0.0215	0.0804	0.0000
265	2.9250	0.0000	1.3680	1083.8680	3069.3142	0.0215	0.0803	0.0000
266	2.9361	0.0000	1.3664	1083.8665	3065.2471	0.0215	0.0802	0.0000
267	2.9472	0.0000	1.3648	1083.8647	3061.1838	0.0215	0.0801	0.0000
268	2.9583	0.0000	1.3632	1083.8632	3057.1248	0.0215	0.0800	0.0000
269	2.9694	0.0000	1.3616	1083.8616	3053.0696	0.0215	0.0799	0.0000
270	2.9806	0.0000	1.3600	1083.8600	3049.0183	0.0215	0.0798	0.0000
271	2.9917	0.0000	1.3584	1083.8584	3044.9712	0.0214	0.0797	0.0000
272	3.0028	0.0000	1.3567	1083.8567	3040.9282	0.0214	0.0796	0.0000
273	3.0139	0.0000	1.3551	1083.8551	3036.8889	0.0214	0.0795	0.0000
274	3.0250	0.0000	1.3535	1083.8535	3032.8540	0.0214	0.0794	0.0000
275	3.0361	0.0000	1.3519	1083.8519	3028.8228	0.0214	0.0793	0.0000
276	3.0472	0.0000	1.3503	1083.8503	3024.7957	0.0214	0.0792	0.0000
277	3.0583	0.0000	1.3487	1083.8488	3020.7727	0.0214	0.0791	0.0000
278	3.0694	0.0000	1.3471	1083.8472	3016.7537	0.0214	0.0790	0.0000
279	3.0806	0.0000	1.3455	1083.8456	3012.7385	0.0214	0.0789	0.0000
280	3.0917	0.0000	1.3439	1083.8440	3008.7273	0.0214	0.0788	0.0000
281	3.1028	0.0000	1.3423	1083.8423	3004.7202	0.0214	0.0788	0.0000
282	3.1139	0.0000	1.3407	1083.8407	3000.7170	0.0214	0.0787	0.0000
283	3.1250	0.0000	1.3392	1083.8391	2996.7180	0.0214	0.0786	0.0000
284	3.1361	0.0000	1.3376	1083.8375	2992.7229	0.0214	0.0785	0.0000
285	3.1472	0.0000	1.3360	1083.8359	2988.7317	0.0214	0.0784	0.0000
286	3.1583	0.0000	1.3344	1083.8344	2984.7444	0.0214	0.0783	0.0000
287	3.1694	0.0000	1.3328	1083.8328	2980.7612	0.0214	0.0782	0.0000
288	3.1806	0.0000	1.3312	1083.8312	2976.7817	0.0213	0.0781	0.0000
289	3.1917	0.0000	1.3296	1083.8296	2972.8066	0.0213	0.0780	0.0000
290	3.2028	0.0000	1.3280	1083.8280	2968.8352	0.0213	0.0779	0.0000
291	3.2139	0.0000	1.3264	1083.8264	2964.8677	0.0213	0.0778	0.0000
292	3.2250	0.0000	1.3249	1083.8248	2960.9043	0.0213	0.0777	0.0000
293	3.2361	0.0000	1.3233	1083.8232	2956.9448	0.0213	0.0776	0.0000
294	3.2472	0.0000	1.3217	1083.8217	2952.9893	0.0213	0.0775	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
295	3.2583	0.0000	1.3201	1083.8201	2949.0376	0.0213	0.0774	0.0000
296	3.2694	0.0000	1.3185	1083.8185	2945.0901	0.0213	0.0774	0.0000
297	3.2806	0.0000	1.3170	1083.8170	2941.1462	0.0213	0.0773	0.0000
298	3.2917	0.0000	1.3154	1083.8154	2937.2065	0.0213	0.0772	0.0000
299	3.3028	0.0000	1.3138	1083.8138	2933.2708	0.0213	0.0771	0.0000
300	3.3139	0.0000	1.3122	1083.8123	2929.3389	0.0213	0.0770	0.0000
301	3.3250	0.0000	1.3107	1083.8107	2925.4109	0.0213	0.0769	0.0000
302	3.3361	0.0000	1.3091	1083.8091	2921.4868	0.0213	0.0768	0.0000
303	3.3472	0.0000	1.3075	1083.8075	2917.5667	0.0213	0.0767	0.0000
304	3.3583	0.0000	1.3059	1083.8059	2913.6504	0.0213	0.0766	0.0000
305	3.3694	0.0000	1.3044	1083.8043	2909.7380	0.0212	0.0765	0.0000
306	3.3806	0.0000	1.3028	1083.8029	2905.8296	0.0212	0.0764	0.0000
307	3.3917	0.0000	1.3012	1083.8013	2901.9253	0.0212	0.0763	0.0000
308	3.4028	0.0000	1.2997	1083.7997	2898.0247	0.0212	0.0762	0.0000
309	3.4139	0.0000	1.2981	1083.7981	2894.1279	0.0212	0.0762	0.0000
310	3.4250	0.0000	1.2966	1083.7965	2890.2351	0.0212	0.0761	0.0000
311	3.4361	0.0000	1.2950	1083.7950	2886.3464	0.0212	0.0760	0.0000
312	3.4472	0.0000	1.2934	1083.7935	2882.4614	0.0212	0.0759	0.0000
313	3.4583	0.0000	1.2919	1083.7919	2878.5803	0.0212	0.0758	0.0000
314	3.4694	0.0000	1.2903	1083.7903	2874.7031	0.0212	0.0757	0.0000
315	3.4806	0.0000	1.2888	1083.7888	2870.8298	0.0212	0.0756	0.0000
316	3.4917	0.0000	1.2872	1083.7872	2866.9604	0.0212	0.0755	0.0000
317	3.5028	0.0000	1.2857	1083.7856	2863.0950	0.0212	0.0754	0.0000
318	3.5139	0.0000	1.2841	1083.7841	2859.2334	0.0212	0.0753	0.0000
319	3.5250	0.0000	1.2825	1083.7826	2855.3755	0.0212	0.0752	0.0000
320	3.5361	0.0000	1.2810	1083.7810	2851.5217	0.0212	0.0752	0.0000
321	3.5472	0.0000	1.2794	1083.7794	2847.6716	0.0212	0.0751	0.0000
322	3.5583	0.0000	1.2779	1083.7780	2843.8254	0.0211	0.0750	0.0000
323	3.5694	0.0000	1.2764	1083.7764	2839.9832	0.0211	0.0749	0.0000
324	3.5806	0.0000	1.2748	1083.7748	2836.1448	0.0211	0.0748	0.0000
325	3.5917	0.0000	1.2733	1083.7733	2832.3101	0.0211	0.0747	0.0000
326	3.6028	0.0000	1.2717	1083.7717	2828.4795	0.0211	0.0746	0.0000
327	3.6139	0.0000	1.2702	1083.7701	2824.6526	0.0211	0.0745	0.0000
328	3.6250	0.0000	1.2686	1083.7687	2820.8296	0.0211	0.0744	0.0000
329	3.6361	0.0000	1.2671	1083.7671	2817.0103	0.0211	0.0743	0.0000
330	3.6472	0.0000	1.2656	1083.7655	2813.1951	0.0211	0.0742	0.0000
331	3.6583	0.0000	1.2640	1083.7640	2809.3835	0.0211	0.0742	0.0000
332	3.6694	0.0000	1.2625	1083.7625	2805.5759	0.0211	0.0741	0.0000
333	3.6806	0.0000	1.2609	1083.7610	2801.7720	0.0211	0.0740	0.0000
334	3.6917	0.0000	1.2594	1083.7594	2797.9722	0.0211	0.0739	0.0000
335	3.7028	0.0000	1.2579	1083.7579	2794.1760	0.0211	0.0738	0.0000
336	3.7139	0.0000	1.2563	1083.7563	2790.3835	0.0211	0.0737	0.0000
337	3.7250	0.0000	1.2548	1083.7548	2786.5950	0.0211	0.0736	0.0000
338	3.7361	0.0000	1.2533	1083.7533	2782.8103	0.0211	0.0735	0.0000
339	3.7472	0.0000	1.2518	1083.7517	2779.0295	0.0210	0.0734	0.0000
340	3.7583	0.0000	1.2502	1083.7502	2775.2524	0.0210	0.0733	0.0000
341	3.7694	0.0000	1.2487	1083.7487	2771.4792	0.0210	0.0733	0.0000
342	3.7806	0.0000	1.2472	1083.7472	2767.7097	0.0210	0.0732	0.0000
343	3.7917	0.0000	1.2457	1083.7456	2763.9441	0.0210	0.0731	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
344	3.8028	0.0000	1.2441	1083.7441	2760.1824	0.0210	0.0730	0.0000
345	3.8139	0.0000	1.2426	1083.7426	2756.4243	0.0210	0.0729	0.0000
346	3.8250	0.0000	1.2411	1083.7411	2752.6702	0.0210	0.0728	0.0000
347	3.8361	0.0000	1.2396	1083.7396	2748.9197	0.0210	0.0727	0.0000
348	3.8472	0.0000	1.2381	1083.7380	2745.1731	0.0210	0.0726	0.0000
349	3.8583	0.0000	1.2365	1083.7366	2741.4302	0.0210	0.0725	0.0000
350	3.8694	0.0000	1.2350	1083.7350	2737.6912	0.0210	0.0725	0.0000
351	3.8806	0.0000	1.2335	1083.7335	2733.9558	0.0210	0.0724	0.0000
352	3.8917	0.0000	1.2320	1083.7319	2730.2244	0.0210	0.0723	0.0000
353	3.9028	0.0000	1.2305	1083.7305	2726.4966	0.0210	0.0722	0.0000
354	3.9139	0.0000	1.2290	1083.7290	2722.7727	0.0210	0.0721	0.0000
355	3.9250	0.0000	1.2275	1083.7274	2719.0525	0.0210	0.0720	0.0000
356	3.9361	0.0000	1.2259	1083.7260	2715.3362	0.0209	0.0719	0.0000
357	3.9472	0.0000	1.2244	1083.7245	2711.6235	0.0209	0.0718	0.0000
358	3.9583	0.0000	1.2229	1083.7229	2707.9146	0.0209	0.0717	0.0000
359	3.9694	0.0000	1.2214	1083.7214	2704.2095	0.0209	0.0717	0.0000
360	3.9806	0.0000	1.2199	1083.7200	2700.5081	0.0209	0.0716	0.0000
361	3.9917	0.0000	1.2184	1083.7184	2696.8105	0.0209	0.0715	0.0000
362	4.0028	0.0000	1.2169	1083.7169	2693.1167	0.0209	0.0714	0.0000
363	4.0139	0.0000	1.2154	1083.7155	2689.4265	0.0209	0.0713	0.0000
364	4.0250	0.0000	1.2139	1083.7139	2685.7402	0.0209	0.0712	0.0000
365	4.0361	0.0000	1.2124	1083.7124	2682.0574	0.0209	0.0711	0.0000
366	4.0472	0.0000	1.2109	1083.7109	2678.3787	0.0209	0.0710	0.0000
367	4.0583	0.0000	1.2094	1083.7095	2674.7034	0.0209	0.0710	0.0000
368	4.0694	0.0000	1.2079	1083.7079	2671.0320	0.0209	0.0709	0.0000
369	4.0806	0.0000	1.2064	1083.7064	2667.3643	0.0209	0.0708	0.0000
370	4.0917	0.0000	1.2049	1083.7050	2663.7004	0.0209	0.0707	0.0000
371	4.1028	0.0000	1.2035	1083.7035	2660.0403	0.0209	0.0706	0.0000
372	4.1139	0.0000	1.2020	1083.7019	2656.3835	0.0209	0.0705	0.0000
373	4.1250	0.0000	1.2005	1083.7004	2652.7310	0.0209	0.0704	0.0000
374	4.1361	0.0000	1.1990	1083.6990	2649.0818	0.0208	0.0703	0.0000
375	4.1472	0.0000	1.1975	1083.6975	2645.4365	0.0208	0.0703	0.0000
376	4.1583	0.0000	1.1960	1083.6960	2641.7947	0.0208	0.0702	0.0000
377	4.1694	0.0000	1.1945	1083.6946	2638.1567	0.0208	0.0701	0.0000
378	4.1806	0.0000	1.1930	1083.6930	2634.5227	0.0208	0.0700	0.0000
379	4.1917	0.0000	1.1916	1083.6915	2630.8921	0.0208	0.0699	0.0000
380	4.2028	0.0000	1.1901	1083.6901	2627.2651	0.0208	0.0698	0.0000
381	4.2139	0.0000	1.1886	1083.6886	2623.6421	0.0208	0.0697	0.0000
382	4.2250	0.0000	1.1871	1083.6871	2620.0227	0.0208	0.0696	0.0000
383	4.2361	0.0000	1.1856	1083.6857	2616.4070	0.0208	0.0696	0.0000
384	4.2472	0.0000	1.1842	1083.6842	2612.7947	0.0208	0.0695	0.0000
385	4.2583	0.0000	1.1827	1083.6827	2609.1865	0.0208	0.0694	0.0000
386	4.2694	0.0000	1.1812	1083.6813	2605.5818	0.0208	0.0693	0.0000
387	4.2806	0.0000	1.1797	1083.6797	2601.9807	0.0208	0.0692	0.0000
388	4.2917	0.0000	1.1783	1083.6782	2598.3833	0.0208	0.0691	0.0000
389	4.3028	0.0000	1.1768	1083.6768	2594.7896	0.0208	0.0690	0.0000
390	4.3139	0.0000	1.1753	1083.6753	2591.1997	0.0208	0.0690	0.0000
391	4.3250	0.0000	1.1739	1083.6738	2587.6133	0.0208	0.0689	0.0000
392	4.3361	0.0000	1.1724	1083.6724	2584.0308	0.0207	0.0688	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
393	4.3472	0.0000	1.1709	1083.6709	2580.4517	0.0207	0.0687	0.0000
394	4.3583	0.0000	1.1695	1083.6694	2576.8762	0.0207	0.0686	0.0000
395	4.3694	0.0000	1.1680	1083.6680	2573.3047	0.0207	0.0685	0.0000
396	4.3806	0.0000	1.1665	1083.6665	2569.7366	0.0207	0.0684	0.0000
397	4.3917	0.0000	1.1651	1083.6650	2566.1721	0.0207	0.0684	0.0000
398	4.4028	0.0000	1.1636	1083.6636	2562.6113	0.0207	0.0683	0.0000
399	4.4139	0.0000	1.1622	1083.6621	2559.0544	0.0207	0.0682	0.0000
400	4.4250	0.0000	1.1607	1083.6606	2555.5010	0.0207	0.0681	0.0000
401	4.4361	0.0000	1.1592	1083.6593	2551.9509	0.0207	0.0680	0.0000
402	4.4472	0.0000	1.1578	1083.6578	2548.4048	0.0207	0.0679	0.0000
403	4.4583	0.0000	1.1563	1083.6564	2544.8623	0.0207	0.0678	0.0000
404	4.4694	0.0000	1.1549	1083.6549	2541.3235	0.0207	0.0678	0.0000
405	4.4806	0.0000	1.1534	1083.6534	2537.7881	0.0207	0.0677	0.0000
406	4.4917	0.0000	1.1520	1083.6520	2534.2563	0.0207	0.0676	0.0000
407	4.5028	0.0000	1.1505	1083.6505	2530.7285	0.0207	0.0675	0.0000
408	4.5139	0.0000	1.1491	1083.6490	2527.2041	0.0207	0.0674	0.0000
409	4.5250	0.0000	1.1476	1083.6476	2523.6831	0.0207	0.0673	0.0000
410	4.5361	0.0000	1.1462	1083.6461	2520.1660	0.0207	0.0672	0.0000
411	4.5472	0.0000	1.1447	1083.6448	2516.6523	0.0206	0.0672	0.0000
412	4.5583	0.0000	1.1433	1083.6433	2513.1423	0.0206	0.0671	0.0000
413	4.5694	0.0000	1.1418	1083.6418	2509.6360	0.0206	0.0670	0.0000
414	4.5806	0.0000	1.1404	1083.6404	2506.1333	0.0206	0.0669	0.0000
415	4.5917	0.0000	1.1390	1083.6389	2502.6340	0.0206	0.0668	0.0000
416	4.6028	0.0000	1.1375	1083.6376	2499.1384	0.0206	0.0667	0.0000
417	4.6139	0.0000	1.1361	1083.6361	2495.6465	0.0206	0.0667	0.0000
418	4.6250	0.0000	1.1346	1083.6346	2492.1582	0.0206	0.0666	0.0000
419	4.6361	0.0000	1.1332	1083.6332	2488.6733	0.0206	0.0665	0.0000
420	4.6472	0.0000	1.1318	1083.6317	2485.1921	0.0206	0.0664	0.0000
421	4.6583	0.0000	1.1303	1083.6304	2481.7146	0.0206	0.0663	0.0000
422	4.6694	0.0000	1.1289	1083.6289	2478.2405	0.0206	0.0662	0.0000
423	4.6806	0.0000	1.1275	1083.6274	2474.7700	0.0206	0.0661	0.0000
424	4.6917	0.0000	1.1260	1083.6261	2471.3030	0.0206	0.0661	0.0000
425	4.7028	0.0000	1.1246	1083.6246	2467.8398	0.0206	0.0660	0.0000
426	4.7139	0.0000	1.1232	1083.6232	2464.3799	0.0206	0.0659	0.0000
427	4.7250	0.0000	1.1218	1083.6217	2460.9238	0.0206	0.0658	0.0000
428	4.7361	0.0000	1.1203	1083.6204	2457.4712	0.0206	0.0657	0.0000
429	4.7472	0.0000	1.1189	1083.6189	2454.0220	0.0205	0.0656	0.0000
430	4.7583	0.0000	1.1175	1083.6174	2450.5764	0.0205	0.0656	0.0000
431	4.7694	0.0000	1.1161	1083.6161	2447.1345	0.0205	0.0655	0.0000
432	4.7806	0.0000	1.1146	1083.6146	2443.6960	0.0205	0.0654	0.0000
433	4.7917	0.0000	1.1132	1083.6132	2440.2612	0.0205	0.0653	0.0000
434	4.8028	0.0000	1.1118	1083.6118	2436.8298	0.0205	0.0652	0.0000
435	4.8139	0.0000	1.1104	1083.6104	2433.4021	0.0205	0.0651	0.0000
436	4.8250	0.0000	1.1090	1083.6090	2429.9780	0.0205	0.0651	0.0000
437	4.8361	0.0000	1.1075	1083.6075	2426.5571	0.0205	0.0650	0.0000
438	4.8472	0.0000	1.1061	1083.6061	2423.1401	0.0205	0.0649	0.0000
439	4.8583	0.0000	1.1047	1083.6047	2419.7263	0.0205	0.0648	0.0000
440	4.8694	0.0000	1.1033	1083.6033	2416.3164	0.0205	0.0647	0.0000
441	4.8806	0.0000	1.1019	1083.6019	2412.9097	0.0205	0.0646	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
442	4.8917	0.0000	1.1005	1083.6005	2409.5066	0.0205	0.0646	0.0000
443	4.9028	0.0000	1.0991	1083.5991	2406.1072	0.0205	0.0645	0.0000
444	4.9139	0.0000	1.0977	1083.5977	2402.7112	0.0205	0.0644	0.0000
445	4.9250	0.0000	1.0962	1083.5962	2399.3186	0.0205	0.0643	0.0000
446	4.9361	0.0000	1.0948	1083.5948	2395.9297	0.0205	0.0642	0.0000
447	4.9472	0.0000	1.0934	1083.5934	2392.5442	0.0205	0.0641	0.0000
448	4.9583	0.0000	1.0920	1083.5920	2389.1621	0.0204	0.0641	0.0000
449	4.9694	0.0000	1.0906	1083.5906	2385.7837	0.0204	0.0640	0.0000
450	4.9806	0.0000	1.0892	1083.5892	2382.4087	0.0204	0.0639	0.0000
451	4.9917	0.0000	1.0878	1083.5878	2379.0371	0.0204	0.0638	0.0000
452	5.0028	0.0000	1.0864	1083.5864	2375.6692	0.0204	0.0637	0.0000
453	5.0139	0.0000	1.0850	1083.5851	2372.3047	0.0204	0.0637	0.0000
454	5.0250	0.0000	1.0836	1083.5836	2368.9436	0.0204	0.0636	0.0000
455	5.0361	0.0000	1.0822	1083.5823	2365.5862	0.0204	0.0635	0.0000
456	5.0472	0.0000	1.0808	1083.5808	2362.2322	0.0204	0.0634	0.0000
457	5.0583	0.0000	1.0794	1083.5795	2358.8816	0.0204	0.0633	0.0000
458	5.0694	0.0000	1.0781	1083.5780	2355.5344	0.0204	0.0632	0.0000
459	5.0806	0.0000	1.0767	1083.5767	2352.1909	0.0204	0.0632	0.0000
460	5.0917	0.0000	1.0753	1083.5753	2348.8508	0.0204	0.0631	0.0000
461	5.1028	0.0000	1.0739	1083.5739	2345.5142	0.0204	0.0630	0.0000
462	5.1139	0.0000	1.0725	1083.5725	2342.1809	0.0204	0.0629	0.0000
463	5.1250	0.0000	1.0711	1083.5712	2338.8511	0.0204	0.0628	0.0000
464	5.1361	0.0000	1.0697	1083.5697	2335.5249	0.0204	0.0628	0.0000
465	5.1472	0.0000	1.0683	1083.5684	2332.2021	0.0204	0.0627	0.0000
466	5.1583	0.0000	1.0670	1083.5669	2328.8826	0.0204	0.0626	0.0000
467	5.1694	0.0000	1.0656	1083.5656	2325.5669	0.0203	0.0625	0.0000
468	5.1806	0.0000	1.0642	1083.5642	2322.2544	0.0203	0.0624	0.0000
469	5.1917	0.0000	1.0628	1083.5629	2318.9453	0.0203	0.0624	0.0000
470	5.2028	0.0000	1.0614	1083.5614	2315.6396	0.0203	0.0623	0.0000
471	5.2139	0.0000	1.0601	1083.5601	2312.3376	0.0203	0.0622	0.0000
472	5.2250	0.0000	1.0587	1083.5587	2309.0391	0.0203	0.0621	0.0000
473	5.2361	0.0000	1.0573	1083.5573	2305.7437	0.0203	0.0620	0.0000
474	5.2472	0.0000	1.0559	1083.5559	2302.4519	0.0203	0.0619	0.0000
475	5.2583	0.0000	1.0546	1083.5546	2299.1636	0.0203	0.0619	0.0000
476	5.2694	0.0000	1.0532	1083.5532	2295.8787	0.0203	0.0618	0.0000
477	5.2806	0.0000	1.0518	1083.5518	2292.5969	0.0203	0.0617	0.0000
478	5.2917	0.0000	1.0504	1083.5504	2289.3188	0.0203	0.0616	0.0000
479	5.3028	0.0000	1.0491	1083.5491	2286.0442	0.0203	0.0615	0.0000
480	5.3139	0.0000	1.0477	1083.5477	2282.7729	0.0203	0.0615	0.0000
481	5.3250	0.0000	1.0463	1083.5464	2279.5051	0.0203	0.0614	0.0000
482	5.3361	0.0000	1.0450	1083.5449	2276.2407	0.0203	0.0613	0.0000
483	5.3472	0.0000	1.0436	1083.5436	2272.9795	0.0203	0.0612	0.0000
484	5.3583	0.0000	1.0422	1083.5422	2269.7219	0.0203	0.0611	0.0000
485	5.3694	0.0000	1.0409	1083.5409	2266.4678	0.0203	0.0611	0.0000
486	5.3806	0.0000	1.0395	1083.5396	2263.2168	0.0203	0.0610	0.0000
487	5.3917	0.0000	1.0382	1083.5382	2259.9695	0.0202	0.0609	0.0000
488	5.4028	0.0000	1.0368	1083.5367	2256.7253	0.0202	0.0608	0.0000
489	5.4139	0.0000	1.0354	1083.5354	2253.4849	0.0202	0.0607	0.0000
490	5.4250	0.0000	1.0341	1083.5341	2250.2476	0.0202	0.0607	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
491	5.4361	0.0000	1.0327	1083.5327	2247.0137	0.0202	0.0606	0.0000
492	5.4472	0.0000	1.0314	1083.5314	2243.7832	0.0202	0.0605	0.0000
493	5.4583	0.0000	1.0300	1083.5300	2240.5559	0.0202	0.0604	0.0000
494	5.4694	0.0000	1.0287	1083.5287	2237.3323	0.0202	0.0603	0.0000
495	5.4806	0.0000	1.0273	1083.5273	2234.1118	0.0202	0.0603	0.0000
496	5.4917	0.0000	1.0260	1083.5260	2230.8950	0.0202	0.0602	0.0000
497	5.5028	0.0000	1.0246	1083.5247	2227.6814	0.0202	0.0601	0.0000
498	5.5139	0.0000	1.0233	1083.5233	2224.4712	0.0202	0.0600	0.0000
499	5.5250	0.0000	1.0219	1083.5220	2221.2642	0.0202	0.0600	0.0000
500	5.5361	0.0000	1.0206	1083.5205	2218.0605	0.0202	0.0599	0.0000
501	5.5472	0.0000	1.0192	1083.5192	2214.8606	0.0202	0.0598	0.0000
502	5.5583	0.0000	1.0179	1083.5178	2211.6636	0.0202	0.0597	0.0000
503	5.5694	0.0000	1.0165	1083.5165	2208.4702	0.0202	0.0596	0.0000
504	5.5806	0.0000	1.0152	1083.5151	2205.2800	0.0202	0.0596	0.0000
505	5.5917	0.0000	1.0139	1083.5138	2202.0933	0.0202	0.0595	0.0000
506	5.6028	0.0000	1.0125	1083.5126	2198.9099	0.0202	0.0594	0.0000
507	5.6139	0.0000	1.0112	1083.5112	2195.7300	0.0201	0.0593	0.0000
508	5.6250	0.0000	1.0098	1083.5099	2192.5532	0.0201	0.0592	0.0000
509	5.6361	0.0000	1.0085	1083.5085	2189.3796	0.0201	0.0592	0.0000
510	5.6472	0.0000	1.0072	1083.5072	2186.2097	0.0201	0.0591	0.0000
511	5.6583	0.0000	1.0058	1083.5059	2183.0430	0.0201	0.0590	0.0000
512	5.6694	0.0000	1.0045	1083.5045	2179.8794	0.0201	0.0589	0.0000
513	5.6806	0.0000	1.0032	1083.5032	2176.7195	0.0201	0.0589	0.0000
514	5.6917	0.0000	1.0018	1083.5018	2173.5627	0.0201	0.0588	0.0000
515	5.7028	0.0000	1.0005	1083.5005	2170.4092	0.0201	0.0587	0.0000
516	5.7139	0.0000	0.9992	1083.4991	2167.2590	0.0201	0.0586	0.0000
517	5.7250	0.0000	0.9979	1083.4978	2164.1123	0.0201	0.0585	0.0000
518	5.7361	0.0000	0.9965	1083.4966	2160.9688	0.0201	0.0585	0.0000
519	5.7472	0.0000	0.9952	1083.4952	2157.8286	0.0201	0.0584	0.0000
520	5.7583	0.0000	0.9939	1083.4939	2154.6917	0.0201	0.0583	0.0000
521	5.7694	0.0000	0.9926	1083.4926	2151.5581	0.0201	0.0582	0.0000
522	5.7806	0.0000	0.9912	1083.4912	2148.4280	0.0201	0.0582	0.0000
523	5.7917	0.0000	0.9899	1083.4899	2145.3008	0.0201	0.0581	0.0000
524	5.8028	0.0000	0.9886	1083.4886	2142.1772	0.0201	0.0580	0.0000
525	5.8139	0.0000	0.9873	1083.4873	2139.0569	0.0201	0.0579	0.0000
526	5.8250	0.0000	0.9860	1083.4860	2135.9397	0.0201	0.0578	0.0000
527	5.8361	0.0000	0.9846	1083.4846	2132.8259	0.0200	0.0578	0.0000
528	5.8472	0.0000	0.9833	1083.4833	2129.7153	0.0200	0.0577	0.0000
529	5.8583	0.0000	0.9820	1083.4821	2126.6082	0.0200	0.0576	0.0000
530	5.8694	0.0000	0.9807	1083.4807	2123.5042	0.0200	0.0575	0.0000
531	5.8806	0.0000	0.9794	1083.4794	2120.4036	0.0200	0.0575	0.0000
532	5.8917	0.0000	0.9781	1083.4780	2117.3059	0.0200	0.0574	0.0000
533	5.9028	0.0000	0.9768	1083.4768	2114.2119	0.0200	0.0573	0.0000
534	5.9139	0.0000	0.9755	1083.4755	2111.1211	0.0200	0.0572	0.0000
535	5.9250	0.0000	0.9741	1083.4741	2108.0334	0.0200	0.0572	0.0000
536	5.9361	0.0000	0.9728	1083.4729	2104.9490	0.0200	0.0571	0.0000
537	5.9472	0.0000	0.9715	1083.4716	2101.8679	0.0200	0.0570	0.0000
538	5.9583	0.0000	0.9702	1083.4702	2098.7900	0.0200	0.0569	0.0000
539	5.9694	0.0000	0.9689	1083.4689	2095.7156	0.0200	0.0568	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
540	5.9806	0.0000	0.9676	1083.4677	2092.6440	0.0200	0.0568	0.0000
541	5.9917	0.0000	0.9663	1083.4663	2089.5762	0.0200	0.0567	0.0000
542	6.0028	0.0000	0.9650	1083.4650	2086.5112	0.0200	0.0566	0.0000
543	6.0139	0.0000	0.9637	1083.4637	2083.4497	0.0200	0.0565	0.0000
544	6.0250	0.0000	0.9624	1083.4624	2080.3914	0.0200	0.0565	0.0000
545	6.0361	0.0000	0.9611	1083.4612	2077.3362	0.0200	0.0564	0.0000
546	6.0472	0.0000	0.9598	1083.4598	2074.2842	0.0200	0.0563	0.0000
547	6.0583	0.0000	0.9585	1083.4585	2071.2356	0.0199	0.0562	0.0000
548	6.0694	0.0000	0.9572	1083.4573	2068.1902	0.0199	0.0562	0.0000
549	6.0806	0.0000	0.9560	1083.4559	2065.1479	0.0199	0.0561	0.0000
550	6.0917	0.0000	0.9547	1083.4547	2062.1091	0.0199	0.0560	0.0000
551	6.1028	0.0000	0.9534	1083.4534	2059.0732	0.0199	0.0559	0.0000
552	6.1139	0.0000	0.9521	1083.4520	2056.0408	0.0199	0.0559	0.0000
553	6.1250	0.0000	0.9508	1083.4508	2053.0115	0.0199	0.0558	0.0000
554	6.1361	0.0000	0.9495	1083.4495	2049.9854	0.0199	0.0557	0.0000
555	6.1472	0.0000	0.9482	1083.4482	2046.9625	0.0199	0.0556	0.0000
556	6.1583	0.0000	0.9469	1083.4469	2043.9429	0.0199	0.0556	0.0000
557	6.1694	0.0000	0.9457	1083.4457	2040.9264	0.0199	0.0555	0.0000
558	6.1806	0.0000	0.9444	1083.4443	2037.9131	0.0199	0.0554	0.0000
559	6.1917	0.0000	0.9431	1083.4431	2034.9030	0.0199	0.0553	0.0000
560	6.2028	0.0000	0.9418	1083.4418	2031.8961	0.0199	0.0553	0.0000
561	6.2139	0.0000	0.9405	1083.4406	2028.8925	0.0199	0.0552	0.0000
562	6.2250	0.0000	0.9393	1083.4392	2025.8920	0.0199	0.0551	0.0000
563	6.2361	0.0000	0.9380	1083.4380	2022.8947	0.0199	0.0550	0.0000
564	6.2472	0.0000	0.9367	1083.4366	2019.9005	0.0199	0.0550	0.0000
565	6.2583	0.0000	0.9354	1083.4354	2016.9097	0.0199	0.0549	0.0000
566	6.2694	0.0000	0.9342	1083.4342	2013.9219	0.0199	0.0548	0.0000
567	6.2806	0.0000	0.9329	1083.4329	2010.9374	0.0199	0.0547	0.0000
568	6.2917	0.0000	0.9316	1083.4316	2007.9559	0.0198	0.0547	0.0000
569	6.3028	0.0000	0.9303	1083.4303	2004.9777	0.0198	0.0546	0.0000
570	6.3139	0.0000	0.9291	1083.4291	2002.0027	0.0198	0.0545	0.0000
571	6.3250	0.0000	0.9278	1083.4279	1999.0308	0.0198	0.0544	0.0000
572	6.3361	0.0000	0.9265	1083.4265	1996.0621	0.0198	0.0544	0.0000
573	6.3472	0.0000	0.9253	1083.4253	1993.0966	0.0198	0.0543	0.0000
574	6.3583	0.0000	0.9240	1083.4240	1990.1342	0.0198	0.0542	0.0000
575	6.3694	0.0000	0.9227	1083.4227	1987.1749	0.0198	0.0541	0.0000
576	6.3806	0.0000	0.9215	1083.4215	1984.2189	0.0198	0.0541	0.0000
577	6.3917	0.0000	0.9202	1083.4202	1981.2659	0.0198	0.0540	0.0000
578	6.4028	0.0000	0.9189	1083.4189	1978.3162	0.0198	0.0539	0.0000
579	6.4139	0.0000	0.9177	1083.4177	1975.3695	0.0198	0.0538	0.0000
580	6.4250	0.0000	0.9164	1083.4164	1972.4260	0.0198	0.0538	0.0000
581	6.4361	0.0000	0.9152	1083.4152	1969.4856	0.0198	0.0537	0.0000
582	6.4472	0.0000	0.9139	1083.4139	1966.5485	0.0198	0.0536	0.0000
583	6.4583	0.0000	0.9127	1083.4126	1963.6144	0.0198	0.0535	0.0000
584	6.4694	0.0000	0.9114	1083.4114	1960.6835	0.0198	0.0535	0.0000
585	6.4806	0.0000	0.9101	1083.4102	1957.7556	0.0198	0.0534	0.0000
586	6.4917	0.0000	0.9089	1083.4089	1954.8309	0.0198	0.0533	0.0000
587	6.5028	0.0000	0.9076	1083.4076	1951.9094	0.0198	0.0532	0.0000
588	6.5139	0.0000	0.9064	1083.4064	1948.9910	0.0198	0.0532	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
589	6.5250	0.0000	0.9051	1083.4052	1946.0756	0.0197	0.0531	0.0000
590	6.5361	0.0000	0.9039	1083.4039	1943.1635	0.0197	0.0530	0.0000
591	6.5472	0.0000	0.9026	1083.4026	1940.2543	0.0197	0.0530	0.0000
592	6.5583	0.0000	0.9014	1083.4014	1937.3484	0.0197	0.0529	0.0000
593	6.5694	0.0000	0.9002	1083.4001	1934.4454	0.0197	0.0528	0.0000
594	6.5806	0.0000	0.8989	1083.3989	1931.5458	0.0197	0.0527	0.0000
595	6.5917	0.0000	0.8977	1083.3977	1928.6490	0.0197	0.0527	0.0000
596	6.6028	0.0000	0.8964	1083.3965	1925.7555	0.0197	0.0526	0.0000
597	6.6139	0.0000	0.8952	1083.3951	1922.8651	0.0197	0.0525	0.0000
598	6.6250	0.0000	0.8939	1083.3939	1919.9777	0.0197	0.0524	0.0000
599	6.6361	0.0000	0.8927	1083.3927	1917.0935	0.0197	0.0524	0.0000
600	6.6472	0.0000	0.8915	1083.3915	1914.2123	0.0197	0.0523	0.0000
601	6.6583	0.0000	0.8902	1083.3903	1911.3342	0.0197	0.0522	0.0000
602	6.6694	0.0000	0.8890	1083.3890	1908.4592	0.0197	0.0522	0.0000
603	6.6806	0.0000	0.8878	1083.3878	1905.5873	0.0197	0.0521	0.0000
604	6.6917	0.0000	0.8865	1083.3865	1902.7184	0.0197	0.0520	0.0000
605	6.7028	0.0000	0.8853	1083.3853	1899.8527	0.0197	0.0519	0.0000
606	6.7139	0.0000	0.8841	1083.3840	1896.9900	0.0197	0.0519	0.0000
607	6.7250	0.0000	0.8828	1083.3828	1894.1304	0.0197	0.0518	0.0000
608	6.7361	0.0000	0.8816	1083.3816	1891.2738	0.0197	0.0517	0.0000
609	6.7472	0.0000	0.8804	1083.3804	1888.4203	0.0197	0.0516	0.0000
610	6.7583	0.0000	0.8792	1083.3792	1885.5699	0.0197	0.0516	0.0000
611	6.7694	0.0000	0.8779	1083.3779	1882.7225	0.0196	0.0515	0.0000
612	6.7806	0.0000	0.8767	1083.3767	1879.8783	0.0196	0.0514	0.0000
613	6.7917	0.0000	0.8755	1083.3755	1877.0370	0.0196	0.0514	0.0000
614	6.8028	0.0000	0.8743	1083.3743	1874.1989	0.0196	0.0513	0.0000
615	6.8139	0.0000	0.8730	1083.3730	1871.3636	0.0196	0.0512	0.0000
616	6.8250	0.0000	0.8718	1083.3718	1868.5316	0.0196	0.0511	0.0000
617	6.8361	0.0000	0.8706	1083.3706	1865.7025	0.0196	0.0511	0.0000
618	6.8472	0.0000	0.8694	1083.3694	1862.8766	0.0196	0.0510	0.0000
619	6.8583	0.0000	0.8682	1083.3682	1860.0536	0.0196	0.0509	0.0000
620	6.8694	0.0000	0.8669	1083.3669	1857.2336	0.0196	0.0509	0.0000
621	6.8806	0.0000	0.8657	1083.3657	1854.4167	0.0196	0.0508	0.0000
622	6.8917	0.0000	0.8645	1083.3645	1851.6029	0.0196	0.0507	0.0000
623	6.9028	0.0000	0.8633	1083.3633	1848.7921	0.0196	0.0506	0.0000
624	6.9139	0.0000	0.8621	1083.3621	1845.9843	0.0196	0.0506	0.0000
625	6.9250	0.0000	0.8609	1083.3608	1843.1796	0.0196	0.0505	0.0000
626	6.9361	0.0000	0.8597	1083.3596	1840.3778	0.0196	0.0504	0.0000
627	6.9472	0.0000	0.8584	1083.3584	1837.5791	0.0196	0.0504	0.0000
628	6.9583	0.0000	0.8572	1083.3573	1834.7833	0.0196	0.0503	0.0000
629	6.9694	0.0000	0.8560	1083.3561	1831.9906	0.0196	0.0502	0.0000
630	6.9806	0.0000	0.8548	1083.3549	1829.2009	0.0196	0.0502	0.0000
631	6.9917	0.0000	0.8536	1083.3536	1826.4143	0.0196	0.0501	0.0000
632	7.0028	0.0000	0.8524	1083.3524	1823.6306	0.0196	0.0500	0.0000
633	7.0139	0.0000	0.8512	1083.3512	1820.8499	0.0195	0.0499	0.0000
634	7.0250	0.0000	0.8500	1083.3500	1818.0723	0.0195	0.0499	0.0000
635	7.0361	0.0000	0.8488	1083.3488	1815.2976	0.0195	0.0498	0.0000
636	7.0472	0.0000	0.8476	1083.3477	1812.5259	0.0195	0.0497	0.0000
637	7.0583	0.0000	0.8464	1083.3464	1809.7572	0.0195	0.0497	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
638	7.0694	0.0000	0.8452	1083.3452	1806.9915	0.0195	0.0496	0.0000
639	7.0806	0.0000	0.8440	1083.3440	1804.2288	0.0195	0.0495	0.0000
640	7.0917	0.0000	0.8428	1083.3428	1801.4691	0.0195	0.0494	0.0000
641	7.1028	0.0000	0.8416	1083.3417	1798.7123	0.0195	0.0494	0.0000
642	7.1139	0.0000	0.8404	1083.3405	1795.9586	0.0195	0.0493	0.0000
643	7.1250	0.0000	0.8392	1083.3392	1793.2078	0.0195	0.0492	0.0000
644	7.1361	0.0000	0.8381	1083.3380	1790.4600	0.0195	0.0492	0.0000
645	7.1472	0.0000	0.8369	1083.3369	1787.7152	0.0195	0.0491	0.0000
646	7.1583	0.0000	0.8357	1083.3357	1784.9733	0.0195	0.0490	0.0000
647	7.1694	0.0000	0.8345	1083.3345	1782.2344	0.0195	0.0490	0.0000
648	7.1806	0.0000	0.8333	1083.3333	1779.4984	0.0195	0.0489	0.0000
649	7.1917	0.0000	0.8321	1083.3322	1776.7655	0.0195	0.0488	0.0000
650	7.2028	0.0000	0.8309	1083.3309	1774.0355	0.0195	0.0487	0.0000
651	7.2139	0.0000	0.8297	1083.3297	1771.3085	0.0195	0.0487	0.0000
652	7.2250	0.0000	0.8286	1083.3286	1768.5844	0.0195	0.0486	0.0000
653	7.2361	0.0000	0.8274	1083.3274	1765.8632	0.0195	0.0485	0.0000
654	7.2472	0.0000	0.8262	1083.3262	1763.1450	0.0195	0.0485	0.0000
655	7.2583	0.0000	0.8250	1083.3251	1760.4297	0.0195	0.0484	0.0000
656	7.2694	0.0000	0.8238	1083.3239	1757.7174	0.0194	0.0483	0.0000
657	7.2806	0.0000	0.8227	1083.3226	1755.0081	0.0194	0.0483	0.0000
658	7.2917	0.0000	0.8215	1083.3215	1752.3016	0.0194	0.0482	0.0000
659	7.3028	0.0000	0.8203	1083.3203	1749.5981	0.0194	0.0481	0.0000
660	7.3139	0.0000	0.8191	1083.3191	1746.8976	0.0194	0.0481	0.0000
661	7.3250	0.0000	0.8180	1083.3180	1744.2000	0.0194	0.0480	0.0000
662	7.3361	0.0000	0.8168	1083.3168	1741.5052	0.0194	0.0479	0.0000
663	7.3472	0.0000	0.8156	1083.3156	1738.8135	0.0194	0.0479	0.0000
664	7.3583	0.0000	0.8144	1083.3145	1736.1246	0.0194	0.0478	0.0000
665	7.3694	0.0000	0.8133	1083.3132	1733.4387	0.0194	0.0477	0.0000
666	7.3806	0.0000	0.8121	1083.3121	1730.7556	0.0194	0.0476	0.0000
667	7.3917	0.0000	0.8109	1083.3109	1728.0756	0.0194	0.0476	0.0000
668	7.4028	0.0000	0.8098	1083.3098	1725.3983	0.0194	0.0475	0.0000
669	7.4139	0.0000	0.8086	1083.3086	1722.7241	0.0194	0.0474	0.0000
670	7.4250	0.0000	0.8074	1083.3075	1720.0527	0.0194	0.0474	0.0000
671	7.4361	0.0000	0.8063	1083.3063	1717.3843	0.0194	0.0473	0.0000
672	7.4472	0.0000	0.8051	1083.3051	1714.7188	0.0194	0.0472	0.0000
673	7.4583	0.0000	0.8039	1083.3040	1712.0560	0.0194	0.0472	0.0000
674	7.4694	0.0000	0.8028	1083.3027	1709.3962	0.0194	0.0471	0.0000
675	7.4806	0.0000	0.8016	1083.3016	1706.7394	0.0194	0.0470	0.0000
676	7.4917	0.0000	0.8005	1083.3004	1704.0854	0.0194	0.0470	0.0000
677	7.5028	0.0000	0.7993	1083.2993	1701.4343	0.0194	0.0469	0.0000
678	7.5139	0.0000	0.7982	1083.2981	1698.7861	0.0194	0.0468	0.0000
679	7.5250	0.0000	0.7970	1083.2970	1696.1409	0.0193	0.0468	0.0000
680	7.5361	0.0000	0.7958	1083.2959	1693.4984	0.0193	0.0467	0.0000
681	7.5472	0.0000	0.7947	1083.2947	1690.8589	0.0193	0.0466	0.0000
682	7.5583	0.0000	0.7935	1083.2936	1688.2222	0.0193	0.0466	0.0000
683	7.5694	0.0000	0.7924	1083.2924	1685.5884	0.0193	0.0465	0.0000
684	7.5806	0.0000	0.7912	1083.2913	1682.9574	0.0193	0.0464	0.0000
685	7.5917	0.0000	0.7901	1083.2900	1680.3293	0.0193	0.0464	0.0000
686	7.6028	0.0000	0.7889	1083.2889	1677.7042	0.0193	0.0463	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
687	7.6139	0.0000	0.7878	1083.2878	1675.0819	0.0193	0.0462	0.0000
688	7.6250	0.0000	0.7866	1083.2866	1672.4624	0.0193	0.0462	0.0000
689	7.6361	0.0000	0.7855	1083.2855	1669.8458	0.0193	0.0461	0.0000
690	7.6472	0.0000	0.7844	1083.2843	1667.2321	0.0193	0.0460	0.0000
691	7.6583	0.0000	0.7832	1083.2832	1664.6211	0.0193	0.0459	0.0000
692	7.6694	0.0000	0.7821	1083.2821	1662.0131	0.0193	0.0459	0.0000
693	7.6806	0.0000	0.7809	1083.2809	1659.4078	0.0193	0.0458	0.0000
694	7.6917	0.0000	0.7798	1083.2798	1656.8055	0.0193	0.0457	0.0000
695	7.7028	0.0000	0.7787	1083.2787	1654.2061	0.0193	0.0457	0.0000
696	7.7139	0.0000	0.7775	1083.2775	1651.6094	0.0193	0.0456	0.0000
697	7.7250	0.0000	0.7764	1083.2764	1649.0155	0.0193	0.0455	0.0000
698	7.7361	0.0000	0.7752	1083.2753	1646.4246	0.0193	0.0455	0.0000
699	7.7472	0.0000	0.7741	1083.2740	1643.8363	0.0193	0.0454	0.0000
700	7.7583	0.0000	0.7730	1083.2729	1641.2510	0.0193	0.0453	0.0000
701	7.7694	0.0000	0.7718	1083.2719	1638.6686	0.0193	0.0453	0.0000
702	7.7806	0.0000	0.7707	1083.2708	1636.0889	0.0192	0.0452	0.0000
703	7.7917	0.0000	0.7696	1083.2695	1633.5120	0.0192	0.0451	0.0000
704	7.8028	0.0000	0.7684	1083.2684	1630.9380	0.0192	0.0451	0.0000
705	7.8139	0.0000	0.7673	1083.2673	1628.3668	0.0192	0.0450	0.0000
706	7.8250	0.0000	0.7662	1083.2662	1625.7983	0.0192	0.0450	0.0000
707	7.8361	0.0000	0.7651	1083.2650	1623.2328	0.0192	0.0449	0.0000
708	7.8472	0.0000	0.7639	1083.2639	1620.6700	0.0192	0.0448	0.0000
709	7.8583	0.0000	0.7628	1083.2628	1618.1101	0.0192	0.0448	0.0000
710	7.8694	0.0000	0.7617	1083.2617	1615.5529	0.0192	0.0447	0.0000
711	7.8806	0.0000	0.7606	1083.2606	1612.9985	0.0192	0.0446	0.0000
712	7.8917	0.0000	0.7594	1083.2594	1610.4470	0.0192	0.0446	0.0000
713	7.9028	0.0000	0.7583	1083.2583	1607.8983	0.0192	0.0445	0.0000
714	7.9139	0.0000	0.7572	1083.2572	1605.3523	0.0192	0.0444	0.0000
715	7.9250	0.0000	0.7561	1083.2561	1602.8091	0.0192	0.0444	0.0000
716	7.9361	0.0000	0.7550	1083.2550	1600.2688	0.0192	0.0443	0.0000
717	7.9472	0.0000	0.7538	1083.2539	1597.7312	0.0192	0.0442	0.0000
718	7.9583	0.0000	0.7527	1083.2527	1595.1964	0.0192	0.0442	0.0000
719	7.9694	0.0000	0.7516	1083.2516	1592.6643	0.0192	0.0441	0.0000
720	7.9806	0.0000	0.7505	1083.2505	1590.1351	0.0192	0.0440	0.0000
721	7.9917	0.0000	0.7494	1083.2494	1587.6086	0.0192	0.0440	0.0000
722	8.0028	0.0000	0.7483	1083.2483	1585.0850	0.0192	0.0439	0.0000
723	8.0139	0.0000	0.7472	1083.2472	1582.5641	0.0192	0.0438	0.0000
724	8.0250	0.0000	0.7461	1083.2461	1580.0459	0.0192	0.0438	0.0000
725	8.0361	0.0000	0.7450	1083.2450	1577.5306	0.0192	0.0437	0.0000
726	8.0472	0.0000	0.7438	1083.2439	1575.0179	0.0191	0.0436	0.0000
727	8.0583	0.0000	0.7427	1083.2427	1572.5082	0.0191	0.0436	0.0000
728	8.0694	0.0000	0.7416	1083.2416	1570.0011	0.0191	0.0435	0.0000
729	8.0806	0.0000	0.7405	1083.2405	1567.4967	0.0191	0.0434	0.0000
730	8.0917	0.0000	0.7394	1083.2394	1564.9951	0.0191	0.0434	0.0000
731	8.1028	0.0000	0.7383	1083.2383	1562.4963	0.0191	0.0433	0.0000
732	8.1139	0.0000	0.7372	1083.2372	1560.0002	0.0191	0.0433	0.0000
733	8.1250	0.0000	0.7361	1083.2361	1557.5070	0.0191	0.0432	0.0000
734	8.1361	0.0000	0.7350	1083.2350	1555.0165	0.0191	0.0431	0.0000
735	8.1472	0.0000	0.7339	1083.2339	1552.5286	0.0191	0.0431	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
736	8.1583	0.0000	0.7328	1083.2328	1550.0435	0.0191	0.0430	0.0000
737	8.1694	0.0000	0.7317	1083.2317	1547.5612	0.0191	0.0429	0.0000
738	8.1806	0.0000	0.7306	1083.2306	1545.0815	0.0191	0.0429	0.0000
739	8.1917	0.0000	0.7295	1083.2295	1542.6047	0.0191	0.0428	0.0000
740	8.2028	0.0000	0.7284	1083.2284	1540.1305	0.0191	0.0427	0.0000
741	8.2139	0.0000	0.7273	1083.2273	1537.6592	0.0191	0.0427	0.0000
742	8.2250	0.0000	0.7263	1083.2262	1535.1904	0.0191	0.0426	0.0000
743	8.2361	0.0000	0.7252	1083.2252	1532.7245	0.0191	0.0425	0.0000
744	8.2472	0.0000	0.7241	1083.2241	1530.2612	0.0191	0.0425	0.0000
745	8.2583	0.0000	0.7230	1083.2230	1527.8007	0.0191	0.0424	0.0000
746	8.2694	0.0000	0.7219	1083.2219	1525.3429	0.0191	0.0424	0.0000
747	8.2806	0.0000	0.7208	1083.2208	1522.8878	0.0191	0.0423	0.0000
748	8.2917	0.0000	0.7197	1083.2197	1520.4354	0.0191	0.0422	0.0000
749	8.3028	0.0000	0.7186	1083.2186	1517.9857	0.0191	0.0422	0.0000
750	8.3139	0.0000	0.7176	1083.2175	1515.5387	0.0190	0.0421	0.0000
751	8.3250	0.0000	0.7165	1083.2164	1513.0945	0.0190	0.0420	0.0000
752	8.3361	0.0000	0.7154	1083.2153	1510.6530	0.0190	0.0420	0.0000
753	8.3472	0.0000	0.7143	1083.2144	1508.2141	0.0190	0.0419	0.0000
754	8.3583	0.0000	0.7132	1083.2133	1505.7778	0.0190	0.0418	0.0000
755	8.3694	0.0000	0.7121	1083.2122	1503.3444	0.0190	0.0418	0.0000
756	8.3806	0.0000	0.7111	1083.2111	1500.9136	0.0190	0.0417	0.0000
757	8.3917	0.0000	0.7100	1083.2100	1498.4855	0.0190	0.0417	0.0000
758	8.4028	0.0000	0.7089	1083.2089	1496.0601	0.0190	0.0416	0.0000
759	8.4139	0.0000	0.7078	1083.2079	1493.6373	0.0190	0.0415	0.0000
760	8.4250	0.0000	0.7068	1083.2068	1491.2173	0.0190	0.0415	0.0000
761	8.4361	0.0000	0.7057	1083.2057	1488.7999	0.0190	0.0414	0.0000
762	8.4472	0.0000	0.7046	1083.2046	1486.3853	0.0190	0.0413	0.0000
763	8.4583	0.0000	0.7036	1083.2035	1483.9733	0.0190	0.0413	0.0000
764	8.4694	0.0000	0.7025	1083.2025	1481.5640	0.0190	0.0412	0.0000
765	8.4806	0.0000	0.7014	1083.2014	1479.1572	0.0190	0.0412	0.0000
766	8.4917	0.0000	0.7003	1083.2003	1476.7532	0.0190	0.0411	0.0000
767	8.5028	0.0000	0.6993	1083.1992	1474.3519	0.0190	0.0410	0.0000
768	8.5139	0.0000	0.6982	1083.1982	1471.9532	0.0190	0.0410	0.0000
769	8.5250	0.0000	0.6971	1083.1971	1469.5571	0.0190	0.0409	0.0000
770	8.5361	0.0000	0.6961	1083.1960	1467.1638	0.0190	0.0408	0.0000
771	8.5472	0.0000	0.6950	1083.1951	1464.7731	0.0190	0.0408	0.0000
772	8.5583	0.0000	0.6940	1083.1940	1462.3850	0.0190	0.0407	0.0000
773	8.5694	0.0000	0.6929	1083.1929	1459.9996	0.0190	0.0407	0.0000
774	8.5806	0.0000	0.6918	1083.1919	1457.6168	0.0190	0.0406	0.0000
775	8.5917	0.0000	0.6908	1083.1908	1455.2368	0.0190	0.0405	0.0000
776	8.6028	0.0000	0.6897	1083.1897	1452.8593	0.0189	0.0405	0.0000
777	8.6139	0.0000	0.6887	1083.1886	1450.4845	0.0189	0.0404	0.0000
778	8.6250	0.0000	0.6876	1083.1876	1448.1123	0.0189	0.0403	0.0000
779	8.6361	0.0000	0.6865	1083.1865	1445.7427	0.0189	0.0403	0.0000
780	8.6472	0.0000	0.6855	1083.1855	1443.3757	0.0189	0.0402	0.0000
781	8.6583	0.0000	0.6844	1083.1844	1441.0115	0.0189	0.0402	0.0000
782	8.6694	0.0000	0.6834	1083.1833	1438.6498	0.0189	0.0401	0.0000
783	8.6806	0.0000	0.6823	1083.1824	1436.2908	0.0189	0.0400	0.0000
784	8.6917	0.0000	0.6813	1083.1813	1433.9343	0.0189	0.0400	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
785	8.7028	0.0000	0.6802	1083.1802	1431.5806	0.0189	0.0399	0.0000
786	8.7139	0.0000	0.6792	1083.1792	1429.2294	0.0189	0.0398	0.0000
787	8.7250	0.0000	0.6781	1083.1781	1426.8807	0.0189	0.0398	0.0000
788	8.7361	0.0000	0.6771	1083.1771	1424.5348	0.0189	0.0397	0.0000
789	8.7472	0.0000	0.6760	1083.1760	1422.1915	0.0189	0.0397	0.0000
790	8.7583	0.0000	0.6750	1083.1750	1419.8507	0.0189	0.0396	0.0000
791	8.7694	0.0000	0.6740	1083.1740	1417.5126	0.0189	0.0395	0.0000
792	8.7806	0.0000	0.6729	1083.1729	1415.1771	0.0189	0.0395	0.0000
793	8.7917	0.0000	0.6719	1083.1719	1412.8441	0.0189	0.0394	0.0000
794	8.8028	0.0000	0.6708	1083.1708	1410.5138	0.0189	0.0394	0.0000
795	8.8139	0.0000	0.6698	1083.1698	1408.1862	0.0189	0.0393	0.0000
796	8.8250	0.0000	0.6688	1083.1687	1405.8610	0.0189	0.0392	0.0000
797	8.8361	0.0000	0.6677	1083.1677	1403.5385	0.0189	0.0392	0.0000
798	8.8472	0.0000	0.6667	1083.1666	1401.2185	0.0189	0.0391	0.0000
799	8.8583	0.0000	0.6656	1083.1656	1398.9011	0.0189	0.0391	0.0000
800	8.8694	0.0000	0.6646	1083.1646	1396.5863	0.0189	0.0390	0.0000
801	8.8806	0.0000	0.6636	1083.1636	1394.2740	0.0188	0.0389	0.0000
802	8.8917	0.0000	0.6625	1083.1625	1391.9645	0.0188	0.0389	0.0000
803	8.9028	0.0000	0.6615	1083.1615	1389.6575	0.0188	0.0388	0.0000
804	8.9139	0.0000	0.6605	1083.1605	1387.3530	0.0188	0.0387	0.0000
805	8.9250	0.0000	0.6594	1083.1594	1385.0510	0.0188	0.0387	0.0000
806	8.9361	0.0000	0.6584	1083.1584	1382.7517	0.0188	0.0386	0.0000
807	8.9472	0.0000	0.6574	1083.1573	1380.4550	0.0188	0.0386	0.0000
808	8.9583	0.0000	0.6564	1083.1564	1378.1608	0.0188	0.0385	0.0000
809	8.9694	0.0000	0.6553	1083.1553	1375.8691	0.0188	0.0384	0.0000
810	8.9806	0.0000	0.6543	1083.1543	1373.5801	0.0188	0.0384	0.0000
811	8.9917	0.0000	0.6533	1083.1533	1371.2936	0.0188	0.0383	0.0000
812	9.0028	0.0000	0.6523	1083.1522	1369.0096	0.0188	0.0383	0.0000
813	9.0139	0.0000	0.6512	1083.1512	1366.7281	0.0188	0.0382	0.0000
814	9.0250	0.0000	0.6502	1083.1503	1364.4493	0.0188	0.0381	0.0000
815	9.0361	0.0000	0.6492	1083.1492	1362.1731	0.0188	0.0381	0.0000
816	9.0472	0.0000	0.6482	1083.1482	1359.8993	0.0188	0.0380	0.0000
817	9.0583	0.0000	0.6472	1083.1471	1357.6281	0.0188	0.0380	0.0000
818	9.0694	0.0000	0.6461	1083.1461	1355.3594	0.0188	0.0379	0.0000
819	9.0806	0.0000	0.6451	1083.1451	1353.0933	0.0188	0.0378	0.0000
820	9.0917	0.0000	0.6441	1083.1440	1350.8297	0.0188	0.0378	0.0000
821	9.1028	0.0000	0.6431	1083.1431	1348.5686	0.0188	0.0377	0.0000
822	9.1139	0.0000	0.6421	1083.1421	1346.3101	0.0188	0.0377	0.0000
823	9.1250	0.0000	0.6411	1083.1411	1344.0541	0.0188	0.0376	0.0000
824	9.1361	0.0000	0.6400	1083.1400	1341.8005	0.0188	0.0376	0.0000
825	9.1472	0.0000	0.6390	1083.1390	1339.5497	0.0188	0.0375	0.0000
826	9.1583	0.0000	0.6380	1083.1381	1337.3011	0.0188	0.0374	0.0000
827	9.1694	0.0000	0.6370	1083.1370	1335.0553	0.0188	0.0374	0.0000
828	9.1806	0.0000	0.6360	1083.1360	1332.8119	0.0187	0.0373	0.0000
829	9.1917	0.0000	0.6350	1083.1350	1330.5710	0.0187	0.0373	0.0000
830	9.2028	0.0000	0.6340	1083.1340	1328.3326	0.0187	0.0372	0.0000
831	9.2139	0.0000	0.6330	1083.1329	1326.0968	0.0187	0.0371	0.0000
832	9.2250	0.0000	0.6320	1083.1320	1323.8634	0.0187	0.0371	0.0000
833	9.2361	0.0000	0.6310	1083.1310	1321.6326	0.0187	0.0370	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
834	9.2472	0.0000	0.6300	1083.1300	1319.4043	0.0187	0.0370	0.0000
835	9.2583	0.0000	0.6290	1083.1290	1317.1785	0.0187	0.0369	0.0000
836	9.2694	0.0000	0.6280	1083.1279	1314.9551	0.0187	0.0368	0.0000
837	9.2806	0.0000	0.6270	1083.1270	1312.7343	0.0187	0.0368	0.0000
838	9.2917	0.0000	0.6260	1083.1260	1310.5160	0.0187	0.0367	0.0000
839	9.3028	0.0000	0.6250	1083.1250	1308.3000	0.0187	0.0367	0.0000
840	9.3139	0.0000	0.6240	1083.1240	1306.0867	0.0187	0.0366	0.0000
841	9.3250	0.0000	0.6230	1083.1229	1303.8759	0.0187	0.0365	0.0000
842	9.3361	0.0000	0.6220	1083.1219	1301.6675	0.0187	0.0365	0.0000
843	9.3472	0.0000	0.6210	1083.1210	1299.4615	0.0187	0.0364	0.0000
844	9.3583	0.0000	0.6200	1083.1200	1297.2581	0.0187	0.0364	0.0000
845	9.3694	0.0000	0.6190	1083.1190	1295.0571	0.0187	0.0363	0.0000
846	9.3806	0.0000	0.6180	1083.1180	1292.8586	0.0187	0.0363	0.0000
847	9.3917	0.0000	0.6170	1083.1171	1290.6627	0.0187	0.0362	0.0000
848	9.4028	0.0000	0.6160	1083.1161	1288.4691	0.0187	0.0361	0.0000
849	9.4139	0.0000	0.6150	1083.1150	1286.2781	0.0187	0.0361	0.0000
850	9.4250	0.0000	0.6141	1083.1140	1284.0895	0.0187	0.0360	0.0000
851	9.4361	0.0000	0.6131	1083.1130	1281.9033	0.0187	0.0360	0.0000
852	9.4472	0.0000	0.6121	1083.1121	1279.7196	0.0187	0.0359	0.0000
853	9.4583	0.0000	0.6111	1083.1111	1277.5385	0.0187	0.0359	0.0000
854	9.4694	0.0000	0.6101	1083.1101	1275.3597	0.0187	0.0358	0.0000
855	9.4806	0.0000	0.6091	1083.1091	1273.1833	0.0186	0.0357	0.0000
856	9.4917	0.0000	0.6081	1083.1082	1271.0095	0.0186	0.0357	0.0000
857	9.5028	0.0000	0.6072	1083.1072	1268.8381	0.0186	0.0356	0.0000
858	9.5139	0.0000	0.6062	1083.1062	1266.6692	0.0186	0.0356	0.0000
859	9.5250	0.0000	0.6052	1083.1052	1264.5027	0.0186	0.0355	0.0000
860	9.5361	0.0000	0.6042	1083.1042	1262.3386	0.0186	0.0354	0.0000
861	9.5472	0.0000	0.6033	1083.1033	1260.1770	0.0186	0.0354	0.0000
862	9.5583	0.0000	0.6023	1083.1023	1258.0178	0.0186	0.0353	0.0000
863	9.5694	0.0000	0.6013	1083.1013	1255.8611	0.0186	0.0353	0.0000
864	9.5806	0.0000	0.6003	1083.1003	1253.7067	0.0186	0.0352	0.0000
865	9.5917	0.0000	0.5993	1083.0994	1251.5548	0.0186	0.0352	0.0000
866	9.6028	0.0000	0.5984	1083.0984	1249.4054	0.0186	0.0351	0.0000
867	9.6139	0.0000	0.5974	1083.0974	1247.2583	0.0186	0.0350	0.0000
868	9.6250	0.0000	0.5964	1083.0964	1245.1138	0.0186	0.0350	0.0000
869	9.6361	0.0000	0.5955	1083.0955	1242.9716	0.0186	0.0349	0.0000
870	9.6472	0.0000	0.5945	1083.0945	1240.8318	0.0186	0.0349	0.0000
871	9.6583	0.0000	0.5935	1083.0935	1238.6945	0.0186	0.0348	0.0000
872	9.6694	0.0000	0.5926	1083.0925	1236.5594	0.0186	0.0348	0.0000
873	9.6806	0.0000	0.5916	1083.0916	1234.4269	0.0186	0.0347	0.0000
874	9.6917	0.0000	0.5906	1083.0906	1232.2969	0.0186	0.0347	0.0000
875	9.7028	0.0000	0.5897	1083.0897	1230.1691	0.0186	0.0346	0.0000
876	9.7139	0.0000	0.5887	1083.0887	1228.0438	0.0186	0.0345	0.0000
877	9.7250	0.0000	0.5877	1083.0878	1225.9209	0.0186	0.0345	0.0000
878	9.7361	0.0000	0.5868	1083.0868	1223.8004	0.0186	0.0344	0.0000
879	9.7472	0.0000	0.5858	1083.0858	1221.6824	0.0186	0.0344	0.0000
880	9.7583	0.0000	0.5849	1083.0848	1219.5667	0.0186	0.0343	0.0000
881	9.7694	0.0000	0.5839	1083.0839	1217.4534	0.0186	0.0343	0.0000
882	9.7806	0.0000	0.5829	1083.0829	1215.3424	0.0185	0.0342	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
883	9.7917	0.0000	0.5820	1083.0820	1213.2339	0.0185	0.0341	0.0000
884	9.8028	0.0000	0.5810	1083.0811	1211.1278	0.0185	0.0341	0.0000
885	9.8139	0.0000	0.5801	1083.0801	1209.0240	0.0185	0.0340	0.0000
886	9.8250	0.0000	0.5791	1083.0791	1206.9226	0.0185	0.0340	0.0000
887	9.8361	0.0000	0.5782	1083.0781	1204.8236	0.0185	0.0339	0.0000
888	9.8472	0.0000	0.5772	1083.0771	1202.7271	0.0185	0.0339	0.0000
889	9.8583	0.0000	0.5763	1083.0763	1200.6328	0.0185	0.0338	0.0000
890	9.8694	0.0000	0.5753	1083.0753	1198.5409	0.0185	0.0338	0.0000
891	9.8806	0.0000	0.5744	1083.0743	1196.4514	0.0185	0.0337	0.0000
892	9.8917	0.0000	0.5734	1083.0734	1194.3644	0.0185	0.0336	0.0000
893	9.9028	0.0000	0.5725	1083.0725	1192.2795	0.0185	0.0336	0.0000
894	9.9139	0.0000	0.5715	1083.0715	1190.1971	0.0185	0.0335	0.0000
895	9.9250	0.0000	0.5706	1083.0706	1188.1172	0.0185	0.0335	0.0000
896	9.9361	0.0000	0.5696	1083.0696	1186.0396	0.0185	0.0334	0.0000
897	9.9472	0.0000	0.5687	1083.0687	1183.9642	0.0185	0.0334	0.0000
898	9.9583	0.0000	0.5677	1083.0677	1181.8912	0.0185	0.0333	0.0000
899	9.9694	0.0000	0.5668	1083.0668	1179.8207	0.0185	0.0333	0.0000
900	9.9806	0.0000	0.5658	1083.0658	1177.7524	0.0185	0.0332	0.0000
901	9.9917	0.0000	0.5649	1083.0649	1175.6865	0.0185	0.0331	0.0000
902	10.0028	0.0000	0.5640	1083.0640	1173.6229	0.0185	0.0331	0.0000
903	10.0139	0.0000	0.5630	1083.0630	1171.5618	0.0185	0.0330	0.0000
904	10.0250	0.0000	0.5621	1083.0621	1169.5028	0.0185	0.0330	0.0000
905	10.0361	0.0000	0.5611	1083.0612	1167.4463	0.0185	0.0329	0.0000
906	10.0472	0.0000	0.5602	1083.0602	1165.3921	0.0185	0.0329	0.0000
907	10.0583	0.0000	0.5593	1083.0593	1163.3403	0.0185	0.0328	0.0000
908	10.0694	0.0000	0.5583	1083.0583	1161.2908	0.0185	0.0328	0.0000
909	10.0806	0.0000	0.5574	1083.0574	1159.2435	0.0185	0.0327	0.0000
910	10.0917	0.0000	0.5565	1083.0565	1157.1987	0.0185	0.0326	0.0000
911	10.1028	0.0000	0.5555	1083.0555	1155.1561	0.0184	0.0326	0.0000
912	10.1139	0.0000	0.5546	1083.0546	1153.1160	0.0184	0.0325	0.0000
913	10.1250	0.0000	0.5537	1083.0537	1151.0781	0.0184	0.0325	0.0000
914	10.1361	0.0000	0.5528	1083.0527	1149.0425	0.0184	0.0324	0.0000
915	10.1472	0.0000	0.5518	1083.0519	1147.0093	0.0184	0.0324	0.0000
916	10.1583	0.0000	0.5509	1083.0509	1144.9783	0.0184	0.0323	0.0000
917	10.1694	0.0000	0.5500	1083.0499	1142.9497	0.0184	0.0323	0.0000
918	10.1806	0.0000	0.5490	1083.0491	1140.9233	0.0184	0.0322	0.0000
919	10.1917	0.0000	0.5481	1083.0481	1138.8993	0.0184	0.0322	0.0000
920	10.2028	0.0000	0.5472	1083.0472	1136.8777	0.0184	0.0321	0.0000
921	10.2139	0.0000	0.5463	1083.0463	1134.8583	0.0184	0.0320	0.0000
922	10.2250	0.0000	0.5454	1083.0454	1132.8412	0.0184	0.0320	0.0000
923	10.2361	0.0000	0.5444	1083.0444	1130.8263	0.0184	0.0319	0.0000
924	10.2472	0.0000	0.5435	1083.0435	1128.8138	0.0184	0.0319	0.0000
925	10.2583	0.0000	0.5426	1083.0426	1126.8036	0.0184	0.0318	0.0000
926	10.2694	0.0000	0.5417	1083.0416	1124.7958	0.0184	0.0318	0.0000
927	10.2806	0.0000	0.5408	1083.0408	1122.7900	0.0184	0.0317	0.0000
928	10.2917	0.0000	0.5398	1083.0398	1120.7867	0.0184	0.0317	0.0000
929	10.3028	0.0000	0.5389	1083.0389	1118.7858	0.0184	0.0316	0.0000
930	10.3139	0.0000	0.5380	1083.0380	1116.7870	0.0184	0.0316	0.0000
931	10.3250	0.0000	0.5371	1083.0371	1114.7904	0.0184	0.0315	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
932	10.3361	0.0000	0.5362	1083.0361	1112.7963	0.0184	0.0315	0.0000
933	10.3472	0.0000	0.5353	1083.0353	1110.8043	0.0184	0.0314	0.0000
934	10.3583	0.0000	0.5344	1083.0343	1108.8147	0.0184	0.0313	0.0000
935	10.3694	0.0000	0.5334	1083.0334	1106.8273	0.0184	0.0313	0.0000
936	10.3806	0.0000	0.5325	1083.0326	1104.8422	0.0184	0.0312	0.0000
937	10.3917	0.0000	0.5316	1083.0316	1102.8594	0.0184	0.0312	0.0000
938	10.4028	0.0000	0.5307	1083.0308	1100.8788	0.0184	0.0311	0.0000
939	10.4139	0.0000	0.5298	1083.0298	1098.9004	0.0184	0.0311	0.0000
940	10.4250	0.0000	0.5289	1083.0289	1096.9244	0.0183	0.0310	0.0000
941	10.4361	0.0000	0.5280	1083.0280	1094.9506	0.0183	0.0310	0.0000
942	10.4472	0.0000	0.5271	1083.0271	1092.9790	0.0183	0.0309	0.0000
943	10.4583	0.0000	0.5262	1083.0262	1091.0098	0.0183	0.0309	0.0000
944	10.4694	0.0000	0.5253	1083.0253	1089.0427	0.0183	0.0308	0.0000
945	10.4806	0.0000	0.5244	1083.0244	1087.0780	0.0183	0.0308	0.0000
946	10.4917	0.0000	0.5235	1083.0234	1085.1155	0.0183	0.0307	0.0000
947	10.5028	0.0000	0.5226	1083.0226	1083.1552	0.0183	0.0307	0.0000
948	10.5139	0.0000	0.5217	1083.0217	1081.1971	0.0183	0.0306	0.0000
949	10.5250	0.0000	0.5208	1083.0208	1079.2413	0.0183	0.0306	0.0000
950	10.5361	0.0000	0.5199	1083.0199	1077.2877	0.0183	0.0305	0.0000
951	10.5472	0.0000	0.5190	1083.0190	1075.3364	0.0183	0.0304	0.0000
952	10.5583	0.0000	0.5181	1083.0181	1073.3873	0.0183	0.0304	0.0000
953	10.5694	0.0000	0.5172	1083.0172	1071.4406	0.0183	0.0303	0.0000
954	10.5806	0.0000	0.5163	1083.0164	1069.4958	0.0183	0.0303	0.0000
955	10.5917	0.0000	0.5154	1083.0154	1067.5535	0.0183	0.0302	0.0000
956	10.6028	0.0000	0.5145	1083.0145	1065.6133	0.0183	0.0302	0.0000
957	10.6139	0.0000	0.5136	1083.0137	1063.6754	0.0183	0.0301	0.0000
958	10.6250	0.0000	0.5127	1083.0127	1061.7396	0.0183	0.0301	0.0000
959	10.6361	0.0000	0.5119	1083.0118	1059.8062	0.0183	0.0300	0.0000
960	10.6472	0.0000	0.5110	1083.0110	1057.8749	0.0183	0.0300	0.0000
961	10.6583	0.0000	0.5101	1083.0101	1055.9458	0.0183	0.0299	0.0000
962	10.6694	0.0000	0.5092	1083.0092	1054.0189	0.0183	0.0299	0.0000
963	10.6806	0.0000	0.5083	1083.0083	1052.0944	0.0183	0.0298	0.0000
964	10.6917	0.0000	0.5074	1083.0074	1050.1719	0.0183	0.0298	0.0000
965	10.7028	0.0000	0.5065	1083.0066	1048.2516	0.0183	0.0297	0.0000
966	10.7139	0.0000	0.5057	1083.0056	1046.3336	0.0183	0.0297	0.0000
967	10.7250	0.0000	0.5048	1083.0048	1044.4178	0.0183	0.0296	0.0000
968	10.7361	0.0000	0.5039	1083.0039	1042.5042	0.0183	0.0296	0.0000
969	10.7472	0.0000	0.5030	1083.0031	1040.5928	0.0183	0.0295	0.0000
970	10.7583	0.0000	0.5021	1083.0021	1038.6835	0.0182	0.0295	0.0000
971	10.7694	0.0000	0.5013	1083.0012	1036.7765	0.0182	0.0294	0.0000
972	10.7806	0.0000	0.5004	1083.0004	1034.8717	0.0182	0.0294	0.0000
973	10.7917	0.0000	0.4995	1082.9995	1032.9690	0.0182	0.0293	0.0000
974	10.8028	0.0000	0.4986	1082.9987	1031.0685	0.0182	0.0293	0.0000
975	10.8139	0.0000	0.4977	1082.9978	1029.1703	0.0182	0.0292	0.0000
976	10.8250	0.0000	0.4969	1082.9968	1027.2742	0.0182	0.0292	0.0000
977	10.8361	0.0000	0.4960	1082.9960	1025.3802	0.0182	0.0291	0.0000
978	10.8472	0.0000	0.4951	1082.9951	1023.4885	0.0182	0.0290	0.0000
979	10.8583	0.0000	0.4943	1082.9943	1021.5989	0.0182	0.0290	0.0000
980	10.8694	0.0000	0.4934	1082.9934	1019.7115	0.0182	0.0289	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
981	10.8806	0.0000	0.4925	1082.9926	1017.8264	0.0182	0.0289	0.0000
982	10.8917	0.0000	0.4916	1082.9917	1015.9433	0.0182	0.0288	0.0000
983	10.9028	0.0000	0.4908	1082.9907	1014.0624	0.0182	0.0288	0.0000
984	10.9139	0.0000	0.4899	1082.9899	1012.1837	0.0182	0.0287	0.0000
985	10.9250	0.0000	0.4890	1082.9890	1010.3071	0.0182	0.0287	0.0000
986	10.9361	0.0000	0.4882	1082.9882	1008.4327	0.0182	0.0286	0.0000
987	10.9472	0.0000	0.4873	1082.9873	1006.5605	0.0182	0.0286	0.0000
988	10.9583	0.0000	0.4864	1082.9865	1004.6905	0.0182	0.0285	0.0000
989	10.9694	0.0000	0.4856	1082.9856	1002.8226	0.0182	0.0285	0.0000
990	10.9806	0.0000	0.4847	1082.9847	1000.9568	0.0182	0.0284	0.0000
991	10.9917	0.0000	0.4839	1082.9839	999.0932	0.0182	0.0284	0.0000
992	11.0028	0.0000	0.4830	1082.9830	997.2317	0.0182	0.0283	0.0000
993	11.0139	0.0000	0.4821	1082.9822	995.3724	0.0182	0.0283	0.0000
994	11.0250	0.0000	0.4813	1082.9813	993.5152	0.0182	0.0282	0.0000
995	11.0361	0.0000	0.4804	1082.9805	991.6602	0.0182	0.0282	0.0000
996	11.0472	0.0000	0.4796	1082.9796	989.8073	0.0182	0.0281	0.0000
997	11.0583	0.0000	0.4787	1082.9788	987.9565	0.0182	0.0281	0.0000
998	11.0694	0.0000	0.4779	1082.9779	986.1079	0.0182	0.0280	0.0000
999	11.0806	0.0000	0.4770	1082.9771	984.2615	0.0182	0.0280	0.0000
1000	11.0917	0.0000	0.4761	1082.9762	982.4171	0.0182	0.0279	0.0000
1001	11.1028	0.0000	0.4753	1082.9753	980.5749	0.0181	0.0279	0.0000
1002	11.1139	0.0000	0.4744	1082.9745	978.7348	0.0181	0.0278	0.0000
1003	11.1250	0.0000	0.4736	1082.9736	976.8968	0.0181	0.0278	0.0000
1004	11.1361	0.0000	0.4727	1082.9728	975.0610	0.0181	0.0277	0.0000
1005	11.1472	0.0000	0.4719	1082.9719	973.2272	0.0181	0.0277	0.0000
1006	11.1583	0.0000	0.4710	1082.9711	971.3956	0.0181	0.0276	0.0000
1007	11.1694	0.0000	0.4702	1082.9702	969.5662	0.0181	0.0276	0.0000
1008	11.1806	0.0000	0.4693	1082.9694	967.7388	0.0181	0.0275	0.0000
1009	11.1917	0.0000	0.4685	1082.9685	965.9135	0.0181	0.0275	0.0000
1010	11.2028	0.0000	0.4677	1082.9677	964.0903	0.0181	0.0274	0.0000
1011	11.2139	0.0000	0.4668	1082.9668	962.2693	0.0181	0.0274	0.0000
1012	11.2250	0.0000	0.4660	1082.9659	960.4504	0.0181	0.0273	0.0000
1013	11.2361	0.0000	0.4651	1082.9651	958.6335	0.0181	0.0273	0.0000
1014	11.2472	0.0000	0.4643	1082.9642	956.8188	0.0181	0.0272	0.0000
1015	11.2583	0.0000	0.4634	1082.9634	955.0062	0.0181	0.0272	0.0000
1016	11.2694	0.0000	0.4626	1082.9626	953.1956	0.0181	0.0271	0.0000
1017	11.2806	0.0000	0.4618	1082.9618	951.3872	0.0181	0.0271	0.0000
1018	11.2917	0.0000	0.4609	1082.9609	949.5809	0.0181	0.0270	0.0000
1019	11.3028	0.0000	0.4601	1082.9601	947.7766	0.0181	0.0270	0.0000
1020	11.3139	0.0000	0.4592	1082.9592	945.9744	0.0181	0.0269	0.0000
1021	11.3250	0.0000	0.4584	1082.9584	944.1744	0.0181	0.0269	0.0000
1022	11.3361	0.0000	0.4576	1082.9575	942.3763	0.0181	0.0268	0.0000
1023	11.3472	0.0000	0.4567	1082.9568	940.5804	0.0181	0.0268	0.0000
1024	11.3583	0.0000	0.4559	1082.9559	938.7866	0.0181	0.0267	0.0000
1025	11.3694	0.0000	0.4551	1082.9551	936.9949	0.0181	0.0267	0.0000
1026	11.3806	0.0000	0.4542	1082.9542	935.2052	0.0181	0.0266	0.0000
1027	11.3917	0.0000	0.4534	1082.9534	933.4176	0.0181	0.0266	0.0000
1028	11.4028	0.0000	0.4526	1082.9526	931.6321	0.0181	0.0266	0.0000
1029	11.4139	0.0000	0.4517	1082.9518	929.8486	0.0181	0.0265	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1030	11.4250	0.0000	0.4509	1082.9509	928.0673	0.0181	0.0265	0.0000
1031	11.4361	0.0000	0.4501	1082.9501	926.2879	0.0181	0.0264	0.0000
1032	11.4472	0.0000	0.4493	1082.9492	924.5107	0.0181	0.0264	0.0000
1033	11.4583	0.0000	0.4484	1082.9485	922.7355	0.0180	0.0263	0.0000
1034	11.4694	0.0000	0.4476	1082.9476	920.9623	0.0180	0.0263	0.0000
1035	11.4806	0.0000	0.4468	1082.9468	919.1913	0.0180	0.0262	0.0000
1036	11.4917	0.0000	0.4460	1082.9459	917.4222	0.0180	0.0262	0.0000
1037	11.5028	0.0000	0.4451	1082.9452	915.6553	0.0180	0.0261	0.0000
1038	11.5139	0.0000	0.4443	1082.9443	913.8904	0.0180	0.0261	0.0000
1039	11.5250	0.0000	0.4435	1082.9435	912.1275	0.0180	0.0260	0.0000
1040	11.5361	0.0000	0.4427	1082.9426	910.3667	0.0180	0.0260	0.0000
1041	11.5472	0.0000	0.4419	1082.9419	908.6079	0.0180	0.0259	0.0000
1042	11.5583	0.0000	0.4410	1082.9410	906.8512	0.0180	0.0259	0.0000
1043	11.5694	0.0000	0.4402	1082.9402	905.0965	0.0180	0.0258	0.0000
1044	11.5806	0.0000	0.4394	1082.9395	903.3439	0.0180	0.0258	0.0000
1045	11.5917	0.0000	0.4386	1082.9386	901.5933	0.0180	0.0257	0.0000
1046	11.6028	0.0000	0.4378	1082.9377	899.8447	0.0180	0.0257	0.0000
1047	11.6139	0.0000	0.4370	1082.9370	898.0981	0.0180	0.0256	0.0000
1048	11.6250	0.0000	0.4361	1082.9362	896.3536	0.0180	0.0256	0.0000
1049	11.6361	0.0000	0.4353	1082.9353	894.6111	0.0180	0.0255	0.0000
1050	11.6472	0.0000	0.4345	1082.9346	892.8707	0.0180	0.0255	0.0000
1051	11.6583	0.0000	0.4337	1082.9337	891.1323	0.0180	0.0254	0.0000
1052	11.6694	0.0000	0.4329	1082.9329	889.3959	0.0180	0.0254	0.0000
1053	11.6806	0.0000	0.4321	1082.9321	887.6615	0.0180	0.0253	0.0000
1054	11.6917	0.0000	0.4313	1082.9313	885.9291	0.0180	0.0253	0.0000
1055	11.7028	0.0000	0.4305	1082.9304	884.1988	0.0180	0.0253	0.0000
1056	11.7139	0.0000	0.4297	1082.9297	882.4705	0.0180	0.0252	0.0000
1057	11.7250	0.0000	0.4289	1082.9288	880.7441	0.0180	0.0252	0.0000
1058	11.7361	0.0000	0.4280	1082.9281	879.0198	0.0180	0.0251	0.0000
1059	11.7472	0.0000	0.4272	1082.9272	877.2975	0.0180	0.0251	0.0000
1060	11.7583	0.0000	0.4264	1082.9264	875.5773	0.0180	0.0250	0.0000
1061	11.7694	0.0000	0.4256	1082.9257	873.8589	0.0180	0.0250	0.0000
1062	11.7806	0.0000	0.4248	1082.9248	872.1427	0.0180	0.0249	0.0000
1063	11.7917	0.0000	0.4240	1082.9241	870.4284	0.0180	0.0249	0.0000
1064	11.8028	0.0000	0.4232	1082.9232	868.7161	0.0180	0.0248	0.0000
1065	11.8139	0.0000	0.4224	1082.9225	867.0059	0.0180	0.0248	0.0000
1066	11.8250	0.0000	0.4216	1082.9216	865.2975	0.0180	0.0247	0.0000
1067	11.8361	0.0000	0.4208	1082.9208	863.5912	0.0179	0.0247	0.0000
1068	11.8472	0.0000	0.4200	1082.9200	861.8870	0.0179	0.0246	0.0000
1069	11.8583	0.0000	0.4192	1082.9192	860.1846	0.0179	0.0246	0.0000
1070	11.8694	0.0000	0.4184	1082.9185	858.4843	0.0179	0.0245	0.0000
1071	11.8806	0.0000	0.4176	1082.9176	856.7859	0.0179	0.0245	0.0000
1072	11.8917	0.0000	0.4169	1082.9169	855.0895	0.0179	0.0245	0.0000
1073	11.9028	0.0000	0.4161	1082.9160	853.3952	0.0179	0.0244	0.0000
1074	11.9139	0.0000	0.4153	1082.9153	851.7028	0.0179	0.0244	0.0000
1075	11.9250	0.0000	0.4145	1082.9144	850.0123	0.0179	0.0243	0.0000
1076	11.9361	0.0000	0.4137	1082.9137	848.3239	0.0179	0.0243	0.0000
1077	11.9472	0.0000	0.4129	1082.9128	846.6374	0.0179	0.0242	0.0000
1078	11.9583	0.0000	0.4121	1082.9121	844.9529	0.0179	0.0242	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1079	11.9694	0.0000	0.4113	1082.9114	843.2703	0.0179	0.0241	0.0000
1080	11.9806	0.0000	0.4105	1082.9105	841.5897	0.0179	0.0241	0.0000
1081	11.9917	0.0000	0.4097	1082.9098	839.9111	0.0179	0.0240	0.0000
1082	12.0028	0.0000	0.4090	1082.9089	838.2345	0.0179	0.0240	0.0000
1083	12.0139	0.0000	0.4082	1082.9082	836.5598	0.0179	0.0239	0.0000
1084	12.0250	0.0000	0.4074	1082.9073	834.8870	0.0179	0.0239	0.0000
1085	12.0361	0.0000	0.4066	1082.9066	833.2162	0.0179	0.0239	0.0000
1086	12.0472	0.0000	0.4058	1082.9058	831.5474	0.0179	0.0238	0.0000
1087	12.0583	0.0000	0.4050	1082.9050	829.8806	0.0179	0.0238	0.0000
1088	12.0694	0.0000	0.4043	1082.9043	828.2156	0.0179	0.0237	0.0000
1089	12.0806	0.0000	0.4035	1082.9034	826.5527	0.0179	0.0237	0.0000
1090	12.0917	0.0000	0.4027	1082.9027	824.8917	0.0179	0.0236	0.0000
1091	12.1028	0.0000	0.4019	1082.9020	823.2325	0.0179	0.0236	0.0000
1092	12.1139	0.0000	0.4011	1082.9011	821.5754	0.0179	0.0235	0.0000
1093	12.1250	0.0000	0.4004	1082.9004	819.9202	0.0179	0.0235	0.0000
1094	12.1361	0.0000	0.3996	1082.8995	818.2670	0.0179	0.0234	0.0000
1095	12.1472	0.0000	0.3988	1082.8988	816.6157	0.0179	0.0234	0.0000
1096	12.1583	0.0000	0.3980	1082.8981	814.9662	0.0179	0.0234	0.0000
1097	12.1694	0.0000	0.3973	1082.8972	813.3188	0.0179	0.0233	0.0000
1098	12.1806	0.0000	0.3965	1082.8965	811.6733	0.0179	0.0233	0.0000
1099	12.1917	0.0000	0.3957	1082.8958	810.0297	0.0179	0.0232	0.0000
1100	12.2028	0.0000	0.3949	1082.8949	808.3880	0.0179	0.0232	0.0000
1101	12.2139	0.0000	0.3942	1082.8942	806.7482	0.0178	0.0231	0.0000
1102	12.2250	0.0000	0.3934	1082.8934	805.1104	0.0178	0.0231	0.0000
1103	12.2361	0.0000	0.3926	1082.8926	803.4745	0.0178	0.0230	0.0000
1104	12.2472	0.0000	0.3919	1082.8918	801.8405	0.0178	0.0230	0.0000
1105	12.2583	0.0000	0.3911	1082.8911	800.2084	0.0178	0.0229	0.0000
1106	12.2694	0.0000	0.3903	1082.8904	798.5783	0.0178	0.0229	0.0000
1107	12.2806	0.0000	0.3896	1082.8895	796.9501	0.0178	0.0229	0.0000
1108	12.2917	0.0000	0.3888	1082.8888	795.3237	0.0178	0.0228	0.0000
1109	12.3028	0.0000	0.3880	1082.8881	793.6993	0.0178	0.0228	0.0000
1110	12.3139	0.0000	0.3873	1082.8872	792.0768	0.0178	0.0227	0.0000
1111	12.3250	0.0000	0.3865	1082.8865	790.4562	0.0178	0.0227	0.0000
1112	12.3361	0.0000	0.3857	1082.8857	788.8375	0.0178	0.0226	0.0000
1113	12.3472	0.0000	0.3850	1082.8850	787.2206	0.0178	0.0226	0.0000
1114	12.3583	0.0000	0.3842	1082.8843	785.6058	0.0178	0.0225	0.0000
1115	12.3694	0.0000	0.3835	1082.8834	783.9927	0.0178	0.0225	0.0000
1116	12.3806	0.0000	0.3827	1082.8827	782.3816	0.0178	0.0225	0.0000
1117	12.3917	0.0000	0.3819	1082.8820	780.7724	0.0178	0.0224	0.0000
1118	12.4028	0.0000	0.3812	1082.8812	779.1650	0.0178	0.0224	0.0000
1119	12.4139	0.0000	0.3804	1082.8804	777.5596	0.0178	0.0223	0.0000
1120	12.4250	0.0000	0.3797	1082.8796	775.9561	0.0178	0.0223	0.0000
1121	12.4361	0.0000	0.3789	1082.8789	774.3544	0.0178	0.0222	0.0000
1122	12.4472	0.0000	0.3782	1082.8782	772.7546	0.0178	0.0222	0.0000
1123	12.4583	0.0000	0.3774	1082.8774	771.1567	0.0178	0.0221	0.0000
1124	12.4694	0.0000	0.3767	1082.8767	769.5607	0.0178	0.0221	0.0000
1125	12.4806	0.0000	0.3759	1082.8759	767.9666	0.0178	0.0221	0.0000
1126	12.4917	0.0000	0.3751	1082.8751	766.3743	0.0178	0.0220	0.0000
1127	12.5028	0.0000	0.3744	1082.8744	764.7839	0.0178	0.0220	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1128	12.5139	0.0000	0.3736	1082.8737	763.1953	0.0178	0.0219	0.0000
1129	12.5250	0.0000	0.3729	1082.8729	761.6086	0.0178	0.0219	0.0000
1130	12.5361	0.0000	0.3722	1082.8722	760.0239	0.0178	0.0218	0.0000
1131	12.5472	0.0000	0.3714	1082.8715	758.4409	0.0178	0.0218	0.0000
1132	12.5583	0.0000	0.3707	1082.8706	756.8599	0.0178	0.0217	0.0000
1133	12.5694	0.0000	0.3699	1082.8699	755.2807	0.0178	0.0217	0.0000
1134	12.5806	0.0000	0.3692	1082.8691	753.7034	0.0178	0.0217	0.0000
1135	12.5917	0.0000	0.3684	1082.8684	752.1279	0.0178	0.0216	0.0000
1136	12.6028	0.0000	0.3677	1082.8677	750.5543	0.0178	0.0216	0.0000
1137	12.6139	0.0000	0.3669	1082.8669	748.9825	0.0177	0.0215	0.0000
1138	12.6250	0.0000	0.3662	1082.8662	747.4125	0.0177	0.0215	0.0000
1139	12.6361	0.0000	0.3654	1082.8655	745.8445	0.0177	0.0214	0.0000
1140	12.6472	0.0000	0.3647	1082.8647	744.2783	0.0177	0.0214	0.0000
1141	12.6583	0.0000	0.3640	1082.8640	742.7139	0.0177	0.0214	0.0000
1142	12.6694	0.0000	0.3632	1082.8633	741.1514	0.0177	0.0213	0.0000
1143	12.6806	0.0000	0.3625	1082.8625	739.5907	0.0177	0.0213	0.0000
1144	12.6917	0.0000	0.3618	1082.8617	738.0319	0.0177	0.0212	0.0000
1145	12.7028	0.0000	0.3610	1082.8610	736.4749	0.0177	0.0212	0.0000
1146	12.7139	0.0000	0.3603	1082.8602	734.9197	0.0177	0.0211	0.0000
1147	12.7250	0.0000	0.3595	1082.8595	733.3663	0.0177	0.0211	0.0000
1148	12.7361	0.0000	0.3588	1082.8588	731.8148	0.0177	0.0211	0.0000
1149	12.7472	0.0000	0.3581	1082.8580	730.2651	0.0177	0.0210	0.0000
1150	12.7583	0.0000	0.3573	1082.8573	728.7173	0.0177	0.0210	0.0000
1151	12.7694	0.0000	0.3566	1082.8566	727.1713	0.0177	0.0209	0.0000
1152	12.7806	0.0000	0.3559	1082.8558	725.6271	0.0177	0.0209	0.0000
1153	12.7917	0.0000	0.3552	1082.8551	724.0848	0.0177	0.0208	0.0000
1154	12.8028	0.0000	0.3544	1082.8544	722.5443	0.0177	0.0208	0.0000
1155	12.8139	0.0000	0.3537	1082.8536	721.0055	0.0177	0.0208	0.0000
1156	12.8250	0.0000	0.3530	1082.8529	719.4686	0.0177	0.0207	0.0000
1157	12.8361	0.0000	0.3522	1082.8523	717.9335	0.0177	0.0207	0.0000
1158	12.8472	0.0000	0.3515	1082.8516	716.4003	0.0177	0.0206	0.0000
1159	12.8583	0.0000	0.3508	1082.8508	714.8688	0.0177	0.0206	0.0000
1160	12.8694	0.0000	0.3501	1082.8501	713.3391	0.0177	0.0205	0.0000
1161	12.8806	0.0000	0.3493	1082.8494	711.8113	0.0177	0.0205	0.0000
1162	12.8917	0.0000	0.3486	1082.8486	710.2853	0.0177	0.0205	0.0000
1163	12.9028	0.0000	0.3479	1082.8479	708.7610	0.0177	0.0204	0.0000
1164	12.9139	0.0000	0.3472	1082.8472	707.2386	0.0177	0.0204	0.0000
1165	12.9250	0.0000	0.3464	1082.8464	705.7180	0.0177	0.0203	0.0000
1166	12.9361	0.0000	0.3457	1082.8457	704.1992	0.0177	0.0203	0.0000
1167	12.9472	0.0000	0.3450	1082.8450	702.6821	0.0177	0.0202	0.0000
1168	12.9583	0.0000	0.3443	1082.8442	701.1669	0.0177	0.0202	0.0000
1169	12.9694	0.0000	0.3436	1082.8435	699.6534	0.0177	0.0202	0.0000
1170	12.9806	0.0000	0.3428	1082.8429	698.1418	0.0177	0.0201	0.0000
1171	12.9917	0.0000	0.3421	1082.8422	696.6320	0.0177	0.0201	0.0000
1172	13.0028	0.0000	0.3414	1082.8414	695.1239	0.0177	0.0200	0.0000
1173	13.0139	0.0000	0.3407	1082.8407	693.6176	0.0177	0.0200	0.0000
1174	13.0250	0.0000	0.3400	1082.8400	692.1131	0.0176	0.0199	0.0000
1175	13.0361	0.0000	0.3393	1082.8392	690.6104	0.0176	0.0199	0.0000
1176	13.0472	0.0000	0.3386	1082.8385	689.1094	0.0176	0.0199	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1177	13.0583	0.0000	0.3378	1082.8379	687.6103	0.0176	0.0198	0.0000
1178	13.0694	0.0000	0.3371	1082.8372	686.1129	0.0176	0.0198	0.0000
1179	13.0806	0.0000	0.3364	1082.8364	684.6173	0.0176	0.0197	0.0000
1180	13.0917	0.0000	0.3357	1082.8357	683.1235	0.0176	0.0197	0.0000
1181	13.1028	0.0000	0.3350	1082.8350	681.6314	0.0176	0.0197	0.0000
1182	13.1139	0.0000	0.3343	1082.8342	680.1411	0.0176	0.0196	0.0000
1183	13.1250	0.0000	0.3336	1082.8336	678.6526	0.0176	0.0196	0.0000
1184	13.1361	0.0000	0.3329	1082.8329	677.1658	0.0176	0.0195	0.0000
1185	13.1472	0.0000	0.3322	1082.8322	675.6808	0.0176	0.0195	0.0000
1186	13.1583	0.0000	0.3315	1082.8314	674.1976	0.0176	0.0194	0.0000
1187	13.1694	0.0000	0.3308	1082.8308	672.7161	0.0176	0.0194	0.0000
1188	13.1806	0.0000	0.3301	1082.8301	671.2364	0.0176	0.0194	0.0000
1189	13.1917	0.0000	0.3293	1082.8293	669.7584	0.0176	0.0193	0.0000
1190	13.2028	0.0000	0.3286	1082.8286	668.2822	0.0176	0.0193	0.0000
1191	13.2139	0.0000	0.3279	1082.8280	666.8077	0.0176	0.0192	0.0000
1192	13.2250	0.0000	0.3272	1082.8273	665.3350	0.0176	0.0192	0.0000
1193	13.2361	0.0000	0.3265	1082.8265	663.8641	0.0176	0.0192	0.0000
1194	13.2472	0.0000	0.3258	1082.8258	662.3948	0.0176	0.0191	0.0000
1195	13.2583	0.0000	0.3251	1082.8252	660.9274	0.0176	0.0191	0.0000
1196	13.2694	0.0000	0.3244	1082.8245	659.4617	0.0176	0.0190	0.0000
1197	13.2806	0.0000	0.3237	1082.8237	657.9977	0.0176	0.0190	0.0000
1198	13.2917	0.0000	0.3230	1082.8230	656.5355	0.0176	0.0190	0.0000
1199	13.3028	0.0000	0.3224	1082.8224	655.0750	0.0176	0.0189	0.0000
1200	13.3139	0.0000	0.3217	1082.8217	653.6162	0.0176	0.0189	0.0000
1201	13.3250	0.0000	0.3210	1082.8209	652.1592	0.0176	0.0188	0.0000
1202	13.3361	0.0000	0.3203	1082.8203	650.7039	0.0176	0.0188	0.0000
1203	13.3472	0.0000	0.3196	1082.8196	649.2503	0.0176	0.0187	0.0000
1204	13.3583	0.0000	0.3189	1082.8188	647.7985	0.0176	0.0187	0.0000
1205	13.3694	0.0000	0.3182	1082.8182	646.3483	0.0176	0.0187	0.0000
1206	13.3806	0.0000	0.3175	1082.8175	644.9000	0.0176	0.0186	0.0000
1207	13.3917	0.0000	0.3168	1082.8168	643.4533	0.0176	0.0186	0.0000
1208	13.4028	0.0000	0.3161	1082.8162	642.0084	0.0176	0.0185	0.0000
1209	13.4139	0.0000	0.3154	1082.8154	640.5651	0.0176	0.0185	0.0000
1210	13.4250	0.0000	0.3147	1082.8147	639.1236	0.0176	0.0185	0.0000
1211	13.4361	0.0000	0.3141	1082.8141	637.6838	0.0176	0.0184	0.0000
1212	13.4472	0.0000	0.3134	1082.8134	636.2457	0.0175	0.0184	0.0000
1213	13.4583	0.0000	0.3127	1082.8126	634.8094	0.0175	0.0183	0.0000
1214	13.4694	0.0000	0.3120	1082.8120	633.3747	0.0175	0.0183	0.0000
1215	13.4806	0.0000	0.3113	1082.8113	631.9418	0.0175	0.0183	0.0000
1216	13.4917	0.0000	0.3106	1082.8107	630.5106	0.0175	0.0182	0.0000
1217	13.5028	0.0000	0.3099	1082.8099	629.0810	0.0175	0.0182	0.0000
1218	13.5139	0.0000	0.3093	1082.8092	627.6532	0.0175	0.0181	0.0000
1219	13.5250	0.0000	0.3086	1082.8086	626.2271	0.0175	0.0181	0.0000
1220	13.5361	0.0000	0.3079	1082.8079	624.8026	0.0175	0.0181	0.0000
1221	13.5472	0.0000	0.3072	1082.8073	623.3799	0.0175	0.0180	0.0000
1222	13.5583	0.0000	0.3065	1082.8065	621.9589	0.0175	0.0180	0.0000
1223	13.5694	0.0000	0.3059	1082.8059	620.5395	0.0175	0.0179	0.0000
1224	13.5806	0.0000	0.3052	1082.8052	619.1218	0.0175	0.0179	0.0000
1225	13.5917	0.0000	0.3045	1082.8044	617.7059	0.0175	0.0179	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1226	13.6028	0.0000	0.3038	1082.8038	616.2916	0.0175	0.0178	0.0000
1227	13.6139	0.0000	0.3032	1082.8031	614.8790	0.0175	0.0178	0.0000
1228	13.6250	0.0000	0.3025	1082.8025	613.4681	0.0175	0.0177	0.0000
1229	13.6361	0.0000	0.3018	1082.8018	612.0589	0.0175	0.0177	0.0000
1230	13.6472	0.0000	0.3011	1082.8011	610.6514	0.0175	0.0177	0.0000
1231	13.6583	0.0000	0.3005	1082.8004	609.2455	0.0175	0.0176	0.0000
1232	13.6694	0.0000	0.2998	1082.7998	607.8414	0.0175	0.0176	0.0000
1233	13.6806	0.0000	0.2991	1082.7991	606.4388	0.0175	0.0175	0.0000
1234	13.6917	0.0000	0.2984	1082.7985	605.0380	0.0175	0.0175	0.0000
1235	13.7028	0.0000	0.2978	1082.7977	603.6389	0.0175	0.0175	0.0000
1236	13.7139	0.0000	0.2971	1082.7971	602.2414	0.0175	0.0174	0.0000
1237	13.7250	0.0000	0.2964	1082.7964	600.8456	0.0175	0.0174	0.0000
1238	13.7361	0.0000	0.2958	1082.7958	599.4515	0.0175	0.0174	0.0000
1239	13.7472	0.0000	0.2951	1082.7950	598.0590	0.0175	0.0173	0.0000
1240	13.7583	0.0000	0.2944	1082.7944	596.6682	0.0175	0.0173	0.0000
1241	13.7694	0.0000	0.2938	1082.7937	595.2790	0.0175	0.0172	0.0000
1242	13.7806	0.0000	0.2931	1082.7931	593.8915	0.0175	0.0172	0.0000
1243	13.7917	0.0000	0.2924	1082.7925	592.5057	0.0175	0.0172	0.0000
1244	13.8028	0.0000	0.2918	1082.7917	591.1215	0.0175	0.0171	0.0000
1245	13.8139	0.0000	0.2911	1082.7911	589.7390	0.0175	0.0171	0.0000
1246	13.8250	0.0000	0.2904	1082.7904	588.3581	0.0175	0.0170	0.0000
1247	13.8361	0.0000	0.2898	1082.7898	586.9789	0.0175	0.0170	0.0000
1248	13.8472	0.0000	0.2891	1082.7891	585.6013	0.0175	0.0170	0.0000
1249	13.8583	0.0000	0.2885	1082.7885	584.2254	0.0175	0.0169	0.0000
1250	13.8694	0.0000	0.2878	1082.7878	582.8511	0.0175	0.0169	0.0000
1251	13.8806	0.0000	0.2871	1082.7871	581.4785	0.0175	0.0168	0.0000
1252	13.8917	0.0000	0.2865	1082.7865	580.1075	0.0175	0.0168	0.0000
1253	13.9028	0.0000	0.2858	1082.7858	578.7382	0.0174	0.0168	0.0000
1254	13.9139	0.0000	0.2852	1082.7852	577.3705	0.0174	0.0167	0.0000
1255	13.9250	0.0000	0.2845	1082.7845	576.0044	0.0174	0.0167	0.0000
1256	13.9361	0.0000	0.2839	1082.7838	574.6400	0.0174	0.0167	0.0000
1257	13.9472	0.0000	0.2832	1082.7832	573.2772	0.0174	0.0166	0.0000
1258	13.9583	0.0000	0.2825	1082.7826	571.9160	0.0174	0.0166	0.0000
1259	13.9694	0.0000	0.2819	1082.7819	570.5565	0.0174	0.0165	0.0000
1260	13.9806	0.0000	0.2812	1082.7813	569.1985	0.0174	0.0165	0.0000
1261	13.9917	0.0000	0.2806	1082.7806	567.8423	0.0174	0.0165	0.0000
1262	14.0028	0.0000	0.2799	1082.7799	566.4876	0.0174	0.0164	0.0000
1263	14.0139	0.0000	0.2793	1082.7793	565.1346	0.0174	0.0164	0.0000
1264	14.0250	0.0000	0.2786	1082.7787	563.7831	0.0174	0.0163	0.0000
1265	14.0361	0.0000	0.2780	1082.7780	562.4333	0.0174	0.0163	0.0000
1266	14.0472	0.0000	0.2773	1082.7773	561.0852	0.0174	0.0163	0.0000
1267	14.0583	0.0000	0.2767	1082.7767	559.7386	0.0174	0.0162	0.0000
1268	14.0694	0.0000	0.2760	1082.7760	558.3937	0.0174	0.0162	0.0000
1269	14.0806	0.0000	0.2754	1082.7754	557.0504	0.0174	0.0162	0.0000
1270	14.0917	0.0000	0.2748	1082.7748	555.7087	0.0174	0.0161	0.0000
1271	14.1028	0.0000	0.2741	1082.7742	554.3685	0.0174	0.0161	0.0000
1272	14.1139	0.0000	0.2735	1082.7734	553.0300	0.0174	0.0160	0.0000
1273	14.1250	0.0000	0.2728	1082.7728	551.6931	0.0174	0.0160	0.0000
1274	14.1361	0.0000	0.2722	1082.7722	550.3578	0.0174	0.0160	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1275	14.1472	0.0000	0.2715	1082.7715	549.0242	0.0174	0.0159	0.0000
1276	14.1583	0.0000	0.2709	1082.7709	547.6921	0.0174	0.0159	0.0000
1277	14.1694	0.0000	0.2703	1082.7703	546.3616	0.0174	0.0159	0.0000
1278	14.1806	0.0000	0.2696	1082.7697	545.0327	0.0174	0.0158	0.0000
1279	14.1917	0.0000	0.2690	1082.7689	543.7054	0.0174	0.0158	0.0000
1280	14.2028	0.0000	0.2683	1082.7683	542.3797	0.0174	0.0157	0.0000
1281	14.2139	0.0000	0.2677	1082.7677	541.0556	0.0174	0.0157	0.0000
1282	14.2250	0.0000	0.2671	1082.7671	539.7331	0.0174	0.0157	0.0000
1283	14.2361	0.0000	0.2664	1082.7665	538.4121	0.0174	0.0156	0.0000
1284	14.2472	0.0000	0.2658	1082.7657	537.0928	0.0174	0.0156	0.0000
1285	14.2583	0.0000	0.2652	1082.7651	535.7750	0.0174	0.0156	0.0000
1286	14.2694	0.0000	0.2645	1082.7645	534.4589	0.0174	0.0155	0.0000
1287	14.2806	0.0000	0.2639	1082.7639	533.1443	0.0174	0.0155	0.0000
1288	14.2917	0.0000	0.2633	1082.7633	531.8312	0.0174	0.0154	0.0000
1289	14.3028	0.0000	0.2626	1082.7626	530.5198	0.0174	0.0154	0.0000
1290	14.3139	0.0000	0.2620	1082.7620	529.2100	0.0174	0.0154	0.0000
1291	14.3250	0.0000	0.2614	1082.7614	527.9017	0.0174	0.0153	0.0000
1292	14.3361	0.0000	0.2607	1082.7607	526.5950	0.0174	0.0153	0.0000
1293	14.3472	0.0000	0.2601	1082.7601	525.2899	0.0174	0.0153	0.0000
1294	14.3583	0.0000	0.2595	1082.7595	523.9863	0.0174	0.0152	0.0000
1295	14.3694	0.0000	0.2588	1082.7588	522.6843	0.0173	0.0152	0.0000
1296	14.3806	0.0000	0.2582	1082.7582	521.3839	0.0173	0.0151	0.0000
1297	14.3917	0.0000	0.2576	1082.7576	520.0850	0.0173	0.0151	0.0000
1298	14.4028	0.0000	0.2570	1082.7570	518.7877	0.0173	0.0151	0.0000
1299	14.4139	0.0000	0.2563	1082.7563	517.4919	0.0173	0.0150	0.0000
1300	14.4250	0.0000	0.2557	1082.7557	516.1978	0.0173	0.0150	0.0000
1301	14.4361	0.0000	0.2551	1082.7551	514.9052	0.0173	0.0150	0.0000
1302	14.4472	0.0000	0.2545	1082.7545	513.6141	0.0173	0.0149	0.0000
1303	14.4583	0.0000	0.2538	1082.7538	512.3245	0.0173	0.0149	0.0000
1304	14.4694	0.0000	0.2532	1082.7532	511.0366	0.0173	0.0149	0.0000
1305	14.4806	0.0000	0.2526	1082.7526	509.7502	0.0173	0.0148	0.0000
1306	14.4917	0.0000	0.2520	1082.7520	508.4653	0.0173	0.0148	0.0000
1307	14.5028	0.0000	0.2514	1082.7513	507.1820	0.0173	0.0147	0.0000
1308	14.5139	0.0000	0.2507	1082.7507	505.9003	0.0173	0.0147	0.0000
1309	14.5250	0.0000	0.2501	1082.7501	504.6200	0.0173	0.0147	0.0000
1310	14.5361	0.0000	0.2495	1082.7495	503.3414	0.0173	0.0146	0.0000
1311	14.5472	0.0000	0.2489	1082.7489	502.0642	0.0173	0.0146	0.0000
1312	14.5583	0.0000	0.2483	1082.7483	500.7886	0.0173	0.0146	0.0000
1313	14.5694	0.0000	0.2476	1082.7477	499.5146	0.0173	0.0145	0.0000
1314	14.5806	0.0000	0.2470	1082.7471	498.2421	0.0173	0.0145	0.0000
1315	14.5917	0.0000	0.2464	1082.7465	496.9711	0.0173	0.0145	0.0000
1316	14.6028	0.0000	0.2458	1082.7458	495.7016	0.0173	0.0144	0.0000
1317	14.6139	0.0000	0.2452	1082.7452	494.4337	0.0173	0.0144	0.0000
1318	14.6250	0.0000	0.2446	1082.7446	493.1673	0.0173	0.0143	0.0000
1319	14.6361	0.0000	0.2440	1082.7440	491.9024	0.0173	0.0143	0.0000
1320	14.6472	0.0000	0.2433	1082.7434	490.6391	0.0173	0.0143	0.0000
1321	14.6583	0.0000	0.2427	1082.7428	489.3773	0.0173	0.0142	0.0000
1322	14.6694	0.0000	0.2421	1082.7422	488.1170	0.0173	0.0142	0.0000
1323	14.6806	0.0000	0.2415	1082.7416	486.8582	0.0173	0.0142	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1324	14.6917	0.0000	0.2409	1082.7410	485.6010	0.0173	0.0141	0.0000
1325	14.7028	0.0000	0.2403	1082.7404	484.3452	0.0173	0.0141	0.0000
1326	14.7139	0.0000	0.2397	1082.7397	483.0910	0.0173	0.0141	0.0000
1327	14.7250	0.0000	0.2391	1082.7391	481.8383	0.0173	0.0140	0.0000
1328	14.7361	0.0000	0.2385	1082.7385	480.5872	0.0173	0.0140	0.0000
1329	14.7472	0.0000	0.2379	1082.7379	479.3375	0.0173	0.0140	0.0000
1330	14.7583	0.0000	0.2373	1082.7373	478.0893	0.0173	0.0139	0.0000
1331	14.7694	0.0000	0.2367	1082.7367	476.8427	0.0173	0.0139	0.0000
1332	14.7806	0.0000	0.2361	1082.7361	475.5975	0.0173	0.0138	0.0000
1333	14.7917	0.0000	0.2355	1082.7355	474.3539	0.0173	0.0138	0.0000
1334	14.8028	0.0000	0.2349	1082.7349	473.1117	0.0173	0.0138	0.0000
1335	14.8139	0.0000	0.2343	1082.7343	471.8711	0.0173	0.0137	0.0000
1336	14.8250	0.0000	0.2337	1082.7336	470.6320	0.0173	0.0137	0.0000
1337	14.8361	0.0000	0.2331	1082.7330	469.3943	0.0173	0.0137	0.0000
1338	14.8472	0.0000	0.2325	1082.7324	468.1582	0.0173	0.0136	0.0000
1339	14.8583	0.0000	0.2319	1082.7318	466.9235	0.0172	0.0136	0.0000
1340	14.8694	0.0000	0.2313	1082.7312	465.6904	0.0172	0.0136	0.0000
1341	14.8806	0.0000	0.2307	1082.7307	464.4587	0.0172	0.0135	0.0000
1342	14.8917	0.0000	0.2301	1082.7301	463.2285	0.0172	0.0135	0.0000
1343	14.9028	0.0000	0.2295	1082.7295	461.9998	0.0172	0.0135	0.0000
1344	14.9139	0.0000	0.2289	1082.7289	460.7726	0.0172	0.0134	0.0000
1345	14.9250	0.0000	0.2283	1082.7283	459.5469	0.0172	0.0134	0.0000
1346	14.9361	0.0000	0.2277	1082.7277	458.3227	0.0172	0.0134	0.0000
1347	14.9472	0.0000	0.2271	1082.7271	457.0999	0.0172	0.0133	0.0000
1348	14.9583	0.0000	0.2265	1082.7264	455.8787	0.0172	0.0133	0.0000
1349	14.9694	0.0000	0.2259	1082.7260	454.6589	0.0172	0.0133	0.0000
1350	14.9806	0.0000	0.2253	1082.7253	453.4406	0.0172	0.0132	0.0000
1351	14.9917	0.0000	0.2247	1082.7247	452.2238	0.0172	0.0132	0.0000
1352	15.0028	0.0000	0.2241	1082.7241	451.0084	0.0172	0.0131	0.0000
1353	15.0139	0.0000	0.2235	1082.7235	449.7945	0.0172	0.0131	0.0000
1354	15.0250	0.0000	0.2229	1082.7229	448.5821	0.0172	0.0131	0.0000
1355	15.0361	0.0000	0.2224	1082.7224	447.3711	0.0172	0.0130	0.0000
1356	15.0472	0.0000	0.2218	1082.7218	446.1617	0.0172	0.0130	0.0000
1357	15.0583	0.0000	0.2212	1082.7212	444.9536	0.0172	0.0130	0.0000
1358	15.0694	0.0000	0.2206	1082.7206	443.7471	0.0172	0.0129	0.0000
1359	15.0806	0.0000	0.2200	1082.7200	442.5420	0.0172	0.0129	0.0000
1360	15.0917	0.0000	0.2194	1082.7195	441.3383	0.0172	0.0129	0.0000
1361	15.1028	0.0000	0.2188	1082.7189	440.1362	0.0172	0.0128	0.0000
1362	15.1139	0.0000	0.2183	1082.7183	438.9355	0.0172	0.0128	0.0000
1363	15.1250	0.0000	0.2177	1082.7177	437.7362	0.0172	0.0128	0.0000
1364	15.1361	0.0000	0.2171	1082.7170	436.5384	0.0172	0.0127	0.0000
1365	15.1472	0.0000	0.2165	1082.7166	435.3421	0.0172	0.0127	0.0000
1366	15.1583	0.0000	0.2159	1082.7159	434.1472	0.0172	0.0127	0.0000
1367	15.1694	0.0000	0.2153	1082.7153	432.9537	0.0172	0.0126	0.0000
1368	15.1806	0.0000	0.2148	1082.7147	431.7617	0.0172	0.0126	0.0000
1369	15.1917	0.0000	0.2142	1082.7142	430.5712	0.0172	0.0126	0.0000
1370	15.2028	0.0000	0.2136	1082.7136	429.3821	0.0172	0.0125	0.0000
1371	15.2139	0.0000	0.2130	1082.7130	428.1944	0.0172	0.0125	0.0000
1372	15.2250	0.0000	0.2124	1082.7124	427.0082	0.0172	0.0125	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1373	15.2361	0.0000	0.2119	1082.7119	425.8234	0.0172	0.0124	0.0000
1374	15.2472	0.0000	0.2113	1082.7113	424.6401	0.0172	0.0124	0.0000
1375	15.2583	0.0000	0.2107	1082.7107	423.4582	0.0172	0.0124	0.0000
1376	15.2694	0.0000	0.2101	1082.7101	422.2777	0.0172	0.0123	0.0000
1377	15.2806	0.0000	0.2096	1082.7096	421.0987	0.0172	0.0123	0.0000
1378	15.2917	0.0000	0.2090	1082.7090	419.9211	0.0172	0.0123	0.0000
1379	15.3028	0.0000	0.2084	1082.7084	418.7449	0.0172	0.0122	0.0000
1380	15.3139	0.0000	0.2078	1082.7079	417.5702	0.0172	0.0122	0.0000
1381	15.3250	0.0000	0.2073	1082.7073	416.3968	0.0172	0.0122	0.0000
1382	15.3361	0.0000	0.2067	1082.7067	415.2249	0.0172	0.0121	0.0000
1383	15.3472	0.0000	0.2061	1082.7062	414.0545	0.0172	0.0121	0.0000
1384	15.3583	0.0000	0.2056	1082.7056	412.8854	0.0172	0.0121	0.0000
1385	15.3694	0.0000	0.2050	1082.7050	411.7178	0.0171	0.0120	0.0000
1386	15.3806	0.0000	0.2044	1082.7045	410.5516	0.0171	0.0120	0.0000
1387	15.3917	0.0000	0.2039	1082.7039	409.3868	0.0171	0.0120	0.0000
1388	15.4028	0.0000	0.2033	1082.7032	408.2235	0.0171	0.0119	0.0000
1389	15.4139	0.0000	0.2027	1082.7028	407.0615	0.0171	0.0119	0.0000
1390	15.4250	0.0000	0.2022	1082.7021	405.9010	0.0171	0.0119	0.0000
1391	15.4361	0.0000	0.2016	1082.7015	404.7419	0.0171	0.0118	0.0000
1392	15.4472	0.0000	0.2010	1082.7010	403.5841	0.0171	0.0118	0.0000
1393	15.4583	0.0000	0.2005	1082.7004	402.4278	0.0171	0.0118	0.0000
1394	15.4694	0.0000	0.1999	1082.7000	401.2729	0.0171	0.0117	0.0000
1395	15.4806	0.0000	0.1993	1082.6993	400.1194	0.0171	0.0117	0.0000
1396	15.4917	0.0000	0.1988	1082.6987	398.9673	0.0171	0.0117	0.0000
1397	15.5028	0.0000	0.1982	1082.6982	397.8167	0.0171	0.0116	0.0000
1398	15.5139	0.0000	0.1976	1082.6976	396.6674	0.0171	0.0116	0.0000
1399	15.5250	0.0000	0.1971	1082.6971	395.5195	0.0171	0.0116	0.0000
1400	15.5361	0.0000	0.1965	1082.6965	394.3730	0.0171	0.0115	0.0000
1401	15.5472	0.0000	0.1960	1082.6959	393.2279	0.0171	0.0115	0.0000
1402	15.5583	0.0000	0.1954	1082.6954	392.0842	0.0171	0.0115	0.0000
1403	15.5694	0.0000	0.1948	1082.6948	390.9419	0.0171	0.0114	0.0000
1404	15.5806	0.0000	0.1943	1082.6943	389.8010	0.0171	0.0114	0.0000
1405	15.5917	0.0000	0.1937	1082.6937	388.6615	0.0171	0.0114	0.0000
1406	15.6028	0.0000	0.1932	1082.6932	387.5234	0.0171	0.0113	0.0000
1407	15.6139	0.0000	0.1926	1082.6926	386.3866	0.0171	0.0113	0.0000
1408	15.6250	0.0000	0.1921	1082.6920	385.2513	0.0171	0.0113	0.0000
1409	15.6361	0.0000	0.1915	1082.6915	384.1173	0.0171	0.0112	0.0000
1410	15.6472	0.0000	0.1910	1082.6909	382.9847	0.0171	0.0112	0.0000
1411	15.6583	0.0000	0.1904	1082.6904	381.8535	0.0171	0.0112	0.0000
1412	15.6694	0.0000	0.1899	1082.6898	380.7237	0.0171	0.0111	0.0000
1413	15.6806	0.0000	0.1893	1082.6893	379.5952	0.0171	0.0111	0.0000
1414	15.6917	0.0000	0.1887	1082.6887	378.4681	0.0171	0.0111	0.0000
1415	15.7028	0.0000	0.1882	1082.6882	377.3424	0.0171	0.0110	0.0000
1416	15.7139	0.0000	0.1876	1082.6876	376.2181	0.0171	0.0110	0.0000
1417	15.7250	0.0000	0.1871	1082.6871	375.0951	0.0171	0.0110	0.0000
1418	15.7361	0.0000	0.1865	1082.6865	373.9735	0.0171	0.0109	0.0000
1419	15.7472	0.0000	0.1860	1082.6860	372.8533	0.0171	0.0109	0.0000
1420	15.7583	0.0000	0.1855	1082.6854	371.7345	0.0171	0.0109	0.0000
1421	15.7694	0.0000	0.1849	1082.6849	370.6170	0.0171	0.0108	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1422	15.7806	0.0000	0.1844	1082.6843	369.5009	0.0171	0.0108	0.0000
1423	15.7917	0.0000	0.1838	1082.6838	368.3861	0.0171	0.0108	0.0000
1424	15.8028	0.0000	0.1833	1082.6832	367.2727	0.0171	0.0108	0.0000
1425	15.8139	0.0000	0.1827	1082.6827	366.1607	0.0171	0.0107	0.0000
1426	15.8250	0.0000	0.1822	1082.6821	365.0500	0.0171	0.0107	0.0000
1427	15.8361	0.0000	0.1816	1082.6816	363.9407	0.0171	0.0107	0.0000
1428	15.8472	0.0000	0.1811	1082.6810	362.8327	0.0171	0.0106	0.0000
1429	15.8583	0.0000	0.1805	1082.6805	361.7261	0.0171	0.0106	0.0000
1430	15.8694	0.0000	0.1800	1082.6801	360.6208	0.0171	0.0106	0.0000
1431	15.8806	0.0000	0.1795	1082.6794	359.5169	0.0171	0.0105	0.0000
1432	15.8917	0.0000	0.1789	1082.6790	358.4144	0.0171	0.0105	0.0000
1433	15.9028	0.0000	0.1784	1082.6783	357.3131	0.0171	0.0105	0.0000
1434	15.9139	0.0000	0.1778	1082.6779	356.2133	0.0170	0.0104	0.0000
1435	15.9250	0.0000	0.1773	1082.6772	355.1147	0.0170	0.0104	0.0000
1436	15.9361	0.0000	0.1768	1082.6768	354.0176	0.0170	0.0104	0.0000
1437	15.9472	0.0000	0.1762	1082.6763	352.9217	0.0170	0.0103	0.0000
1438	15.9583	0.0000	0.1757	1082.6757	351.8272	0.0170	0.0103	0.0000
1439	15.9694	0.0000	0.1752	1082.6752	350.7341	0.0170	0.0103	0.0000
1440	15.9806	0.0000	0.1746	1082.6746	349.6422	0.0170	0.0102	0.0000
1441	15.9917	0.0000	0.1741	1082.6741	348.5518	0.0170	0.0102	0.0000
1442	16.0028	0.0000	0.1735	1082.6736	347.4626	0.0170	0.0102	0.0000
1443	16.0139	0.0000	0.1730	1082.6730	346.3748	0.0170	0.0102	0.0000
1444	16.0250	0.0000	0.1725	1082.6725	345.2883	0.0170	0.0101	0.0000
1445	16.0361	0.0000	0.1719	1082.6720	344.2031	0.0170	0.0101	0.0000
1446	16.0472	0.0000	0.1714	1082.6714	343.1193	0.0170	0.0101	0.0000
1447	16.0583	0.0000	0.1709	1082.6709	342.0368	0.0170	0.0100	0.0000
1448	16.0694	0.0000	0.1704	1082.6704	340.9556	0.0170	0.0100	0.0000
1449	16.0806	0.0000	0.1698	1082.6698	339.8758	0.0170	0.0100	0.0000
1450	16.0917	0.0000	0.1693	1082.6693	338.7972	0.0170	0.0099	0.0000
1451	16.1028	0.0000	0.1688	1082.6688	337.7200	0.0170	0.0099	0.0000
1452	16.1139	0.0000	0.1682	1082.6682	336.6441	0.0170	0.0099	0.0000
1453	16.1250	0.0000	0.1677	1082.6677	335.5695	0.0170	0.0098	0.0000
1454	16.1361	0.0000	0.1672	1082.6672	334.4963	0.0170	0.0098	0.0000
1455	16.1472	0.0000	0.1667	1082.6666	333.4243	0.0170	0.0098	0.0000
1456	16.1583	0.0000	0.1661	1082.6661	332.3537	0.0170	0.0097	0.0000
1457	16.1694	0.0000	0.1656	1082.6656	331.2844	0.0170	0.0097	0.0000
1458	16.1806	0.0000	0.1651	1082.6650	330.2164	0.0170	0.0097	0.0000
1459	16.1917	0.0000	0.1646	1082.6646	329.1497	0.0170	0.0097	0.0000
1460	16.2028	0.0000	0.1640	1082.6641	328.0843	0.0170	0.0096	0.0000
1461	16.2139	0.0000	0.1635	1082.6635	327.0202	0.0170	0.0096	0.0000
1462	16.2250	0.0000	0.1630	1082.6630	325.9574	0.0170	0.0096	0.0000
1463	16.2361	0.0000	0.1625	1082.6625	324.8959	0.0170	0.0095	0.0000
1464	16.2472	0.0000	0.1619	1082.6620	323.8357	0.0170	0.0095	0.0000
1465	16.2583	0.0000	0.1614	1082.6614	322.7769	0.0170	0.0095	0.0000
1466	16.2694	0.0000	0.1609	1082.6609	321.7193	0.0170	0.0094	0.0000
1467	16.2806	0.0000	0.1604	1082.6604	320.6630	0.0170	0.0094	0.0000
1468	16.2917	0.0000	0.1599	1082.6599	319.6080	0.0170	0.0094	0.0000
1469	16.3028	0.0000	0.1593	1082.6593	318.5543	0.0170	0.0093	0.0000
1470	16.3139	0.0000	0.1588	1082.6588	317.5019	0.0170	0.0093	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1471	16.3250	0.0000	0.1583	1082.6583	316.4508	0.0170	0.0093	0.0000
1472	16.3361	0.0000	0.1578	1082.6578	315.4010	0.0170	0.0093	0.0000
1473	16.3472	0.0000	0.1573	1082.6572	314.3524	0.0170	0.0092	0.0000
1474	16.3583	0.0000	0.1568	1082.6567	313.3052	0.0170	0.0092	0.0000
1475	16.3694	0.0000	0.1562	1082.6563	312.2592	0.0170	0.0092	0.0000
1476	16.3806	0.0000	0.1557	1082.6558	311.2146	0.0170	0.0091	0.0000
1477	16.3917	0.0000	0.1552	1082.6552	310.1712	0.0170	0.0091	0.0000
1478	16.4028	0.0000	0.1547	1082.6547	309.1291	0.0170	0.0091	0.0000
1479	16.4139	0.0000	0.1542	1082.6542	308.0883	0.0170	0.0090	0.0000
1480	16.4250	0.0000	0.1537	1082.6537	307.0487	0.0170	0.0090	0.0000
1481	16.4361	0.0000	0.1532	1082.6532	306.0104	0.0170	0.0090	0.0000
1482	16.4472	0.0000	0.1526	1082.6527	304.9734	0.0170	0.0090	0.0000
1483	16.4583	0.0000	0.1521	1082.6521	303.9377	0.0170	0.0089	0.0000
1484	16.4694	0.0000	0.1516	1082.6516	302.9033	0.0170	0.0089	0.0000
1485	16.4806	0.0000	0.1511	1082.6511	301.8701	0.0170	0.0089	0.0000
1486	16.4917	0.0000	0.1506	1082.6506	300.8382	0.0169	0.0088	0.0000
1487	16.5028	0.0000	0.1501	1082.6501	299.8075	0.0169	0.0088	0.0000
1488	16.5139	0.0000	0.1496	1082.6495	298.7781	0.0169	0.0088	0.0000
1489	16.5250	0.0000	0.1491	1082.6490	297.7500	0.0169	0.0087	0.0000
1490	16.5361	0.0000	0.1486	1082.6486	296.7232	0.0169	0.0087	0.0000
1491	16.5472	0.0000	0.1481	1082.6481	295.6976	0.0169	0.0087	0.0000
1492	16.5583	0.0000	0.1476	1082.6476	294.6733	0.0169	0.0087	0.0000
1493	16.5694	0.0000	0.1471	1082.6471	293.6502	0.0169	0.0086	0.0000
1494	16.5806	0.0000	0.1466	1082.6466	292.6284	0.0169	0.0086	0.0000
1495	16.5917	0.0000	0.1461	1082.6461	291.6079	0.0169	0.0086	0.0000
1496	16.6028	0.0000	0.1456	1082.6455	290.5886	0.0169	0.0085	0.0000
1497	16.6139	0.0000	0.1451	1082.6450	289.5705	0.0169	0.0085	0.0000
1498	16.6250	0.0000	0.1445	1082.6445	288.5537	0.0169	0.0085	0.0000
1499	16.6361	0.0000	0.1440	1082.6440	287.5382	0.0169	0.0085	0.0000
1500	16.6472	0.0000	0.1435	1082.6436	286.5239	0.0169	0.0084	0.0000
1501	16.6583	0.0000	0.1430	1082.6431	285.5109	0.0169	0.0084	0.0000
1502	16.6694	0.0000	0.1425	1082.6426	284.4991	0.0169	0.0084	0.0000
1503	16.6806	0.0000	0.1420	1082.6421	283.4886	0.0169	0.0083	0.0000
1504	16.6917	0.0000	0.1415	1082.6416	282.4792	0.0169	0.0083	0.0000
1505	16.7028	0.0000	0.1411	1082.6410	281.4712	0.0169	0.0083	0.0000
1506	16.7139	0.0000	0.1406	1082.6405	280.4644	0.0169	0.0082	0.0000
1507	16.7250	0.0000	0.1401	1082.6400	279.4588	0.0169	0.0082	0.0000
1508	16.7361	0.0000	0.1396	1082.6395	278.4545	0.0169	0.0082	0.0000
1509	16.7472	0.0000	0.1391	1082.6390	277.4514	0.0169	0.0082	0.0000
1510	16.7583	0.0000	0.1386	1082.6385	276.4495	0.0169	0.0081	0.0000
1511	16.7694	0.0000	0.1381	1082.6381	275.4489	0.0169	0.0081	0.0000
1512	16.7806	0.0000	0.1376	1082.6376	274.4495	0.0169	0.0081	0.0000
1513	16.7917	0.0000	0.1371	1082.6371	273.4513	0.0169	0.0080	0.0000
1514	16.8028	0.0000	0.1366	1082.6366	272.4544	0.0169	0.0080	0.0000
1515	16.8139	0.0000	0.1361	1082.6361	271.4587	0.0169	0.0080	0.0000
1516	16.8250	0.0000	0.1356	1082.6356	270.4642	0.0169	0.0080	0.0000
1517	16.8361	0.0000	0.1351	1082.6351	269.4709	0.0169	0.0079	0.0000
1518	16.8472	0.0000	0.1346	1082.6346	268.4789	0.0169	0.0079	0.0000
1519	16.8583	0.0000	0.1341	1082.6342	267.4881	0.0169	0.0079	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1520	16.8694	0.0000	0.1336	1082.6337	266.4985	0.0169	0.0078	0.0000
1521	16.8806	0.0000	0.1332	1082.6332	265.5102	0.0169	0.0078	0.0000
1522	16.8917	0.0000	0.1327	1082.6327	264.5230	0.0169	0.0078	0.0000
1523	16.9028	0.0000	0.1322	1082.6322	263.5371	0.0169	0.0078	0.0000
1524	16.9139	0.0000	0.1317	1082.6317	262.5524	0.0169	0.0077	0.0000
1525	16.9250	0.0000	0.1312	1082.6312	261.5689	0.0169	0.0077	0.0000
1526	16.9361	0.0000	0.1307	1082.6307	260.5866	0.0169	0.0077	0.0000
1527	16.9472	0.0000	0.1302	1082.6302	259.6055	0.0169	0.0076	0.0000
1528	16.9583	0.0000	0.1298	1082.6298	258.6257	0.0169	0.0076	0.0000
1529	16.9694	0.0000	0.1293	1082.6293	257.6470	0.0169	0.0076	0.0000
1530	16.9806	0.0000	0.1288	1082.6288	256.6696	0.0169	0.0076	0.0000
1531	16.9917	0.0000	0.1283	1082.6283	255.6934	0.0169	0.0075	0.0000
1532	17.0028	0.0000	0.1278	1082.6278	254.7183	0.0169	0.0075	0.0000
1533	17.0139	0.0000	0.1273	1082.6273	253.7445	0.0169	0.0075	0.0000
1534	17.0250	0.0000	0.1269	1082.6268	252.7719	0.0169	0.0074	0.0000
1535	17.0361	0.0000	0.1264	1082.6263	251.8004	0.0169	0.0074	0.0000
1536	17.0472	0.0000	0.1259	1082.6259	250.8302	0.0169	0.0074	0.0000
1537	17.0583	0.0000	0.1254	1082.6254	249.8612	0.0169	0.0074	0.0000
1538	17.0694	0.0000	0.1249	1082.6249	248.8934	0.0169	0.0073	0.0000
1539	17.0806	0.0000	0.1245	1082.6245	247.9267	0.0169	0.0073	0.0000
1540	17.0917	0.0000	0.1240	1082.6240	246.9613	0.0169	0.0073	0.0000
1541	17.1028	0.0000	0.1235	1082.6235	245.9971	0.0168	0.0072	0.0000
1542	17.1139	0.0000	0.1230	1082.6230	245.0340	0.0168	0.0072	0.0000
1543	17.1250	0.0000	0.1225	1082.6226	244.0721	0.0168	0.0072	0.0000
1544	17.1361	0.0000	0.1221	1082.6221	243.1115	0.0168	0.0072	0.0000
1545	17.1472	0.0000	0.1216	1082.6216	242.1520	0.0168	0.0071	0.0000
1546	17.1583	0.0000	0.1211	1082.6211	241.1937	0.0168	0.0071	0.0000
1547	17.1694	0.0000	0.1206	1082.6206	240.2366	0.0168	0.0071	0.0000
1548	17.1806	0.0000	0.1202	1082.6201	239.2806	0.0168	0.0070	0.0000
1549	17.1917	0.0000	0.1197	1082.6196	238.3259	0.0168	0.0070	0.0000
1550	17.2028	0.0000	0.1192	1082.6193	237.3723	0.0168	0.0070	0.0000
1551	17.2139	0.0000	0.1187	1082.6188	236.4199	0.0168	0.0070	0.0000
1552	17.2250	0.0000	0.1183	1082.6183	235.4687	0.0168	0.0069	0.0000
1553	17.2361	0.0000	0.1178	1082.6178	234.5187	0.0168	0.0069	0.0000
1554	17.2472	0.0000	0.1173	1082.6173	233.5698	0.0168	0.0069	0.0000
1555	17.2583	0.0000	0.1169	1082.6168	232.6221	0.0168	0.0069	0.0000
1556	17.2694	0.0000	0.1164	1082.6163	231.6756	0.0168	0.0068	0.0000
1557	17.2806	0.0000	0.1159	1082.6160	230.7303	0.0168	0.0068	0.0000
1558	17.2917	0.0000	0.1155	1082.6155	229.7861	0.0168	0.0068	0.0000
1559	17.3028	0.0000	0.1150	1082.6150	228.8431	0.0168	0.0067	0.0000
1560	17.3139	0.0000	0.1145	1082.6145	227.9013	0.0168	0.0067	0.0000
1561	17.3250	0.0000	0.1140	1082.6140	226.9606	0.0168	0.0067	0.0000
1562	17.3361	0.0000	0.1136	1082.6135	226.0211	0.0168	0.0067	0.0000
1563	17.3472	0.0000	0.1131	1082.6132	225.0827	0.0168	0.0066	0.0000
1564	17.3583	0.0000	0.1126	1082.6127	224.1456	0.0168	0.0066	0.0000
1565	17.3694	0.0000	0.1122	1082.6122	223.2095	0.0168	0.0066	0.0000
1566	17.3806	0.0000	0.1117	1082.6117	222.2747	0.0168	0.0066	0.0000
1567	17.3917	0.0000	0.1113	1082.6112	221.3410	0.0168	0.0065	0.0000
1568	17.4028	0.0000	0.1108	1082.6108	220.4084	0.0168	0.0065	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1569	17.4139	0.0000	0.1103	1082.6104	219.4770	0.0168	0.0065	0.0000
1570	17.4250	0.0000	0.1099	1082.6099	218.5468	0.0168	0.0064	0.0000
1571	17.4361	0.0000	0.1094	1082.6094	217.6177	0.0168	0.0064	0.0000
1572	17.4472	0.0000	0.1089	1082.6089	216.6898	0.0168	0.0064	0.0000
1573	17.4583	0.0000	0.1085	1082.6085	215.7630	0.0168	0.0064	0.0000
1574	17.4694	0.0000	0.1080	1082.6080	214.8374	0.0168	0.0063	0.0000
1575	17.4806	0.0000	0.1076	1082.6075	213.9129	0.0168	0.0063	0.0000
1576	17.4917	0.0000	0.1071	1082.6071	212.9895	0.0168	0.0063	0.0000
1577	17.5028	0.0000	0.1066	1082.6067	212.0674	0.0168	0.0063	0.0000
1578	17.5139	0.0000	0.1062	1082.6062	211.1463	0.0168	0.0062	0.0000
1579	17.5250	0.0000	0.1057	1082.6057	210.2264	0.0168	0.0062	0.0000
1580	17.5361	0.0000	0.1053	1082.6052	209.3076	0.0168	0.0062	0.0000
1581	17.5472	0.0000	0.1048	1082.6049	208.3900	0.0168	0.0061	0.0000
1582	17.5583	0.0000	0.1044	1082.6044	207.4735	0.0168	0.0061	0.0000
1583	17.5694	0.0000	0.1039	1082.6039	206.5581	0.0168	0.0061	0.0000
1584	17.5806	0.0000	0.1034	1082.6034	205.6439	0.0168	0.0061	0.0000
1585	17.5917	0.0000	0.1030	1082.6030	204.7308	0.0168	0.0060	0.0000
1586	17.6028	0.0000	0.1025	1082.6025	203.8189	0.0168	0.0060	0.0000
1587	17.6139	0.0000	0.1021	1082.6021	202.9081	0.0168	0.0060	0.0000
1588	17.6250	0.0000	0.1016	1082.6017	201.9984	0.0168	0.0060	0.0000
1589	17.6361	0.0000	0.1012	1082.6012	201.0898	0.0168	0.0059	0.0000
1590	17.6472	0.0000	0.1007	1082.6007	200.1824	0.0168	0.0059	0.0000
1591	17.6583	0.0000	0.1003	1082.6002	199.2761	0.0168	0.0059	0.0000
1592	17.6694	0.0000	0.0998	1082.5999	198.3709	0.0168	0.0059	0.0000
1593	17.6806	0.0000	0.0994	1082.5994	197.4668	0.0168	0.0058	0.0000
1594	17.6917	0.0000	0.0989	1082.5989	196.5639	0.0168	0.0058	0.0000
1595	17.7028	0.0000	0.0985	1082.5985	195.6621	0.0168	0.0058	0.0000
1596	17.7139	0.0000	0.0980	1082.5980	194.7614	0.0168	0.0058	0.0000
1597	17.7250	0.0000	0.0976	1082.5975	193.8618	0.0168	0.0057	0.0000
1598	17.7361	0.0000	0.0971	1082.5972	192.9633	0.0168	0.0057	0.0000
1599	17.7472	0.0000	0.0967	1082.5967	192.0660	0.0167	0.0057	0.0000
1600	17.7583	0.0000	0.0962	1082.5962	191.1698	0.0167	0.0056	0.0000
1601	17.7694	0.0000	0.0958	1082.5958	190.2747	0.0167	0.0056	0.0000
1602	17.7806	0.0000	0.0953	1082.5953	189.3807	0.0167	0.0056	0.0000
1603	17.7917	0.0000	0.0949	1082.5948	188.4878	0.0167	0.0056	0.0000
1604	17.8028	0.0000	0.0945	1082.5945	187.5960	0.0167	0.0055	0.0000
1605	17.8139	0.0000	0.0940	1082.5940	186.7053	0.0167	0.0055	0.0000
1606	17.8250	0.0000	0.0936	1082.5935	185.8158	0.0167	0.0055	0.0000
1607	17.8361	0.0000	0.0931	1082.5931	184.9273	0.0167	0.0055	0.0000
1608	17.8472	0.0000	0.0927	1082.5927	184.0399	0.0167	0.0054	0.0000
1609	17.8583	0.0000	0.0922	1082.5923	183.1537	0.0167	0.0054	0.0000
1610	17.8694	0.0000	0.0918	1082.5918	182.2686	0.0167	0.0054	0.0000
1611	17.8806	0.0000	0.0914	1082.5913	181.3845	0.0167	0.0054	0.0000
1612	17.8917	0.0000	0.0909	1082.5909	180.5016	0.0167	0.0053	0.0000
1613	17.9028	0.0000	0.0905	1082.5905	179.6197	0.0167	0.0053	0.0000
1614	17.9139	0.0000	0.0900	1082.5901	178.7390	0.0167	0.0053	0.0000
1615	17.9250	0.0000	0.0896	1082.5896	177.8593	0.0167	0.0053	0.0000
1616	17.9361	0.0000	0.0892	1082.5891	176.9807	0.0167	0.0052	0.0000
1617	17.9472	0.0000	0.0887	1082.5887	176.1033	0.0167	0.0052	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1618	17.9583	0.0000	0.0883	1082.5883	175.2269	0.0167	0.0052	0.0000
1619	17.9694	0.0000	0.0878	1082.5879	174.3516	0.0167	0.0052	0.0000
1620	17.9806	0.0000	0.0874	1082.5874	173.4774	0.0167	0.0051	0.0000
1621	17.99	0.0000	0.0870	1082.5869	172.6043	0.0167	0.0051	0.0000
1622	18.00	0.0000	0.0865	1082.5865	171.7323	0.0167	0.0051	0.0000
1623	18.01	0.0000	0.0861	1082.5861	170.8613	0.0167	0.0051	0.0000
1624	18.03	0.0000	0.0857	1082.5857	169.9915	0.0167	0.0050	0.0000
1625	18.04	0.0000	0.0852	1082.5852	169.1227	0.0167	0.0050	0.0000
1626	18.05	0.0000	0.0848	1082.5848	168.2550	0.0167	0.0050	0.0000
1627	18.06	0.0000	0.0844	1082.5844	167.3884	0.0167	0.0049	0.0000
1628	18.07	0.0000	0.0839	1082.5840	166.5229	0.0167	0.0049	0.0000
1629	18.08	0.0000	0.0835	1082.5835	165.6584	0.0167	0.0049	0.0000
1630	18.09	0.0000	0.0831	1082.5831	164.7950	0.0167	0.0049	0.0000
1631	18.10	0.0000	0.0826	1082.5826	163.9328	0.0167	0.0048	0.0000
1632	18.11	0.0000	0.0822	1082.5822	163.0715	0.0167	0.0048	0.0000
1633	18.13	0.0000	0.0818	1082.5818	162.2114	0.0167	0.0048	0.0000
1634	18.14	0.0000	0.0813	1082.5813	161.3523	0.0167	0.0048	0.0000
1635	18.15	0.0000	0.0809	1082.5809	160.4943	0.0167	0.0047	0.0000
1636	18.16	0.0000	0.0805	1082.5804	159.6373	0.0167	0.0047	0.0000
1637	18.17	0.0000	0.0801	1082.5801	158.7815	0.0167	0.0047	0.0000
1638	18.18	0.0000	0.0796	1082.5796	157.9267	0.0167	0.0047	0.0000
1639	18.19	0.0000	0.0792	1082.5792	157.0729	0.0167	0.0046	0.0000
1640	18.20	0.0000	0.0788	1082.5787	156.2203	0.0167	0.0046	0.0000
1641	18.21	0.0000	0.0784	1082.5784	155.3687	0.0167	0.0046	0.0000
1642	18.23	0.0000	0.0779	1082.5779	154.5181	0.0167	0.0046	0.0000
1643	18.24	0.0000	0.0775	1082.5775	153.6686	0.0167	0.0045	0.0000
1644	18.25	0.0000	0.0771	1082.5770	152.8202	0.0167	0.0045	0.0000
1645	18.26	0.0000	0.0767	1082.5767	151.9728	0.0167	0.0045	0.0000
1646	18.27	0.0000	0.0762	1082.5763	151.1265	0.0167	0.0045	0.0000
1647	18.28	0.0000	0.0758	1082.5758	150.2812	0.0167	0.0044	0.0000
1648	18.29	0.0000	0.0754	1082.5754	149.4370	0.0167	0.0044	0.0000
1649	18.30	0.0000	0.0750	1082.5750	148.5939	0.0167	0.0044	0.0000
1650	18.31	0.0000	0.0745	1082.5746	147.7518	0.0167	0.0044	0.0000
1651	18.33	0.0000	0.0741	1082.5741	146.9107	0.0167	0.0043	0.0000
1652	18.34	0.0000	0.0737	1082.5737	146.0707	0.0167	0.0043	0.0000
1653	18.35	0.0000	0.0733	1082.5732	145.2318	0.0167	0.0043	0.0000
1654	18.36	0.0000	0.0729	1082.5729	144.3939	0.0167	0.0043	0.0000
1655	18.37	0.0000	0.0724	1082.5724	143.5570	0.0167	0.0043	0.0000
1656	18.38	0.0000	0.0720	1082.5720	142.7212	0.0167	0.0042	0.0000
1657	18.39	0.0000	0.0716	1082.5717	141.8865	0.0167	0.0042	0.0000
1658	18.40	0.0000	0.0712	1082.5712	141.0527	0.0167	0.0042	0.0000
1659	18.41	0.0000	0.0708	1082.5708	140.2200	0.0167	0.0042	0.0000
1660	18.43	0.0000	0.0704	1082.5703	139.3884	0.0167	0.0041	0.0000
1661	18.44	0.0000	0.0699	1082.5699	138.5578	0.0167	0.0041	0.0000
1662	18.45	0.0000	0.0695	1082.5696	137.7282	0.0166	0.0041	0.0000
1663	18.46	0.0000	0.0691	1082.5691	136.8997	0.0166	0.0041	0.0000
1664	18.47	0.0000	0.0687	1082.5687	136.0722	0.0166	0.0040	0.0000
1665	18.48	0.0000	0.0683	1082.5682	135.2457	0.0166	0.0040	0.0000
1666	18.49	0.0000	0.0679	1082.5679	134.4203	0.0166	0.0040	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1667	18.50	0.0000	0.0675	1082.5675	133.5959	0.0166	0.0040	0.0000
1668	18.51	0.0000	0.0670	1082.5670	132.7725	0.0166	0.0039	0.0000
1669	18.53	0.0000	0.0666	1082.5667	131.9502	0.0166	0.0039	0.0000
1670	18.54	0.0000	0.0662	1082.5662	131.1289	0.0166	0.0039	0.0000
1671	18.55	0.0000	0.0658	1082.5658	130.3086	0.0166	0.0039	0.0000
1672	18.56	0.0000	0.0654	1082.5654	129.4893	0.0166	0.0038	0.0000
1673	18.57	0.0000	0.0650	1082.5649	128.6711	0.0166	0.0038	0.0000
1674	18.58	0.0000	0.0646	1082.5646	127.8539	0.0166	0.0038	0.0000
1675	18.59	0.0000	0.0642	1082.5642	127.0377	0.0166	0.0038	0.0000
1676	18.60	0.0000	0.0638	1082.5637	126.2225	0.0166	0.0037	0.0000
1677	18.61	0.0000	0.0633	1082.5634	125.4084	0.0166	0.0037	0.0000
1678	18.63	0.0000	0.0629	1082.5630	124.5953	0.0166	0.0037	0.0000
1679	18.64	0.0000	0.0625	1082.5625	123.7831	0.0166	0.0037	0.0000
1680	18.65	0.0000	0.0621	1082.5621	122.9720	0.0166	0.0036	0.0000
1681	18.66	0.0000	0.0617	1082.5618	122.1620	0.0166	0.0036	0.0000
1682	18.67	0.0000	0.0613	1082.5613	121.3529	0.0166	0.0036	0.0000
1683	18.68	0.0000	0.0609	1082.5609	120.5448	0.0166	0.0036	0.0000
1684	18.69	0.0000	0.0605	1082.5605	119.7378	0.0166	0.0035	0.0000
1685	18.70	0.0000	0.0601	1082.5601	118.9317	0.0166	0.0035	0.0000
1686	18.71	0.0000	0.0597	1082.5597	118.1267	0.0166	0.0035	0.0000
1687	18.73	0.0000	0.0593	1082.5593	117.3227	0.0166	0.0035	0.0000
1688	18.74	0.0000	0.0589	1082.5588	116.5197	0.0166	0.0035	0.0000
1689	18.75	0.0000	0.0585	1082.5585	115.7177	0.0166	0.0034	0.0000
1690	18.76	0.0000	0.0581	1082.5581	114.9167	0.0166	0.0034	0.0000
1691	18.77	0.0000	0.0577	1082.5576	114.1167	0.0166	0.0034	0.0000
1692	18.78	0.0000	0.0573	1082.5573	113.3177	0.0166	0.0034	0.0000
1693	18.79	0.0000	0.0569	1082.5569	112.5197	0.0166	0.0033	0.0000
1694	18.80	0.0000	0.0565	1082.5565	111.7227	0.0166	0.0033	0.0000
1695	18.81	0.0000	0.0561	1082.5560	110.9267	0.0166	0.0033	0.0000
1696	18.83	0.0000	0.0557	1082.5557	110.1317	0.0166	0.0033	0.0000
1697	18.84	0.0000	0.0553	1082.5553	109.3377	0.0166	0.0032	0.0000
1698	18.85	0.0000	0.0549	1082.5549	108.5446	0.0166	0.0032	0.0000
1699	18.86	0.0000	0.0545	1082.5544	107.7526	0.0166	0.0032	0.0000
1700	18.87	0.0000	0.0541	1082.5541	106.9616	0.0166	0.0032	0.0000
1701	18.88	0.0000	0.0537	1082.5537	106.1716	0.0166	0.0031	0.0000
1702	18.89	0.0000	0.0533	1082.5532	105.3825	0.0166	0.0031	0.0000
1703	18.90	0.0000	0.0529	1082.5529	104.5945	0.0166	0.0031	0.0000
1704	18.91	0.0000	0.0525	1082.5525	103.8074	0.0166	0.0031	0.0000
1705	18.93	0.0000	0.0521	1082.5521	103.0213	0.0166	0.0031	0.0000
1706	18.94	0.0000	0.0517	1082.5518	102.2362	0.0166	0.0030	0.0000
1707	18.95	0.0000	0.0513	1082.5513	101.4521	0.0166	0.0030	0.0000
1708	18.96	0.0000	0.0509	1082.5509	100.6690	0.0166	0.0030	0.0000
1709	18.97	0.0000	0.0505	1082.5505	99.8868	0.0166	0.0030	0.0000
1710	18.98	0.0000	0.0501	1082.5502	99.1056	0.0166	0.0029	0.0000
1711	18.99	0.0000	0.0497	1082.5497	98.3254	0.0166	0.0029	0.0000
1712	19.00	0.0000	0.0493	1082.5493	97.5462	0.0166	0.0029	0.0000
1713	19.01	0.0000	0.0489	1082.5490	96.7680	0.0166	0.0029	0.0000
1714	19.03	0.0000	0.0486	1082.5486	95.9908	0.0166	0.0028	0.0000
1715	19.04	0.0000	0.0482	1082.5482	95.2145	0.0166	0.0028	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
li: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
lb: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1716	19.05	0.0000	0.0478	1082.5477	94.4392	0.0166	0.0028	0.0000
1717	19.06	0.0000	0.0474	1082.5474	93.6648	0.0166	0.0028	0.0000
1718	19.07	0.0000	0.0470	1082.5470	92.8915	0.0166	0.0028	0.0000
1719	19.08	0.0000	0.0466	1082.5466	92.1191	0.0166	0.0027	0.0000
1720	19.09	0.0000	0.0462	1082.5463	91.3476	0.0166	0.0027	0.0000
1721	19.10	0.0000	0.0458	1082.5458	90.5772	0.0166	0.0027	0.0000
1722	19.11	0.0000	0.0454	1082.5454	89.8077	0.0166	0.0027	0.0000
1723	19.13	0.0000	0.0451	1082.5450	89.0392	0.0166	0.0026	0.0000
1724	19.14	0.0000	0.0447	1082.5447	88.2716	0.0166	0.0026	0.0000
1725	19.15	0.0000	0.0443	1082.5443	87.5050	0.0166	0.0026	0.0000
1726	19.16	0.0000	0.0439	1082.5439	86.7394	0.0166	0.0026	0.0000
1727	19.17	0.0000	0.0435	1082.5435	85.9747	0.0166	0.0026	0.0000
1728	19.18	0.0000	0.0431	1082.5431	85.2110	0.0166	0.0025	0.0000
1729	19.19	0.0000	0.0427	1082.5427	84.4483	0.0166	0.0025	0.0000
1730	19.20	0.0000	0.0424	1082.5424	83.6865	0.0165	0.0025	0.0000
1731	19.21	0.0000	0.0420	1082.5420	82.9256	0.0165	0.0025	0.0000
1732	19.23	0.0000	0.0416	1082.5416	82.1658	0.0165	0.0024	0.0000
1733	19.24	0.0000	0.0412	1082.5413	81.4068	0.0165	0.0024	0.0000
1734	19.25	0.0000	0.0408	1082.5408	80.6489	0.0165	0.0024	0.0000
1735	19.26	0.0000	0.0404	1082.5404	79.8918	0.0165	0.0024	0.0000
1736	19.27	0.0000	0.0401	1082.5400	79.1358	0.0165	0.0024	0.0000
1737	19.28	0.0000	0.0397	1082.5397	78.3807	0.0165	0.0023	0.0000
1738	19.29	0.0000	0.0393	1082.5393	77.6265	0.0165	0.0023	0.0000
1739	19.30	0.0000	0.0389	1082.5389	76.8733	0.0165	0.0023	0.0000
1740	19.31	0.0000	0.0385	1082.5386	76.1210	0.0165	0.0023	0.0000
1741	19.33	0.0000	0.0382	1082.5382	75.3697	0.0165	0.0022	0.0000
1742	19.34	0.0000	0.0378	1082.5378	74.6193	0.0165	0.0022	0.0000
1743	19.35	0.0000	0.0374	1082.5374	73.8698	0.0165	0.0022	0.0000
1744	19.36	0.0000	0.0370	1082.5370	73.1213	0.0165	0.0022	0.0000
1745	19.37	0.0000	0.0367	1082.5366	72.3738	0.0165	0.0022	0.0000
1746	19.38	0.0000	0.0363	1082.5363	71.6272	0.0165	0.0021	0.0000
1747	19.39	0.0000	0.0359	1082.5359	70.8815	0.0165	0.0021	0.0000
1748	19.40	0.0000	0.0355	1082.5355	70.1367	0.0165	0.0021	0.0000
1749	19.41	0.0000	0.0352	1082.5352	69.3929	0.0165	0.0021	0.0000
1750	19.43	0.0000	0.0348	1082.5348	68.6501	0.0165	0.0020	0.0000
1751	19.44	0.0000	0.0344	1082.5344	67.9081	0.0165	0.0020	0.0000
1752	19.45	0.0000	0.0340	1082.5341	67.1671	0.0165	0.0020	0.0000
1753	19.46	0.0000	0.0337	1082.5337	66.4271	0.0165	0.0020	0.0000
1754	19.47	0.0000	0.0333	1082.5333	65.6879	0.0165	0.0020	0.0000
1755	19.48	0.0000	0.0329	1082.5330	64.9497	0.0165	0.0019	0.0000
1756	19.49	0.0000	0.0325	1082.5326	64.2124	0.0165	0.0019	0.0000
1757	19.50	0.0000	0.0322	1082.5321	63.4761	0.0165	0.0019	0.0000
1758	19.51	0.0000	0.0318	1082.5317	62.7407	0.0165	0.0019	0.0000
1759	19.53	0.0000	0.0314	1082.5314	62.0062	0.0165	0.0018	0.0000
1760	19.54	0.0000	0.0311	1082.5310	61.2726	0.0165	0.0018	0.0000
1761	19.55	0.0000	0.0307	1082.5306	60.5400	0.0165	0.0018	0.0000
1762	19.56	0.0000	0.0303	1082.5303	59.8082	0.0165	0.0018	0.0000
1763	19.57	0.0000	0.0299	1082.5299	59.0774	0.0165	0.0018	0.0000
1764	19.58	0.0000	0.0296	1082.5295	58.3475	0.0165	0.0017	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1765	19.59	0.0000	0.0292	1082.5292	57.6186	0.0165	0.0017	0.0000
1766	19.60	0.0000	0.0288	1082.5288	56.8905	0.0165	0.0017	0.0000
1767	19.61	0.0000	0.0285	1082.5284	56.1634	0.0165	0.0017	0.0000
1768	19.63	0.0000	0.0281	1082.5281	55.4372	0.0165	0.0016	0.0000
1769	19.64	0.0000	0.0277	1082.5277	54.7119	0.0165	0.0016	0.0000
1770	19.65	0.0000	0.0274	1082.5273	53.9875	0.0165	0.0016	0.0000
1771	19.66	0.0000	0.0270	1082.5270	53.2640	0.0165	0.0016	0.0000
1772	19.67	0.0000	0.0266	1082.5266	52.5415	0.0165	0.0016	0.0000
1773	19.68	0.0000	0.0263	1082.5262	51.8198	0.0165	0.0015	0.0000
1774	19.69	0.0000	0.0259	1082.5259	51.0991	0.0165	0.0015	0.0000
1775	19.70	0.0000	0.0255	1082.5255	50.3792	0.0165	0.0015	0.0000
1776	19.71	0.0000	0.0252	1082.5251	49.6603	0.0165	0.0015	0.0000
1777	19.73	0.0000	0.0248	1082.5248	48.9423	0.0165	0.0015	0.0000
1778	19.74	0.0000	0.0245	1082.5244	48.2252	0.0165	0.0014	0.0000
1779	19.75	0.0000	0.0241	1082.5240	47.5090	0.0165	0.0014	0.0000
1780	19.76	0.0000	0.0237	1082.5237	46.7937	0.0165	0.0014	0.0000
1781	19.77	0.0000	0.0234	1082.5233	46.0792	0.0165	0.0014	0.0000
1782	19.78	0.0000	0.0230	1082.5229	45.3657	0.0165	0.0014	0.0000
1783	19.79	0.0000	0.0226	1082.5227	44.6531	0.0165	0.0013	0.0000
1784	19.80	0.0000	0.0223	1082.5223	43.9414	0.0165	0.0013	0.0000
1785	19.81	0.0000	0.0219	1082.5220	43.2306	0.0165	0.0013	0.0000
1786	19.83	0.0000	0.0216	1082.5216	42.5207	0.0165	0.0013	0.0000
1787	19.84	0.0000	0.0212	1082.5212	41.8117	0.0165	0.0012	0.0000
1788	19.85	0.0000	0.0209	1082.5209	41.1036	0.0165	0.0012	0.0000
1789	19.86	0.0000	0.0205	1082.5205	40.3963	0.0165	0.0012	0.0000
1790	19.87	0.0000	0.0201	1082.5201	39.6900	0.0165	0.0012	0.0000
1791	19.88	0.0000	0.0198	1082.5198	38.9845	0.0165	0.0012	0.0000
1792	19.89	0.0000	0.0194	1082.5194	38.2800	0.0165	0.0011	0.0000
1793	19.90	0.0000	0.0191	1082.5190	37.5763	0.0165	0.0011	0.0000
1794	19.91	0.0000	0.0187	1082.5187	36.8735	0.0165	0.0011	0.0000
1795	19.93	0.0000	0.0184	1082.5183	36.1716	0.0165	0.0011	0.0000
1796	19.94	0.0000	0.0180	1082.5179	35.4706	0.0165	0.0011	0.0000
1797	19.95	0.0000	0.0176	1082.5177	34.7705	0.0165	0.0010	0.0000
1798	19.96	0.0000	0.0173	1082.5173	34.0713	0.0165	0.0010	0.0000
1799	19.97	0.0000	0.0169	1082.5170	33.3729	0.0165	0.0010	0.0000
1800	19.98	0.0000	0.0166	1082.5166	32.6755	0.0165	0.0010	0.0000
1801	19.99	0.0000	0.0162	1082.5162	31.9789	0.0165	0.0010	0.0000
1802	20.00	0.0000	0.0159	1082.5159	31.2831	0.0165	0.0009	0.0000
1803	20.01	0.0000	0.0155	1082.5155	30.5883	0.0165	0.0009	0.0000
1804	20.03	0.0000	0.0152	1082.5151	29.8944	0.0164	0.0009	0.0000
1805	20.04	0.0000	0.0148	1082.5148	29.2013	0.0164	0.0009	0.0000
1806	20.05	0.0000	0.0145	1082.5145	28.5091	0.0164	0.0008	0.0000
1807	20.06	0.0000	0.0141	1082.5142	27.8177	0.0164	0.0008	0.0000
1808	20.07	0.0000	0.0138	1082.5138	27.1273	0.0164	0.0008	0.0000
1809	20.08	0.0000	0.0134	1082.5134	26.4377	0.0164	0.0008	0.0000
1810	20.09	0.0000	0.0131	1082.5131	25.7490	0.0164	0.0008	0.0000
1811	20.10	0.0000	0.0127	1082.5127	25.0611	0.0164	0.0007	0.0000
1812	20.11	0.0000	0.0124	1082.5123	24.3742	0.0164	0.0007	0.0000
1813	20.13	0.0000	0.0120	1082.5121	23.6881	0.0164	0.0007	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
li: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
lb: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1814	20.14	0.0000	0.0117	1082.5117	23.0028	0.0164	0.0007	0.0000
1815	20.15	0.0000	0.0113	1082.5114	22.3185	0.0164	0.0007	0.0000
1816	20.16	0.0000	0.0110	1082.5110	21.6349	0.0164	0.0006	0.0000
1817	20.17	0.0000	0.0106	1082.5106	20.9523	0.0164	0.0006	0.0000
1818	20.18	0.0000	0.0103	1082.5103	20.2705	0.0164	0.0006	0.0000
1819	20.19	0.0000	0.0099	1082.5100	19.5896	0.0164	0.0006	0.0000
1820	20.20	0.0000	0.0096	1082.5096	18.9095	0.0164	0.0006	0.0000
1821	20.21	0.0000	0.0093	1082.5093	18.2303	0.0164	0.0005	0.0000
1822	20.23	0.0000	0.0089	1082.5089	17.5520	0.0164	0.0005	0.0000
1823	20.24	0.0000	0.0086	1082.5085	16.8745	0.0164	0.0005	0.0000
1824	20.25	0.0000	0.0082	1082.5082	16.1979	0.0164	0.0005	0.0000
1825	20.26	0.0000	0.0079	1082.5079	15.5221	0.0164	0.0005	0.0000
1826	20.27	0.0000	0.0075	1082.5076	14.8472	0.0164	0.0004	0.0000
1827	20.28	0.0000	0.0072	1082.5072	14.1732	0.0164	0.0004	0.0000
1828	20.29	0.0000	0.0069	1082.5068	13.5000	0.0164	0.0004	0.0000
1829	20.30	0.0000	0.0065	1082.5065	12.8276	0.0164	0.0004	0.0000
1830	20.31	0.0000	0.0062	1082.5062	12.1561	0.0164	0.0004	0.0000
1831	20.33	0.0000	0.0058	1082.5059	11.4854	0.0164	0.0003	0.0000
1832	20.34	0.0000	0.0055	1082.5055	10.8156	0.0164	0.0003	0.0000
1833	20.35	0.0000	0.0052	1082.5051	10.1467	0.0164	0.0003	0.0000
1834	20.36	0.0000	0.0048	1082.5048	9.4786	0.0164	0.0003	0.0000
1835	20.37	0.0000	0.0045	1082.5045	8.8113	0.0164	0.0003	0.0000
1836	20.38	0.0000	0.0041	1082.5042	8.1449	0.0164	0.0002	0.0000
1837	20.39	0.0000	0.0038	1082.5038	7.4793	0.0164	0.0002	0.0000
1838	20.40	0.0000	0.0035	1082.5034	6.8146	0.0164	0.0002	0.0000
1839	20.41	0.0000	0.0031	1082.5032	6.1507	0.0164	0.0002	0.0000
1840	20.43	0.0000	0.0028	1082.5028	5.4876	0.0164	0.0002	0.0000
1841	20.44	0.0000	0.0025	1082.5024	4.8254	0.0164	0.0001	0.0000
1842	20.45	0.0000	0.0021	1082.5021	4.1640	0.0164	0.0001	0.0000
1843	20.46	0.0000	0.0018	1082.5018	3.5035	0.0164	0.0001	0.0000
1844	20.47	0.0000	0.0014	1082.5015	2.8438	0.0164	0.0001	0.0000
1845	20.48	0.0000	0.0011	1082.5011	2.1849	0.0164	0.0001	0.0000
1846	20.49	0.0000	0.0008	1082.5007	1.5269	0.0164	0.0000	0.0000
1847	20.50	0.0000	0.0004	1082.5005	0.8697	0.0164	0.0000	0.0000
1848	20.51	0.0000	0.0001	1082.5001	0.2133	0.0164	0.0000	0.0000
1849	20.53	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1850	20.54	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1851	20.55	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1852	20.56	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1853	20.57	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1854	20.58	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1855	20.59	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1856	20.60	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1857	20.61	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1858	20.63	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1859	20.64	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1860	20.65	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1861	20.66	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1862	20.67	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1863	20.68	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1864	20.69	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1865	20.70	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1866	20.71	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1867	20.73	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1868	20.74	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1869	20.75	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1870	20.76	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1871	20.77	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1872	20.78	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1873	20.79	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1874	20.80	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1875	20.81	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1876	20.83	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1877	20.84	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1878	20.85	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1879	20.86	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1880	20.87	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1881	20.88	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1882	20.89	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1883	20.90	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1884	20.91	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1885	20.93	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1886	20.94	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1887	20.95	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1888	20.96	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1889	20.97	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1890	20.98	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1891	20.99	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1892	21.00	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1893	21.01	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1894	21.03	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1895	21.04	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1896	21.05	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1897	21.06	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1898	21.07	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1899	21.08	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1900	21.09	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1901	21.10	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1902	21.11	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1903	21.13	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1904	21.14	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1905	21.15	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1906	21.16	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1907	21.17	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1908	21.18	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1909	21.19	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1910	21.20	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1911	21.21	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1912	21.23	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1913	21.24	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1914	21.25	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1915	21.26	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1916	21.27	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1917	21.28	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1918	21.29	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1919	21.30	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1920	21.31	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1921	21.33	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1922	21.34	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1923	21.35	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1924	21.36	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1925	21.37	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1926	21.38	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1927	21.39	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1928	21.40	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1929	21.41	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1930	21.43	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1931	21.44	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1932	21.45	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1933	21.46	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1934	21.47	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1935	21.48	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1936	21.49	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1937	21.50	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1938	21.51	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1939	21.53	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1940	21.54	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1941	21.55	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1942	21.56	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1943	21.57	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1944	21.58	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1945	21.59	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1946	21.60	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1947	21.61	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1948	21.63	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1949	21.64	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1950	21.65	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1951	21.66	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1952	21.67	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1953	21.68	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1954	21.69	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1955	21.70	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1956	21.71	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1957	21.73	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1958	21.74	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1959	21.75	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1960	21.76	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1961	21.77	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1962	21.78	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1963	21.79	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1964	21.80	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1965	21.81	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1966	21.83	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1967	21.84	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1968	21.85	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1969	21.86	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1970	21.87	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1971	21.88	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1972	21.89	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1973	21.90	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1974	21.91	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1975	21.93	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1976	21.94	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1977	21.95	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1978	21.96	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1979	21.97	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1980	21.98	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1981	21.99	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1982	22.00	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1983	22.01	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1984	22.03	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1985	22.04	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1986	22.05	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1987	22.06	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1988	22.07	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1989	22.08	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1990	22.09	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1991	22.10	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1992	22.11	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1993	22.13	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1994	22.14	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1995	22.15	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1996	22.16	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1997	22.17	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1998	22.18	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1999	22.19	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2000	22.20	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2001	22.21	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2002	22.23	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2003	22.24	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2004	22.25	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2005	22.26	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2006	22.27	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2007	22.28	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2008	22.29	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2009	22.30	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 1/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2010	22.31	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2011	22.33	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2012	22.34	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2013	22.35	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2014	22.36	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2015	22.37	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2016	22.38	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2017	22.39	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2018	22.40	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2019	22.41	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2020	22.43	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2021	22.44	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2022	22.45	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2023	22.46	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2024	22.47	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2025	22.48	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2026	22.49	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2027	22.50	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2028	22.51	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2029	22.53	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2030	22.54	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2031	22.55	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2032	22.56	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2033	22.57	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2034	22.58	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2035	22.59	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2036	22.60	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2037	22.61	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2038	22.63	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2039	22.64	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2040	22.65	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2041	22.66	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2042	22.67	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2043	22.68	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2044	22.69	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2045	22.70	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2046	22.71	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2047	22.73	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2048	22.74	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2049	22.75	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2050	22.76	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2051	22.77	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2052	22.78	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2053	22.79	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2054	22.80	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2055	22.81	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2056	22.83	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2057	22.84	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2058	22.85	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2059	22.86	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2060	22.87	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2061	22.88	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2062	22.89	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2063	22.90	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2064	22.91	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2065	22.93	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2066	22.94	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2067	22.95	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2068	22.96	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2069	22.97	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2070	22.98	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2071	22.99	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2072	23.00	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2073	23.01	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2074	23.03	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2075	23.04	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2076	23.05	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2077	23.06	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2078	23.07	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2079	23.08	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2080	23.09	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2081	23.10	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2082	23.11	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2083	23.13	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2084	23.14	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2085	23.15	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2086	23.16	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2087	23.17	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2088	23.18	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2089	23.19	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2090	23.20	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2091	23.21	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2092	23.23	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2093	23.24	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2094	23.25	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2095	23.26	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2096	23.27	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2097	23.28	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2098	23.29	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2099	23.30	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2100	23.31	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2101	23.33	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2102	23.34	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2103	23.35	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2104	23.36	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2105	23.37	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2106	23.38	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2107	23.39	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2108	23.40	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2109	23.41	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2110	23.43	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2111	23.44	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2112	23.45	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2113	23.46	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2114	23.47	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2115	23.48	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2116	23.49	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2117	23.50	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2118	23.51	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2119	23.53	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2120	23.54	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2121	23.55	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2122	23.56	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2123	23.57	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2124	23.58	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2125	23.59	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2126	23.60	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2127	23.61	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2128	23.63	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2129	23.64	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2130	23.65	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2131	23.66	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2132	23.67	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2133	23.68	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2134	23.69	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2135	23.70	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2136	23.71	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2137	23.73	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2138	23.74	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2139	23.75	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2140	23.76	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2141	23.77	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2142	23.78	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2143	23.79	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2144	23.80	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2145	23.81	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2146	23.83	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2147	23.84	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2148	23.85	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2149	23.86	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2150	23.87	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2151	23.88	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2152	23.89	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2153	23.90	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2154	23.91	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2155	23.93	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2156	23.94	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 07					V-001			
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 1/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2157	23.95	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2158	23.96	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2159	23.97	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2160	23.98	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2161	23.99	0.0000	0.0000	1082.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1	0.0000	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0028	0.0001	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000
3	0.0139	0.0089	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0089	0.0000	0.0000
4	0.0250	0.0178	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0178	0.0000	0.0000
5	0.0361	0.0267	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0267	0.0000	0.0000
6	0.0472	0.0356	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0356	0.0000	0.0000
7	0.0583	0.0445	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0445	0.0000	0.0000
8	0.0694	0.0534	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0534	0.0000	0.0000
9	0.0806	0.0623	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0623	0.0000	0.0000
10	0.0917	0.0712	0.0001	1080.5001	0.1512	0.0623	0.0000	0.0000
11	0.1028	0.0801	0.0004	1080.5004	0.7334	0.0604	0.0000	0.0000
12	0.1139	0.0890	0.0009	1080.5009	1.7484	0.0585	0.0001	0.0000
13	0.1250	0.0980	0.0016	1080.5016	3.1922	0.0566	0.0001	0.0000
14	0.1361	0.1069	0.0026	1080.5026	5.0609	0.0549	0.0002	0.0000
15	0.1472	0.1158	0.0037	1080.5038	7.3508	0.0532	0.0002	0.0000
16	0.1583	0.1247	0.0051	1080.5051	10.0584	0.0516	0.0003	0.0000
17	0.1694	0.1336	0.0067	1080.5067	13.1804	0.0501	0.0004	0.0000
18	0.1806	0.1425	0.0085	1080.5085	16.7134	0.0487	0.0005	0.0000
19	0.1917	0.1514	0.0105	1080.5105	20.6544	0.0473	0.0006	0.0000
20	0.2028	0.1603	0.0127	1080.5127	25.0004	0.0460	0.0007	0.0000
21	0.2139	0.1692	0.0151	1080.5151	29.7484	0.0447	0.0009	0.0000
22	0.2250	0.1781	0.0177	1080.5177	34.8957	0.0435	0.0010	0.0000
23	0.2361	0.1870	0.0205	1080.5205	40.4396	0.0424	0.0012	0.0000
24	0.2472	0.1959	0.0235	1080.5236	46.3776	0.0413	0.0014	0.0000
25	0.2583	0.2048	0.0267	1080.5267	52.7072	0.0402	0.0016	0.0000
26	0.2694	0.2137	0.0301	1080.5302	59.4260	0.0392	0.0018	0.0000
27	0.2806	0.2226	0.0337	1080.5337	66.5317	0.0383	0.0020	0.0000
28	0.2917	0.2315	0.0375	1080.5375	74.0221	0.0374	0.0022	0.0000
29	0.3028	0.2404	0.0415	1080.5415	81.8952	0.0365	0.0024	0.0000
30	0.3139	0.2493	0.0456	1080.5457	90.1488	0.0356	0.0027	0.0000
31	0.3250	0.2582	0.0500	1080.5499	98.7810	0.0349	0.0029	0.0000
32	0.3361	0.2671	0.0545	1080.5544	107.7899	0.0341	0.0032	0.0000
33	0.3472	0.2760	0.0592	1080.5592	117.1736	0.0334	0.0035	0.0000
34	0.3583	0.2849	0.0641	1080.5641	126.9305	0.0327	0.0038	0.0000
35	0.3694	0.2939	0.0692	1080.5692	137.0587	0.0320	0.0041	0.0000
36	0.3806	0.3028	0.0744	1080.5745	147.5567	0.0314	0.0044	0.0000
37	0.3917	0.3117	0.0799	1080.5798	158.4229	0.0308	0.0047	0.0000
38	0.4028	0.3206	0.0855	1080.5854	169.6556	0.0302	0.0050	0.0000
39	0.4139	0.3295	0.0913	1080.5913	181.2535	0.0297	0.0054	0.0000
40	0.4250	0.3295	0.0972	1080.5972	193.1260	0.0291	0.0057	0.0000
41	0.4361	0.3206	0.1030	1080.6030	204.7381	0.0286	0.0060	0.0000
42	0.4472	0.3117	0.1086	1080.6086	216.0002	0.0281	0.0064	0.0000
43	0.4583	0.3028	0.1140	1080.6140	226.9118	0.0277	0.0067	0.0000
44	0.4694	0.2939	0.1193	1080.6193	237.4728	0.0272	0.0070	0.0000
45	0.4806	0.2849	0.1243	1080.6244	247.6827	0.0268	0.0073	0.0000
46	0.4917	0.2760	0.1292	1080.6293	257.5413	0.0264	0.0076	0.0000
47	0.5028	0.2671	0.1339	1080.6339	267.0483	0.0260	0.0079	0.0000
48	0.5139	0.2582	0.1384	1080.6384	276.2033	0.0257	0.0081	0.0000
49	0.5250	0.2493	0.1428	1080.6428	285.0064	0.0253	0.0084	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
50	0.5361	0.2404	0.1470	1080.6470	293.4571	0.0250	0.0086	0.0000
51	0.5472	0.2315	0.1510	1080.6510	301.5554	0.0246	0.0089	0.0000
52	0.5583	0.2226	0.1548	1080.6548	309.3012	0.0243	0.0091	0.0000
53	0.5694	0.2137	0.1584	1080.6584	316.6942	0.0240	0.0093	0.0000
54	0.5806	0.2048	0.1619	1080.6619	323.7345	0.0237	0.0095	0.0000
55	0.5917	0.1959	0.1652	1080.6652	330.4220	0.0235	0.0097	0.0000
56	0.6028	0.1870	0.1683	1080.6683	336.7565	0.0232	0.0099	0.0000
57	0.6139	0.1781	0.1712	1080.6713	342.7381	0.0229	0.0100	0.0000
58	0.6250	0.1692	0.1740	1080.6740	348.3668	0.0227	0.0102	0.0000
59	0.6361	0.1603	0.1766	1080.6766	353.6425	0.0225	0.0104	0.0000
60	0.6472	0.1514	0.1790	1080.6790	358.5653	0.0222	0.0105	0.0000
61	0.6583	0.1425	0.1812	1080.6813	363.1352	0.0220	0.0106	0.0000
62	0.6694	0.1336	0.1833	1080.6833	367.3523	0.0218	0.0108	0.0000
63	0.6806	0.1247	0.1852	1080.6852	371.2166	0.0216	0.0109	0.0000
64	0.6917	0.1158	0.1869	1080.6869	374.7281	0.0214	0.0110	0.0000
65	0.7028	0.1069	0.1885	1080.6885	377.8871	0.0212	0.0111	0.0000
66	0.7139	0.0980	0.1898	1080.6898	380.6936	0.0211	0.0111	0.0000
67	0.7250	0.0890	0.1910	1080.6910	383.1477	0.0209	0.0112	0.0000
68	0.7361	0.0801	0.1921	1080.6920	385.2496	0.0207	0.0113	0.0000
69	0.7472	0.0712	0.1929	1080.6929	386.9994	0.0206	0.0113	0.0000
70	0.7583	0.0623	0.1936	1080.6936	388.3973	0.0204	0.0114	0.0000
71	0.7694	0.0534	0.1941	1080.6941	389.4435	0.0203	0.0114	0.0000
72	0.7806	0.0445	0.1945	1080.6945	390.1380	0.0202	0.0114	0.0000
73	0.7917	0.0356	0.1946	1080.6946	390.4811	0.0200	0.0114	0.0000
74	0.8028	0.0267	0.1946	1080.6946	390.4731	0.0199	0.0114	0.0000
75	0.8139	0.0178	0.1944	1080.6945	390.1140	0.0198	0.0114	0.0000
76	0.8250	0.0089	0.1941	1080.6941	389.4042	0.0197	0.0114	0.0000
77	0.8361	0.0000	0.1936	1080.6936	388.3438	0.0195	0.0114	0.0000
78	0.8472	0.0000	0.1930	1080.6930	387.1111	0.0194	0.0113	0.0000
79	0.8583	0.3964	0.1941	1080.6941	389.4382	0.0193	0.0114	0.0000
80	0.8694	1.5771	0.2122	1080.7122	426.4384	0.0193	0.0124	0.0000
81	0.8806	2.9386	0.2553	1080.7552	515.3506	0.0194	0.0149	0.0000
82	0.8917	4.2127	0.3235	1080.8235	657.4562	0.0196	0.0189	0.0000
83	0.9028	5.2775	0.4128	1080.9127	846.3704	0.0199	0.0242	0.0000
84	0.9139	6.0989	0.5178	1081.0178	1072.7903	0.0202	0.0303	0.0000
85	0.9250	6.6865	0.6334	1081.1334	1327.0399	0.0206	0.0371	0.0000
86	0.9361	7.0692	0.7550	1081.2550	1600.2897	0.0210	0.0442	0.0000
87	0.9472	7.2813	0.8789	1081.3789	1885.0142	0.0215	0.0515	0.0000
88	0.9583	7.3537	1.0024	1081.5024	2175.0103	0.0219	0.0587	0.0000
89	0.9694	7.3209	1.1236	1081.6237	2465.4028	0.0223	0.0659	0.0000
90	0.9806	7.2079	1.2410	1081.7410	2752.5098	0.0227	0.0727	0.0000
91	0.9917	7.0362	1.3538	1081.8539	3033.5701	0.0231	0.0794	0.0000
92	1.0028	6.8222	1.4615	1081.9614	3306.5962	0.0234	0.0857	0.0000
93	1.0139	6.5789	1.5616	1082.0615	3564.6807	0.0238	0.0880	0.1150
94	1.0250	6.3167	1.6507	1082.1506	3797.8237	0.0241	0.0880	0.6132
95	1.0361	6.0437	1.7260	1082.2260	3997.4104	0.0243	0.0880	1.2740
96	1.0472	5.7661	1.7868	1082.2867	4160.1279	0.0245	0.0880	1.9400
97	1.0583	5.4885	1.8340	1082.3340	4287.4634	0.0246	0.0880	2.5290
98	1.0694	5.2144	1.8692	1082.3693	4383.2393	0.0247	0.0880	3.0076



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
li: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
lb: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
99	1.0806	4.9465	1.8945	1082.3944	4452.1040	0.0247	0.0880	3.3702
100	1.0917	4.6864	1.9115	1082.4115	4498.7051	0.0247	0.0880	3.6253
101	1.1028	4.4355	1.9219	1082.4219	4527.2886	0.0247	0.0880	3.7874
102	1.1139	4.1855	1.9270	1082.4270	4541.3091	0.0247	0.0880	3.8715
103	1.1250	3.9564	1.9280	1082.4280	4544.0439	0.0247	0.0880	3.8934
104	1.1361	3.7376	1.9259	1082.4259	4538.1895	0.0246	0.0880	3.8679
105	1.1472	3.5299	1.9214	1082.4214	4525.7720	0.0245	0.0880	3.8061
106	1.1583	3.3314	1.9151	1082.4150	4508.4551	0.0245	0.0880	3.7178
107	1.1694	3.1438	1.9074	1082.4073	4487.4937	0.0244	0.0880	3.6102
108	1.1806	2.9662	1.8988	1082.3988	4463.9043	0.0243	0.0880	3.4893
109	1.1917	2.7982	1.8895	1082.3895	4438.4873	0.0243	0.0880	3.3598
110	1.2028	2.6394	1.8797	1082.3798	4411.8691	0.0242	0.0880	3.2253
111	1.2139	2.4894	1.8697	1082.3698	4384.5352	0.0241	0.0880	3.0887
112	1.2250	2.3479	1.8595	1082.3595	4356.8613	0.0240	0.0880	2.9520
113	1.2361	2.2143	1.8493	1082.3494	4329.1357	0.0240	0.0880	2.8167
114	1.2472	2.0883	1.8392	1082.3391	4301.5776	0.0239	0.0880	2.6842
115	1.2583	1.9695	1.8291	1082.3291	4274.3525	0.0238	0.0880	2.5551
116	1.2694	1.8574	1.8192	1082.3192	4247.5825	0.0238	0.0880	2.4301
117	1.2806	1.7516	1.8095	1082.3094	4221.3569	0.0237	0.0880	2.3095
118	1.2917	1.6519	1.8000	1082.3000	4195.7373	0.0236	0.0880	2.1935
119	1.3028	1.5578	1.7907	1082.2908	4170.7671	0.0236	0.0880	2.0824
120	1.3139	1.4691	1.7817	1082.2817	4146.4717	0.0235	0.0880	1.9760
121	1.3250	1.3853	1.7729	1082.2729	4122.8657	0.0235	0.0880	1.8744
122	1.3361	1.3062	1.7644	1082.2644	4099.9531	0.0234	0.0880	1.7775
123	1.3472	1.2316	1.7561	1082.2561	4077.7319	0.0234	0.0880	1.6852
124	1.3583	1.1611	1.7480	1082.2480	4056.1934	0.0233	0.0880	1.5973
125	1.3694	1.0945	1.7402	1082.2402	4035.3252	0.0233	0.0880	1.5136
126	1.3806	1.0315	1.7326	1082.2327	4015.1123	0.0232	0.0880	1.4341
127	1.3917	0.9721	1.7253	1082.2253	3995.5371	0.0232	0.0880	1.3584
128	1.4028	0.9159	1.7182	1082.2181	3976.5806	0.0231	0.0880	1.2865
129	1.4139	0.8627	1.7113	1082.2113	3958.2231	0.0231	0.0880	1.2182
130	1.4250	0.8125	1.7046	1082.2046	3940.4446	0.0231	0.0880	1.1533
131	1.4361	0.7649	1.6981	1082.1981	3923.2244	0.0230	0.0880	1.0917
132	1.4472	0.7199	1.6918	1082.1918	3906.5420	0.0230	0.0880	1.0331
133	1.4583	0.6774	1.6857	1082.1857	3890.3774	0.0229	0.0880	0.9775
134	1.4694	0.6371	1.6798	1082.1798	3874.7109	0.0229	0.0880	0.9246
135	1.4806	0.5990	1.6741	1082.1741	3859.5232	0.0229	0.0880	0.8744
136	1.4917	0.5629	1.6685	1082.1685	3844.7957	0.0228	0.0880	0.8267
137	1.5028	0.5287	1.6631	1082.1631	3830.5100	0.0228	0.0880	0.7814
138	1.5139	0.4963	1.6578	1082.1578	3816.6492	0.0228	0.0880	0.7383
139	1.5250	0.4657	1.6527	1082.1527	3803.1960	0.0228	0.0880	0.6974
140	1.5361	0.4367	1.6478	1082.1477	3790.1350	0.0227	0.0880	0.6585
141	1.5472	0.4092	1.6429	1082.1429	3777.4504	0.0227	0.0880	0.6215
142	1.5583	0.3832	1.6383	1082.1383	3765.1279	0.0227	0.0880	0.5864
143	1.5694	0.3586	1.6337	1082.1337	3753.1528	0.0227	0.0880	0.5530
144	1.5806	0.3353	1.6293	1082.1293	3741.5120	0.0226	0.0880	0.5213
145	1.5917	0.3133	1.6250	1082.1250	3730.1924	0.0226	0.0880	0.4911
146	1.6028	0.2924	1.6208	1082.1207	3719.1816	0.0226	0.0880	0.4625
147	1.6139	0.2727	1.6167	1082.1167	3708.4685	0.0226	0.0880	0.4352



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
148	1.6250	0.2541	1.6127	1082.1127	3698.0422	0.0225	0.0880	0.4094
149	1.6361	0.2365	1.6088	1082.1088	3687.8921	0.0225	0.0880	0.3848
150	1.6472	0.2196	1.6050	1082.1050	3678.0073	0.0225	0.0880	0.3614
151	1.6583	0.2039	1.6014	1082.1013	3668.3723	0.0225	0.0880	0.3392
152	1.6694	0.1891	1.5978	1082.0978	3658.9854	0.0225	0.0880	0.3181
153	1.6806	0.1751	1.5943	1082.0942	3649.8374	0.0224	0.0880	0.2980
154	1.6917	0.1619	1.5908	1082.0908	3640.9197	0.0224	0.0880	0.2790
155	1.7028	0.1494	1.5875	1082.0875	3632.2241	0.0224	0.0880	0.2609
156	1.7139	0.1377	1.5843	1082.0842	3623.7427	0.0224	0.0880	0.2438
157	1.7250	0.1267	1.5811	1082.0811	3615.4675	0.0224	0.0880	0.2275
158	1.7361	0.1163	1.5780	1082.0780	3607.3914	0.0224	0.0880	0.2121
159	1.7472	0.1065	1.5750	1082.0750	3599.5071	0.0223	0.0880	0.1975
160	1.7583	0.0973	1.5720	1082.0720	3591.8076	0.0223	0.0880	0.1836
161	1.7694	0.0887	1.5691	1082.0691	3584.2864	0.0223	0.0880	0.1705
162	1.7806	0.0806	1.5663	1082.0663	3576.9373	0.0223	0.0880	0.1580
163	1.7917	0.0730	1.5635	1082.0635	3569.7539	0.0223	0.0880	0.1462
164	1.8028	0.0659	1.5608	1082.0608	3562.7307	0.0223	0.0880	0.1351
165	1.8139	0.0592	1.5582	1082.0582	3555.8618	0.0223	0.0880	0.1246
166	1.8250	0.0531	1.5556	1082.0555	3549.1418	0.0223	0.0880	0.1146
167	1.8361	0.0473	1.5531	1082.0531	3542.5657	0.0222	0.0880	0.1052
168	1.8472	0.0419	1.5506	1082.0505	3536.1284	0.0222	0.0880	0.0963
169	1.8583	0.0370	1.5481	1082.0481	3529.8252	0.0222	0.0880	0.0880
170	1.8694	0.0324	1.5458	1082.0458	3523.6516	0.0222	0.0880	0.0801
171	1.8806	0.0281	1.5434	1082.0435	3517.6033	0.0222	0.0880	0.0727
172	1.8917	0.0242	1.5411	1082.0411	3511.6763	0.0222	0.0880	0.0657
173	1.9028	0.0207	1.5389	1082.0389	3505.8665	0.0222	0.0880	0.0592
174	1.9139	0.0175	1.5367	1082.0367	3500.1699	0.0222	0.0880	0.0531
175	1.9250	0.0145	1.5345	1082.0345	3494.5835	0.0222	0.0880	0.0474
176	1.9361	0.0119	1.5324	1082.0325	3489.1030	0.0221	0.0880	0.0421
177	1.9472	0.0096	1.5303	1082.0304	3483.7256	0.0221	0.0880	0.0371
178	1.9583	0.0075	1.5283	1082.0283	3478.4478	0.0221	0.0880	0.0325
179	1.9694	0.0059	1.5263	1082.0262	3473.2695	0.0221	0.0880	0.0283
180	1.9806	0.0045	1.5243	1082.0243	3468.1904	0.0221	0.0880	0.0244
181	1.9917	0.0032	1.5224	1082.0225	3463.2056	0.0221	0.0880	0.0208
182	2.0028	0.0022	1.5205	1082.0205	3458.3101	0.0221	0.0880	0.0176
183	2.0139	0.0014	1.5186	1082.0187	3453.5000	0.0221	0.0880	0.0146
184	2.0250	0.0008	1.5168	1082.0168	3448.7710	0.0221	0.0880	0.0119
185	2.0361	0.0004	1.5150	1082.0150	3444.1199	0.0221	0.0880	0.0096
186	2.0472	0.0002	1.5132	1082.0132	3439.5435	0.0221	0.0880	0.0074
187	2.0583	0.0001	1.5115	1082.0115	3435.0354	0.0220	0.0880	0.0058
188	2.0694	0.0000	1.5098	1082.0098	3430.5854	0.0220	0.0880	0.0043
189	2.0806	0.0000	1.5081	1082.0081	3426.1873	0.0220	0.0880	0.0031
190	2.0917	0.0000	1.5064	1082.0063	3421.8330	0.0220	0.0880	0.0020
191	2.1028	0.0000	1.5047	1082.0046	3417.5156	0.0220	0.0880	0.0012
192	2.1139	0.0000	1.5030	1082.0031	3413.2273	0.0220	0.0880	0.0006
193	2.1250	0.0000	1.5014	1082.0013	3408.9597	0.0220	0.0880	0.0001
194	2.1361	0.0000	1.4997	1081.9998	3404.6758	0.0220	0.0880	0.0000
195	2.1472	0.0000	1.4980	1081.9980	3400.2793	0.0220	0.0879	0.0000
196	2.1583	0.0000	1.4963	1081.9963	3395.8870	0.0220	0.0878	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
197	2.1694	0.0000	1.4946	1081.9946	3391.4993	0.0220	0.0877	0.0000
198	2.1806	0.0000	1.4929	1081.9929	3387.1155	0.0220	0.0876	0.0000
199	2.1917	0.0000	1.4912	1081.9912	3382.7363	0.0220	0.0875	0.0000
200	2.2028	0.0000	1.4895	1081.9895	3378.3613	0.0220	0.0874	0.0000
201	2.2139	0.0000	1.4878	1081.9878	3373.9905	0.0219	0.0873	0.0000
202	2.2250	0.0000	1.4861	1081.9861	3369.6240	0.0219	0.0872	0.0000
203	2.2361	0.0000	1.4844	1081.9844	3365.2617	0.0219	0.0871	0.0000
204	2.2472	0.0000	1.4827	1081.9827	3360.9038	0.0219	0.0870	0.0000
205	2.2583	0.0000	1.4810	1081.9810	3356.5500	0.0219	0.0869	0.0000
206	2.2694	0.0000	1.4793	1081.9792	3352.2004	0.0219	0.0868	0.0000
207	2.2806	0.0000	1.4776	1081.9775	3347.8552	0.0219	0.0867	0.0000
208	2.2917	0.0000	1.4759	1081.9758	3343.5142	0.0219	0.0866	0.0000
209	2.3028	0.0000	1.4742	1081.9742	3339.1775	0.0219	0.0865	0.0000
210	2.3139	0.0000	1.4725	1081.9725	3334.8450	0.0219	0.0864	0.0000
211	2.3250	0.0000	1.4708	1081.9708	3330.5166	0.0219	0.0863	0.0000
212	2.3361	0.0000	1.4691	1081.9691	3326.1926	0.0219	0.0862	0.0000
213	2.3472	0.0000	1.4674	1081.9674	3321.8728	0.0219	0.0861	0.0000
214	2.3583	0.0000	1.4658	1081.9657	3317.5571	0.0219	0.0860	0.0000
215	2.3694	0.0000	1.4641	1081.9641	3313.2458	0.0219	0.0859	0.0000
216	2.3806	0.0000	1.4624	1081.9624	3308.9387	0.0218	0.0858	0.0000
217	2.3917	0.0000	1.4607	1081.9607	3304.6357	0.0218	0.0857	0.0000
218	2.4028	0.0000	1.4590	1081.9590	3300.3369	0.0218	0.0856	0.0000
219	2.4139	0.0000	1.4573	1081.9574	3296.0422	0.0218	0.0855	0.0000
220	2.4250	0.0000	1.4557	1081.9557	3291.7520	0.0218	0.0854	0.0000
221	2.4361	0.0000	1.4540	1081.9540	3287.4658	0.0218	0.0853	0.0000
222	2.4472	0.0000	1.4523	1081.9523	3283.1838	0.0218	0.0852	0.0000
223	2.4583	0.0000	1.4506	1081.9507	3278.9063	0.0218	0.0851	0.0000
224	2.4694	0.0000	1.4490	1081.9490	3274.6326	0.0218	0.0850	0.0000
225	2.4806	0.0000	1.4473	1081.9473	3270.3630	0.0218	0.0849	0.0000
226	2.4917	0.0000	1.4456	1081.9457	3266.0979	0.0218	0.0848	0.0000
227	2.5028	0.0000	1.4440	1081.9440	3261.8369	0.0218	0.0847	0.0000
228	2.5139	0.0000	1.4423	1081.9423	3257.5801	0.0218	0.0846	0.0000
229	2.5250	0.0000	1.4406	1081.9407	3253.3274	0.0218	0.0845	0.0000
230	2.5361	0.0000	1.4389	1081.9390	3249.0789	0.0218	0.0844	0.0000
231	2.5472	0.0000	1.4373	1081.9373	3244.8345	0.0217	0.0843	0.0000
232	2.5583	0.0000	1.4356	1081.9357	3240.5942	0.0217	0.0842	0.0000
233	2.5694	0.0000	1.4340	1081.9340	3236.3582	0.0217	0.0841	0.0000
234	2.5806	0.0000	1.4323	1081.9323	3232.1265	0.0217	0.0840	0.0000
235	2.5917	0.0000	1.4306	1081.9307	3227.8987	0.0217	0.0839	0.0000
236	2.6028	0.0000	1.4290	1081.9290	3223.6750	0.0217	0.0838	0.0000
237	2.6139	0.0000	1.4273	1081.9274	3219.4556	0.0217	0.0837	0.0000
238	2.6250	0.0000	1.4257	1081.9257	3215.2405	0.0217	0.0836	0.0000
239	2.6361	0.0000	1.4240	1081.9240	3211.0293	0.0217	0.0835	0.0000
240	2.6472	0.0000	1.4223	1081.9224	3206.8223	0.0217	0.0834	0.0000
241	2.6583	0.0000	1.4207	1081.9207	3202.6194	0.0217	0.0833	0.0000
242	2.6694	0.0000	1.4190	1081.9191	3198.4207	0.0217	0.0833	0.0000
243	2.6806	0.0000	1.4174	1081.9174	3194.2261	0.0217	0.0832	0.0000
244	2.6917	0.0000	1.4157	1081.9158	3190.0354	0.0217	0.0831	0.0000
245	2.7028	0.0000	1.4141	1081.9141	3185.8491	0.0217	0.0830	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
246	2.7139	0.0000	1.4124	1081.9125	3181.6667	0.0217	0.0829	0.0000
247	2.7250	0.0000	1.4108	1081.9108	3177.4888	0.0216	0.0828	0.0000
248	2.7361	0.0000	1.4092	1081.9092	3173.3147	0.0216	0.0827	0.0000
249	2.7472	0.0000	1.4075	1081.9075	3169.1448	0.0216	0.0826	0.0000
250	2.7583	0.0000	1.4059	1081.9059	3164.9790	0.0216	0.0825	0.0000
251	2.7694	0.0000	1.4042	1081.9042	3160.8171	0.0216	0.0824	0.0000
252	2.7806	0.0000	1.4026	1081.9026	3156.6597	0.0216	0.0823	0.0000
253	2.7917	0.0000	1.4009	1081.9010	3152.5061	0.0216	0.0822	0.0000
254	2.8028	0.0000	1.3993	1081.8993	3148.3567	0.0216	0.0821	0.0000
255	2.8139	0.0000	1.3977	1081.8977	3144.2114	0.0216	0.0820	0.0000
256	2.8250	0.0000	1.3960	1081.8960	3140.0701	0.0216	0.0819	0.0000
257	2.8361	0.0000	1.3944	1081.8944	3135.9329	0.0216	0.0818	0.0000
258	2.8472	0.0000	1.3928	1081.8928	3131.7998	0.0216	0.0817	0.0000
259	2.8583	0.0000	1.3911	1081.8911	3127.6709	0.0216	0.0816	0.0000
260	2.8694	0.0000	1.3895	1081.8895	3123.5459	0.0216	0.0815	0.0000
261	2.8806	0.0000	1.3879	1081.8878	3119.4250	0.0216	0.0814	0.0000
262	2.8917	0.0000	1.3862	1081.8862	3115.3083	0.0216	0.0813	0.0000
263	2.9028	0.0000	1.3846	1081.8846	3111.1956	0.0215	0.0812	0.0000
264	2.9139	0.0000	1.3830	1081.8829	3107.0869	0.0215	0.0811	0.0000
265	2.9250	0.0000	1.3814	1081.8813	3102.9822	0.0215	0.0810	0.0000
266	2.9361	0.0000	1.3797	1081.8798	3098.8816	0.0215	0.0809	0.0000
267	2.9472	0.0000	1.3781	1081.8782	3094.7852	0.0215	0.0809	0.0000
268	2.9583	0.0000	1.3765	1081.8765	3090.6929	0.0215	0.0808	0.0000
269	2.9694	0.0000	1.3749	1081.8749	3086.6045	0.0215	0.0807	0.0000
270	2.9806	0.0000	1.3733	1081.8733	3082.5200	0.0215	0.0806	0.0000
271	2.9917	0.0000	1.3716	1081.8716	3078.4397	0.0215	0.0805	0.0000
272	3.0028	0.0000	1.3700	1081.8700	3074.3635	0.0215	0.0804	0.0000
273	3.0139	0.0000	1.3684	1081.8684	3070.2913	0.0215	0.0803	0.0000
274	3.0250	0.0000	1.3668	1081.8668	3066.2231	0.0215	0.0802	0.0000
275	3.0361	0.0000	1.3652	1081.8652	3062.1589	0.0215	0.0801	0.0000
276	3.0472	0.0000	1.3636	1081.8635	3058.0986	0.0215	0.0800	0.0000
277	3.0583	0.0000	1.3620	1081.8619	3054.0427	0.0215	0.0799	0.0000
278	3.0694	0.0000	1.3604	1081.8604	3049.9905	0.0215	0.0798	0.0000
279	3.0806	0.0000	1.3587	1081.8588	3045.9424	0.0214	0.0797	0.0000
280	3.0917	0.0000	1.3571	1081.8572	3041.8984	0.0214	0.0796	0.0000
281	3.1028	0.0000	1.3555	1081.8555	3037.8584	0.0214	0.0795	0.0000
282	3.1139	0.0000	1.3539	1081.8539	3033.8223	0.0214	0.0794	0.0000
283	3.1250	0.0000	1.3523	1081.8523	3029.7903	0.0214	0.0793	0.0000
284	3.1361	0.0000	1.3507	1081.8507	3025.7622	0.0214	0.0792	0.0000
285	3.1472	0.0000	1.3491	1081.8491	3021.7383	0.0214	0.0791	0.0000
286	3.1583	0.0000	1.3475	1081.8475	3017.7180	0.0214	0.0791	0.0000
287	3.1694	0.0000	1.3459	1081.8459	3013.7021	0.0214	0.0790	0.0000
288	3.1806	0.0000	1.3443	1081.8444	3009.6899	0.0214	0.0789	0.0000
289	3.1917	0.0000	1.3427	1081.8428	3005.6819	0.0214	0.0788	0.0000
290	3.2028	0.0000	1.3411	1081.8412	3001.6780	0.0214	0.0787	0.0000
291	3.2139	0.0000	1.3395	1081.8395	2997.6777	0.0214	0.0786	0.0000
292	3.2250	0.0000	1.3379	1081.8379	2993.6816	0.0214	0.0785	0.0000
293	3.2361	0.0000	1.3363	1081.8363	2989.6895	0.0214	0.0784	0.0000
294	3.2472	0.0000	1.3348	1081.8347	2985.7014	0.0214	0.0783	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
295	3.2583	0.0000	1.3332	1081.8331	2981.7170	0.0214	0.0782	0.0000
296	3.2694	0.0000	1.3316	1081.8315	2977.7368	0.0213	0.0781	0.0000
297	3.2806	0.0000	1.3300	1081.8300	2973.7605	0.0213	0.0780	0.0000
298	3.2917	0.0000	1.3284	1081.8284	2969.7883	0.0213	0.0779	0.0000
299	3.3028	0.0000	1.3268	1081.8268	2965.8201	0.0213	0.0778	0.0000
300	3.3139	0.0000	1.3252	1081.8252	2961.8555	0.0213	0.0777	0.0000
301	3.3250	0.0000	1.3237	1081.8236	2957.8950	0.0213	0.0777	0.0000
302	3.3361	0.0000	1.3221	1081.8220	2953.9387	0.0213	0.0776	0.0000
303	3.3472	0.0000	1.3205	1081.8204	2949.9861	0.0213	0.0775	0.0000
304	3.3583	0.0000	1.3189	1081.8190	2946.0376	0.0213	0.0774	0.0000
305	3.3694	0.0000	1.3173	1081.8174	2942.0928	0.0213	0.0773	0.0000
306	3.3806	0.0000	1.3158	1081.8158	2938.1521	0.0213	0.0772	0.0000
307	3.3917	0.0000	1.3142	1081.8142	2934.2153	0.0213	0.0771	0.0000
308	3.4028	0.0000	1.3126	1081.8126	2930.2825	0.0213	0.0770	0.0000
309	3.4139	0.0000	1.3110	1081.8110	2926.3535	0.0213	0.0769	0.0000
310	3.4250	0.0000	1.3095	1081.8094	2922.4285	0.0213	0.0768	0.0000
311	3.4361	0.0000	1.3079	1081.8079	2918.5076	0.0213	0.0767	0.0000
312	3.4472	0.0000	1.3063	1081.8063	2914.5903	0.0213	0.0766	0.0000
313	3.4583	0.0000	1.3048	1081.8048	2910.6770	0.0212	0.0765	0.0000
314	3.4694	0.0000	1.3032	1081.8032	2906.7678	0.0212	0.0765	0.0000
315	3.4806	0.0000	1.3016	1081.8016	2902.8623	0.0212	0.0764	0.0000
316	3.4917	0.0000	1.3001	1081.8000	2898.9609	0.0212	0.0763	0.0000
317	3.5028	0.0000	1.2985	1081.7985	2895.0632	0.0212	0.0762	0.0000
318	3.5139	0.0000	1.2969	1081.7969	2891.1694	0.0212	0.0761	0.0000
319	3.5250	0.0000	1.2954	1081.7954	2887.2798	0.0212	0.0760	0.0000
320	3.5361	0.0000	1.2938	1081.7938	2883.3938	0.0212	0.0759	0.0000
321	3.5472	0.0000	1.2923	1081.7922	2879.5120	0.0212	0.0758	0.0000
322	3.5583	0.0000	1.2907	1081.7906	2875.6338	0.0212	0.0757	0.0000
323	3.5694	0.0000	1.2891	1081.7892	2871.7595	0.0212	0.0756	0.0000
324	3.5806	0.0000	1.2876	1081.7876	2867.8892	0.0212	0.0755	0.0000
325	3.5917	0.0000	1.2860	1081.7860	2864.0227	0.0212	0.0754	0.0000
326	3.6028	0.0000	1.2845	1081.7844	2860.1602	0.0212	0.0754	0.0000
327	3.6139	0.0000	1.2829	1081.7830	2856.3015	0.0212	0.0753	0.0000
328	3.6250	0.0000	1.2814	1081.7814	2852.4465	0.0212	0.0752	0.0000
329	3.6361	0.0000	1.2798	1081.7798	2848.5957	0.0212	0.0751	0.0000
330	3.6472	0.0000	1.2783	1081.7783	2844.7485	0.0211	0.0750	0.0000
331	3.6583	0.0000	1.2767	1081.7767	2840.9053	0.0211	0.0749	0.0000
332	3.6694	0.0000	1.2752	1081.7751	2837.0659	0.0211	0.0748	0.0000
333	3.6806	0.0000	1.2736	1081.7737	2833.2305	0.0211	0.0747	0.0000
334	3.6917	0.0000	1.2721	1081.7721	2829.3989	0.0211	0.0746	0.0000
335	3.7028	0.0000	1.2705	1081.7705	2825.5710	0.0211	0.0745	0.0000
336	3.7139	0.0000	1.2690	1081.7690	2821.7471	0.0211	0.0744	0.0000
337	3.7250	0.0000	1.2675	1081.7675	2817.9270	0.0211	0.0744	0.0000
338	3.7361	0.0000	1.2659	1081.7659	2814.1108	0.0211	0.0743	0.0000
339	3.7472	0.0000	1.2644	1081.7644	2810.2983	0.0211	0.0742	0.0000
340	3.7583	0.0000	1.2628	1081.7628	2806.4897	0.0211	0.0741	0.0000
341	3.7694	0.0000	1.2613	1081.7614	2802.6851	0.0211	0.0740	0.0000
342	3.7806	0.0000	1.2598	1081.7598	2798.8840	0.0211	0.0739	0.0000
343	3.7917	0.0000	1.2582	1081.7583	2795.0872	0.0211	0.0738	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
344	3.8028	0.0000	1.2567	1081.7567	2791.2937	0.0211	0.0737	0.0000
345	3.8139	0.0000	1.2552	1081.7551	2787.5044	0.0211	0.0736	0.0000
346	3.8250	0.0000	1.2537	1081.7537	2783.7188	0.0211	0.0735	0.0000
347	3.8361	0.0000	1.2521	1081.7521	2779.9370	0.0210	0.0735	0.0000
348	3.8472	0.0000	1.2506	1081.7506	2776.1589	0.0210	0.0734	0.0000
349	3.8583	0.0000	1.2491	1081.7490	2772.3850	0.0210	0.0733	0.0000
350	3.8694	0.0000	1.2475	1081.7476	2768.6145	0.0210	0.0732	0.0000
351	3.8806	0.0000	1.2460	1081.7460	2764.8479	0.0210	0.0731	0.0000
352	3.8917	0.0000	1.2445	1081.7445	2761.0852	0.0210	0.0730	0.0000
353	3.9028	0.0000	1.2430	1081.7429	2757.3264	0.0210	0.0729	0.0000
354	3.9139	0.0000	1.2415	1081.7415	2753.5713	0.0210	0.0728	0.0000
355	3.9250	0.0000	1.2399	1081.7400	2749.8198	0.0210	0.0727	0.0000
356	3.9361	0.0000	1.2384	1081.7384	2746.0723	0.0210	0.0727	0.0000
357	3.9472	0.0000	1.2369	1081.7369	2742.3286	0.0210	0.0726	0.0000
358	3.9583	0.0000	1.2354	1081.7354	2738.5886	0.0210	0.0725	0.0000
359	3.9694	0.0000	1.2339	1081.7339	2734.8523	0.0210	0.0724	0.0000
360	3.9806	0.0000	1.2324	1081.7323	2731.1199	0.0210	0.0723	0.0000
361	3.9917	0.0000	1.2308	1081.7308	2727.3914	0.0210	0.0722	0.0000
362	4.0028	0.0000	1.2293	1081.7294	2723.6665	0.0210	0.0721	0.0000
363	4.0139	0.0000	1.2278	1081.7278	2719.9453	0.0210	0.0720	0.0000
364	4.0250	0.0000	1.2263	1081.7263	2716.2280	0.0210	0.0719	0.0000
365	4.0361	0.0000	1.2248	1081.7249	2712.5146	0.0209	0.0719	0.0000
366	4.0472	0.0000	1.2233	1081.7233	2708.8047	0.0209	0.0718	0.0000
367	4.0583	0.0000	1.2218	1081.7218	2705.0986	0.0209	0.0717	0.0000
368	4.0694	0.0000	1.2203	1081.7203	2701.3965	0.0209	0.0716	0.0000
369	4.0806	0.0000	1.2188	1081.7188	2697.6980	0.0209	0.0715	0.0000
370	4.0917	0.0000	1.2173	1081.7173	2694.0032	0.0209	0.0714	0.0000
371	4.1028	0.0000	1.2158	1081.7158	2690.3123	0.0209	0.0713	0.0000
372	4.1139	0.0000	1.2143	1081.7142	2686.6250	0.0209	0.0712	0.0000
373	4.1250	0.0000	1.2128	1081.7128	2682.9414	0.0209	0.0712	0.0000
374	4.1361	0.0000	1.2113	1081.7113	2679.2617	0.0209	0.0711	0.0000
375	4.1472	0.0000	1.2098	1081.7098	2675.5854	0.0209	0.0710	0.0000
376	4.1583	0.0000	1.2083	1081.7083	2671.9133	0.0209	0.0709	0.0000
377	4.1694	0.0000	1.2068	1081.7068	2668.2446	0.0209	0.0708	0.0000
378	4.1806	0.0000	1.2053	1081.7053	2664.5798	0.0209	0.0707	0.0000
379	4.1917	0.0000	1.2038	1081.7039	2660.9187	0.0209	0.0706	0.0000
380	4.2028	0.0000	1.2023	1081.7023	2657.2612	0.0209	0.0705	0.0000
381	4.2139	0.0000	1.2008	1081.7008	2653.6077	0.0209	0.0704	0.0000
382	4.2250	0.0000	1.1993	1081.6993	2649.9575	0.0209	0.0704	0.0000
383	4.2361	0.0000	1.1979	1081.6979	2646.3113	0.0208	0.0703	0.0000
384	4.2472	0.0000	1.1964	1081.6964	2642.6689	0.0208	0.0702	0.0000
385	4.2583	0.0000	1.1949	1081.6948	2639.0300	0.0208	0.0701	0.0000
386	4.2694	0.0000	1.1934	1081.6934	2635.3948	0.0208	0.0700	0.0000
387	4.2806	0.0000	1.1919	1081.6919	2631.7634	0.0208	0.0699	0.0000
388	4.2917	0.0000	1.1904	1081.6904	2628.1357	0.0208	0.0698	0.0000
389	4.3028	0.0000	1.1890	1081.6890	2624.5117	0.0208	0.0698	0.0000
390	4.3139	0.0000	1.1875	1081.6875	2620.8914	0.0208	0.0697	0.0000
391	4.3250	0.0000	1.1860	1081.6860	2617.2747	0.0208	0.0696	0.0000
392	4.3361	0.0000	1.1845	1081.6846	2613.6619	0.0208	0.0695	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
393	4.3472	0.0000	1.1830	1081.6831	2610.0525	0.0208	0.0694	0.0000
394	4.3583	0.0000	1.1816	1081.6815	2606.4470	0.0208	0.0693	0.0000
395	4.3694	0.0000	1.1801	1081.6801	2602.8450	0.0208	0.0692	0.0000
396	4.3806	0.0000	1.1786	1081.6786	2599.2468	0.0208	0.0691	0.0000
397	4.3917	0.0000	1.1772	1081.6771	2595.6521	0.0208	0.0691	0.0000
398	4.4028	0.0000	1.1757	1081.6757	2592.0613	0.0208	0.0690	0.0000
399	4.4139	0.0000	1.1742	1081.6742	2588.4741	0.0208	0.0689	0.0000
400	4.4250	0.0000	1.1727	1081.6727	2584.8906	0.0208	0.0688	0.0000
401	4.4361	0.0000	1.1713	1081.6713	2581.3108	0.0207	0.0687	0.0000
402	4.4472	0.0000	1.1698	1081.6698	2577.7344	0.0207	0.0686	0.0000
403	4.4583	0.0000	1.1684	1081.6683	2574.1619	0.0207	0.0685	0.0000
404	4.4694	0.0000	1.1669	1081.6669	2570.5930	0.0207	0.0685	0.0000
405	4.4806	0.0000	1.1654	1081.6654	2567.0276	0.0207	0.0684	0.0000
406	4.4917	0.0000	1.1640	1081.6639	2563.4661	0.0207	0.0683	0.0000
407	4.5028	0.0000	1.1625	1081.6625	2559.9082	0.0207	0.0682	0.0000
408	4.5139	0.0000	1.1610	1081.6610	2556.3538	0.0207	0.0681	0.0000
409	4.5250	0.0000	1.1596	1081.6595	2552.8030	0.0207	0.0680	0.0000
410	4.5361	0.0000	1.1581	1081.6581	2549.2561	0.0207	0.0679	0.0000
411	4.5472	0.0000	1.1567	1081.6567	2545.7126	0.0207	0.0679	0.0000
412	4.5583	0.0000	1.1552	1081.6553	2542.1729	0.0207	0.0678	0.0000
413	4.5694	0.0000	1.1538	1081.6538	2538.6367	0.0207	0.0677	0.0000
414	4.5806	0.0000	1.1523	1081.6523	2535.1040	0.0207	0.0676	0.0000
415	4.5917	0.0000	1.1509	1081.6509	2531.5752	0.0207	0.0675	0.0000
416	4.6028	0.0000	1.1494	1081.6494	2528.0498	0.0207	0.0674	0.0000
417	4.6139	0.0000	1.1480	1081.6479	2524.5283	0.0207	0.0673	0.0000
418	4.6250	0.0000	1.1465	1081.6465	2521.0103	0.0207	0.0673	0.0000
419	4.6361	0.0000	1.1451	1081.6450	2517.4956	0.0206	0.0672	0.0000
420	4.6472	0.0000	1.1436	1081.6437	2513.9849	0.0206	0.0671	0.0000
421	4.6583	0.0000	1.1422	1081.6422	2510.4775	0.0206	0.0670	0.0000
422	4.6694	0.0000	1.1407	1081.6407	2506.9741	0.0206	0.0669	0.0000
423	4.6806	0.0000	1.1393	1081.6393	2503.4739	0.0206	0.0668	0.0000
424	4.6917	0.0000	1.1379	1081.6378	2499.9775	0.0206	0.0668	0.0000
425	4.7028	0.0000	1.1364	1081.6365	2496.4846	0.0206	0.0667	0.0000
426	4.7139	0.0000	1.1350	1081.6350	2492.9954	0.0206	0.0666	0.0000
427	4.7250	0.0000	1.1336	1081.6335	2489.5098	0.0206	0.0665	0.0000
428	4.7361	0.0000	1.1321	1081.6321	2486.0276	0.0206	0.0664	0.0000
429	4.7472	0.0000	1.1307	1081.6307	2482.5493	0.0206	0.0663	0.0000
430	4.7583	0.0000	1.1292	1081.6293	2479.0742	0.0206	0.0663	0.0000
431	4.7694	0.0000	1.1278	1081.6278	2475.6030	0.0206	0.0662	0.0000
432	4.7806	0.0000	1.1264	1081.6263	2472.1353	0.0206	0.0661	0.0000
433	4.7917	0.0000	1.1250	1081.6250	2468.6709	0.0206	0.0660	0.0000
434	4.8028	0.0000	1.1235	1081.6235	2465.2104	0.0206	0.0659	0.0000
435	4.8139	0.0000	1.1221	1081.6221	2461.7534	0.0206	0.0658	0.0000
436	4.8250	0.0000	1.1207	1081.6207	2458.2998	0.0206	0.0657	0.0000
437	4.8361	0.0000	1.1192	1081.6193	2454.8499	0.0205	0.0657	0.0000
438	4.8472	0.0000	1.1178	1081.6178	2451.4036	0.0205	0.0656	0.0000
439	4.8583	0.0000	1.1164	1081.6165	2447.9607	0.0205	0.0655	0.0000
440	4.8694	0.0000	1.1150	1081.6150	2444.5215	0.0205	0.0654	0.0000
441	4.8806	0.0000	1.1136	1081.6135	2441.0857	0.0205	0.0653	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
442	4.8917	0.0000	1.1121	1081.6122	2437.6536	0.0205	0.0652	0.0000
443	4.9028	0.0000	1.1107	1081.6107	2434.2249	0.0205	0.0652	0.0000
444	4.9139	0.0000	1.1093	1081.6093	2430.7998	0.0205	0.0651	0.0000
445	4.9250	0.0000	1.1079	1081.6079	2427.3782	0.0205	0.0650	0.0000
446	4.9361	0.0000	1.1065	1081.6064	2423.9602	0.0205	0.0649	0.0000
447	4.9472	0.0000	1.1050	1081.6051	2420.5457	0.0205	0.0648	0.0000
448	4.9583	0.0000	1.1036	1081.6036	2417.1348	0.0205	0.0647	0.0000
449	4.9694	0.0000	1.1022	1081.6022	2413.7273	0.0205	0.0647	0.0000
450	4.9806	0.0000	1.1008	1081.6008	2410.3235	0.0205	0.0646	0.0000
451	4.9917	0.0000	1.0994	1081.5994	2406.9231	0.0205	0.0645	0.0000
452	5.0028	0.0000	1.0980	1081.5980	2403.5261	0.0205	0.0644	0.0000
453	5.0139	0.0000	1.0966	1081.5966	2400.1328	0.0205	0.0643	0.0000
454	5.0250	0.0000	1.0952	1081.5952	2396.7429	0.0205	0.0643	0.0000
455	5.0361	0.0000	1.0938	1081.5938	2393.3567	0.0205	0.0642	0.0000
456	5.0472	0.0000	1.0924	1081.5924	2389.9739	0.0204	0.0641	0.0000
457	5.0583	0.0000	1.0910	1081.5909	2386.5945	0.0204	0.0640	0.0000
458	5.0694	0.0000	1.0896	1081.5896	2383.2188	0.0204	0.0639	0.0000
459	5.0806	0.0000	1.0882	1081.5881	2379.8464	0.0204	0.0638	0.0000
460	5.0917	0.0000	1.0868	1081.5868	2376.4775	0.0204	0.0638	0.0000
461	5.1028	0.0000	1.0854	1081.5853	2373.1123	0.0204	0.0637	0.0000
462	5.1139	0.0000	1.0840	1081.5840	2369.7502	0.0204	0.0636	0.0000
463	5.1250	0.0000	1.0826	1081.5825	2366.3921	0.0204	0.0635	0.0000
464	5.1361	0.0000	1.0812	1081.5812	2363.0371	0.0204	0.0634	0.0000
465	5.1472	0.0000	1.0798	1081.5798	2359.6858	0.0204	0.0633	0.0000
466	5.1583	0.0000	1.0784	1081.5784	2356.3379	0.0204	0.0633	0.0000
467	5.1694	0.0000	1.0770	1081.5770	2352.9934	0.0204	0.0632	0.0000
468	5.1806	0.0000	1.0756	1081.5756	2349.6523	0.0204	0.0631	0.0000
469	5.1917	0.0000	1.0742	1081.5742	2346.3149	0.0204	0.0630	0.0000
470	5.2028	0.0000	1.0728	1081.5729	2342.9810	0.0204	0.0629	0.0000
471	5.2139	0.0000	1.0714	1081.5714	2339.6504	0.0204	0.0629	0.0000
472	5.2250	0.0000	1.0701	1081.5701	2336.3232	0.0204	0.0628	0.0000
473	5.2361	0.0000	1.0687	1081.5687	2332.9995	0.0204	0.0627	0.0000
474	5.2472	0.0000	1.0673	1081.5673	2329.6794	0.0204	0.0626	0.0000
475	5.2583	0.0000	1.0659	1081.5659	2326.3625	0.0204	0.0625	0.0000
476	5.2694	0.0000	1.0645	1081.5646	2323.0493	0.0203	0.0625	0.0000
477	5.2806	0.0000	1.0631	1081.5631	2319.7395	0.0203	0.0624	0.0000
478	5.2917	0.0000	1.0618	1081.5618	2316.4331	0.0203	0.0623	0.0000
479	5.3028	0.0000	1.0604	1081.5604	2313.1301	0.0203	0.0622	0.0000
480	5.3139	0.0000	1.0590	1081.5590	2309.8306	0.0203	0.0621	0.0000
481	5.3250	0.0000	1.0576	1081.5576	2306.5347	0.0203	0.0620	0.0000
482	5.3361	0.0000	1.0563	1081.5563	2303.2419	0.0203	0.0620	0.0000
483	5.3472	0.0000	1.0549	1081.5549	2299.9529	0.0203	0.0619	0.0000
484	5.3583	0.0000	1.0535	1081.5535	2296.6670	0.0203	0.0618	0.0000
485	5.3694	0.0000	1.0521	1081.5521	2293.3845	0.0203	0.0617	0.0000
486	5.3806	0.0000	1.0508	1081.5508	2290.1057	0.0203	0.0616	0.0000
487	5.3917	0.0000	1.0494	1081.5494	2286.8301	0.0203	0.0616	0.0000
488	5.4028	0.0000	1.0480	1081.5480	2283.5581	0.0203	0.0615	0.0000
489	5.4139	0.0000	1.0467	1081.5466	2280.2893	0.0203	0.0614	0.0000
490	5.4250	0.0000	1.0453	1081.5453	2277.0242	0.0203	0.0613	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
491	5.4361	0.0000	1.0439	1081.5439	2273.7622	0.0203	0.0612	0.0000
492	5.4472	0.0000	1.0426	1081.5426	2270.5039	0.0203	0.0612	0.0000
493	5.4583	0.0000	1.0412	1081.5413	2267.2488	0.0203	0.0611	0.0000
494	5.4694	0.0000	1.0398	1081.5398	2263.9971	0.0203	0.0610	0.0000
495	5.4806	0.0000	1.0385	1081.5385	2260.7488	0.0202	0.0609	0.0000
496	5.4917	0.0000	1.0371	1081.5371	2257.5042	0.0202	0.0608	0.0000
497	5.5028	0.0000	1.0358	1081.5358	2254.2627	0.0202	0.0608	0.0000
498	5.5139	0.0000	1.0344	1081.5344	2251.0244	0.0202	0.0607	0.0000
499	5.5250	0.0000	1.0330	1081.5331	2247.7898	0.0202	0.0606	0.0000
500	5.5361	0.0000	1.0317	1081.5317	2244.5586	0.0202	0.0605	0.0000
501	5.5472	0.0000	1.0303	1081.5304	2241.3306	0.0202	0.0604	0.0000
502	5.5583	0.0000	1.0290	1081.5289	2238.1060	0.0202	0.0604	0.0000
503	5.5694	0.0000	1.0276	1081.5276	2234.8848	0.0202	0.0603	0.0000
504	5.5806	0.0000	1.0263	1081.5262	2231.6670	0.0202	0.0602	0.0000
505	5.5917	0.0000	1.0249	1081.5249	2228.4526	0.0202	0.0601	0.0000
506	5.6028	0.0000	1.0236	1081.5236	2225.2417	0.0202	0.0601	0.0000
507	5.6139	0.0000	1.0222	1081.5222	2222.0339	0.0202	0.0600	0.0000
508	5.6250	0.0000	1.0209	1081.5209	2218.8296	0.0202	0.0599	0.0000
509	5.6361	0.0000	1.0195	1081.5195	2215.6287	0.0202	0.0598	0.0000
510	5.6472	0.0000	1.0182	1081.5182	2212.4309	0.0202	0.0597	0.0000
511	5.6583	0.0000	1.0169	1081.5168	2209.2368	0.0202	0.0597	0.0000
512	5.6694	0.0000	1.0155	1081.5155	2206.0459	0.0202	0.0596	0.0000
513	5.6806	0.0000	1.0142	1081.5142	2202.8582	0.0202	0.0595	0.0000
514	5.6917	0.0000	1.0128	1081.5128	2199.6741	0.0202	0.0594	0.0000
515	5.7028	0.0000	1.0115	1081.5115	2196.4932	0.0201	0.0593	0.0000
516	5.7139	0.0000	1.0102	1081.5101	2193.3157	0.0201	0.0593	0.0000
517	5.7250	0.0000	1.0088	1081.5088	2190.1414	0.0201	0.0592	0.0000
518	5.7361	0.0000	1.0075	1081.5074	2186.9705	0.0201	0.0591	0.0000
519	5.7472	0.0000	1.0062	1081.5061	2183.8030	0.0201	0.0590	0.0000
520	5.7583	0.0000	1.0048	1081.5048	2180.6387	0.0201	0.0590	0.0000
521	5.7694	0.0000	1.0035	1081.5035	2177.4778	0.0201	0.0589	0.0000
522	5.7806	0.0000	1.0022	1081.5022	2174.3203	0.0201	0.0588	0.0000
523	5.7917	0.0000	1.0008	1081.5009	2171.1660	0.0201	0.0587	0.0000
524	5.8028	0.0000	0.9995	1081.4995	2168.0151	0.0201	0.0586	0.0000
525	5.8139	0.0000	0.9982	1081.4982	2164.8677	0.0201	0.0586	0.0000
526	5.8250	0.0000	0.9968	1081.4968	2161.7234	0.0201	0.0585	0.0000
527	5.8361	0.0000	0.9955	1081.4955	2158.5823	0.0201	0.0584	0.0000
528	5.8472	0.0000	0.9942	1081.4941	2155.4446	0.0201	0.0583	0.0000
529	5.8583	0.0000	0.9929	1081.4929	2152.3103	0.0201	0.0582	0.0000
530	5.8694	0.0000	0.9916	1081.4916	2149.1792	0.0201	0.0582	0.0000
531	5.8806	0.0000	0.9902	1081.4902	2146.0515	0.0201	0.0581	0.0000
532	5.8917	0.0000	0.9889	1081.4889	2142.9270	0.0201	0.0580	0.0000
533	5.9028	0.0000	0.9876	1081.4875	2139.8057	0.0201	0.0579	0.0000
534	5.9139	0.0000	0.9863	1081.4863	2136.6880	0.0201	0.0579	0.0000
535	5.9250	0.0000	0.9850	1081.4850	2133.5732	0.0200	0.0578	0.0000
536	5.9361	0.0000	0.9836	1081.4836	2130.4619	0.0200	0.0577	0.0000
537	5.9472	0.0000	0.9823	1081.4823	2127.3540	0.0200	0.0576	0.0000
538	5.9583	0.0000	0.9810	1081.4810	2124.2493	0.0200	0.0576	0.0000
539	5.9694	0.0000	0.9797	1081.4797	2121.1477	0.0200	0.0575	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
540	5.9806	0.0000	0.9784	1081.4784	2118.0496	0.0200	0.0574	0.0000
541	5.9917	0.0000	0.9771	1081.4771	2114.9546	0.0200	0.0573	0.0000
542	6.0028	0.0000	0.9758	1081.4758	2111.8628	0.0200	0.0572	0.0000
543	6.0139	0.0000	0.9745	1081.4745	2108.7744	0.0200	0.0572	0.0000
544	6.0250	0.0000	0.9732	1081.4731	2105.6892	0.0200	0.0571	0.0000
545	6.0361	0.0000	0.9719	1081.4718	2102.6074	0.0200	0.0570	0.0000
546	6.0472	0.0000	0.9705	1081.4706	2099.5288	0.0200	0.0569	0.0000
547	6.0583	0.0000	0.9692	1081.4692	2096.4534	0.0200	0.0569	0.0000
548	6.0694	0.0000	0.9679	1081.4679	2093.3813	0.0200	0.0568	0.0000
549	6.0806	0.0000	0.9666	1081.4667	2090.3125	0.0200	0.0567	0.0000
550	6.0917	0.0000	0.9653	1081.4653	2087.2468	0.0200	0.0566	0.0000
551	6.1028	0.0000	0.9640	1081.4640	2084.1846	0.0200	0.0566	0.0000
552	6.1139	0.0000	0.9627	1081.4628	2081.1252	0.0200	0.0565	0.0000
553	6.1250	0.0000	0.9614	1081.4614	2078.0693	0.0200	0.0564	0.0000
554	6.1361	0.0000	0.9601	1081.4602	2075.0168	0.0200	0.0563	0.0000
555	6.1472	0.0000	0.9589	1081.4589	2071.9673	0.0199	0.0563	0.0000
556	6.1583	0.0000	0.9576	1081.4575	2068.9211	0.0199	0.0562	0.0000
557	6.1694	0.0000	0.9563	1081.4563	2065.8782	0.0199	0.0561	0.0000
558	6.1806	0.0000	0.9550	1081.4550	2062.8384	0.0199	0.0560	0.0000
559	6.1917	0.0000	0.9537	1081.4537	2059.8020	0.0199	0.0560	0.0000
560	6.2028	0.0000	0.9524	1081.4524	2056.7686	0.0199	0.0559	0.0000
561	6.2139	0.0000	0.9511	1081.4510	2053.7385	0.0199	0.0558	0.0000
562	6.2250	0.0000	0.9498	1081.4498	2050.7117	0.0199	0.0557	0.0000
563	6.2361	0.0000	0.9485	1081.4485	2047.6880	0.0199	0.0556	0.0000
564	6.2472	0.0000	0.9472	1081.4473	2044.6676	0.0199	0.0556	0.0000
565	6.2583	0.0000	0.9460	1081.4459	2041.6504	0.0199	0.0555	0.0000
566	6.2694	0.0000	0.9447	1081.4447	2038.6364	0.0199	0.0554	0.0000
567	6.2806	0.0000	0.9434	1081.4434	2035.6255	0.0199	0.0553	0.0000
568	6.2917	0.0000	0.9421	1081.4421	2032.6178	0.0199	0.0553	0.0000
569	6.3028	0.0000	0.9408	1081.4408	2029.6134	0.0199	0.0552	0.0000
570	6.3139	0.0000	0.9396	1081.4396	2026.6122	0.0199	0.0551	0.0000
571	6.3250	0.0000	0.9383	1081.4382	2023.6140	0.0199	0.0550	0.0000
572	6.3361	0.0000	0.9370	1081.4370	2020.6191	0.0199	0.0550	0.0000
573	6.3472	0.0000	0.9357	1081.4358	2017.6276	0.0199	0.0549	0.0000
574	6.3583	0.0000	0.9345	1081.4344	2014.6390	0.0199	0.0548	0.0000
575	6.3694	0.0000	0.9332	1081.4332	2011.6537	0.0199	0.0547	0.0000
576	6.3806	0.0000	0.9319	1081.4319	2008.6715	0.0198	0.0547	0.0000
577	6.3917	0.0000	0.9306	1081.4307	2005.6925	0.0198	0.0546	0.0000
578	6.4028	0.0000	0.9294	1081.4293	2002.7167	0.0198	0.0545	0.0000
579	6.4139	0.0000	0.9281	1081.4281	1999.7441	0.0198	0.0544	0.0000
580	6.4250	0.0000	0.9268	1081.4269	1996.7747	0.0198	0.0544	0.0000
581	6.4361	0.0000	0.9256	1081.4255	1993.8083	0.0198	0.0543	0.0000
582	6.4472	0.0000	0.9243	1081.4243	1990.8452	0.0198	0.0542	0.0000
583	6.4583	0.0000	0.9230	1081.4231	1987.8851	0.0198	0.0542	0.0000
584	6.4694	0.0000	0.9218	1081.4218	1984.9283	0.0198	0.0541	0.0000
585	6.4806	0.0000	0.9205	1081.4205	1981.9746	0.0198	0.0540	0.0000
586	6.4917	0.0000	0.9192	1081.4192	1979.0242	0.0198	0.0539	0.0000
587	6.5028	0.0000	0.9180	1081.4180	1976.0768	0.0198	0.0539	0.0000
588	6.5139	0.0000	0.9167	1081.4167	1973.1324	0.0198	0.0538	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
589	6.5250	0.0000	0.9155	1081.4155	1970.1914	0.0198	0.0537	0.0000
590	6.5361	0.0000	0.9142	1081.4142	1967.2534	0.0198	0.0536	0.0000
591	6.5472	0.0000	0.9130	1081.4130	1964.3186	0.0198	0.0536	0.0000
592	6.5583	0.0000	0.9117	1081.4117	1961.3868	0.0198	0.0535	0.0000
593	6.5694	0.0000	0.9104	1081.4104	1958.4584	0.0198	0.0534	0.0000
594	6.5806	0.0000	0.9092	1081.4092	1955.5328	0.0198	0.0533	0.0000
595	6.5917	0.0000	0.9079	1081.4080	1952.6106	0.0198	0.0533	0.0000
596	6.6028	0.0000	0.9067	1081.4067	1949.6914	0.0198	0.0532	0.0000
597	6.6139	0.0000	0.9054	1081.4054	1946.7754	0.0198	0.0531	0.0000
598	6.6250	0.0000	0.9042	1081.4042	1943.8624	0.0197	0.0530	0.0000
599	6.6361	0.0000	0.9029	1081.4030	1940.9525	0.0197	0.0530	0.0000
600	6.6472	0.0000	0.9017	1081.4017	1938.0458	0.0197	0.0529	0.0000
601	6.6583	0.0000	0.9005	1081.4005	1935.1422	0.0197	0.0528	0.0000
602	6.6694	0.0000	0.8992	1081.3992	1932.2417	0.0197	0.0528	0.0000
603	6.6806	0.0000	0.8980	1081.3979	1929.3444	0.0197	0.0527	0.0000
604	6.6917	0.0000	0.8967	1081.3967	1926.4501	0.0197	0.0526	0.0000
605	6.7028	0.0000	0.8955	1081.3955	1923.5588	0.0197	0.0525	0.0000
606	6.7139	0.0000	0.8942	1081.3943	1920.6708	0.0197	0.0525	0.0000
607	6.7250	0.0000	0.8930	1081.3929	1917.7858	0.0197	0.0524	0.0000
608	6.7361	0.0000	0.8918	1081.3917	1914.9038	0.0197	0.0523	0.0000
609	6.7472	0.0000	0.8905	1081.3905	1912.0250	0.0197	0.0522	0.0000
610	6.7583	0.0000	0.8893	1081.3893	1909.1492	0.0197	0.0522	0.0000
611	6.7694	0.0000	0.8881	1081.3881	1906.2766	0.0197	0.0521	0.0000
612	6.7806	0.0000	0.8868	1081.3868	1903.4070	0.0197	0.0520	0.0000
613	6.7917	0.0000	0.8856	1081.3856	1900.5405	0.0197	0.0520	0.0000
614	6.8028	0.0000	0.8844	1081.3844	1897.6770	0.0197	0.0519	0.0000
615	6.8139	0.0000	0.8831	1081.3832	1894.8167	0.0197	0.0518	0.0000
616	6.8250	0.0000	0.8819	1081.3820	1891.9595	0.0197	0.0517	0.0000
617	6.8361	0.0000	0.8807	1081.3806	1889.1052	0.0197	0.0517	0.0000
618	6.8472	0.0000	0.8794	1081.3794	1886.2540	0.0197	0.0516	0.0000
619	6.8583	0.0000	0.8782	1081.3782	1883.4060	0.0196	0.0515	0.0000
620	6.8694	0.0000	0.8770	1081.3770	1880.5609	0.0196	0.0515	0.0000
621	6.8806	0.0000	0.8758	1081.3757	1877.7190	0.0196	0.0514	0.0000
622	6.8917	0.0000	0.8745	1081.3745	1874.8800	0.0196	0.0513	0.0000
623	6.9028	0.0000	0.8733	1081.3733	1872.0442	0.0196	0.0512	0.0000
624	6.9139	0.0000	0.8721	1081.3721	1869.2113	0.0196	0.0512	0.0000
625	6.9250	0.0000	0.8709	1081.3708	1866.3816	0.0196	0.0511	0.0000
626	6.9361	0.0000	0.8697	1081.3696	1863.5548	0.0196	0.0510	0.0000
627	6.9472	0.0000	0.8684	1081.3684	1860.7312	0.0196	0.0509	0.0000
628	6.9583	0.0000	0.8672	1081.3672	1857.9105	0.0196	0.0509	0.0000
629	6.9694	0.0000	0.8660	1081.3660	1855.0929	0.0196	0.0508	0.0000
630	6.9806	0.0000	0.8648	1081.3647	1852.2783	0.0196	0.0507	0.0000
631	6.9917	0.0000	0.8636	1081.3635	1849.4668	0.0196	0.0507	0.0000
632	7.0028	0.0000	0.8624	1081.3624	1846.6582	0.0196	0.0506	0.0000
633	7.0139	0.0000	0.8612	1081.3612	1843.8527	0.0196	0.0505	0.0000
634	7.0250	0.0000	0.8599	1081.3600	1841.0503	0.0196	0.0505	0.0000
635	7.0361	0.0000	0.8587	1081.3588	1838.2507	0.0196	0.0504	0.0000
636	7.0472	0.0000	0.8575	1081.3575	1835.4543	0.0196	0.0503	0.0000
637	7.0583	0.0000	0.8563	1081.3563	1832.6609	0.0196	0.0502	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
638	7.0694	0.0000	0.8551	1081.3551	1829.8705	0.0196	0.0502	0.0000
639	7.0806	0.0000	0.8539	1081.3539	1827.0831	0.0196	0.0501	0.0000
640	7.0917	0.0000	0.8527	1081.3527	1824.2987	0.0196	0.0500	0.0000
641	7.1028	0.0000	0.8515	1081.3516	1821.5173	0.0195	0.0500	0.0000
642	7.1139	0.0000	0.8503	1081.3503	1818.7389	0.0195	0.0499	0.0000
643	7.1250	0.0000	0.8491	1081.3491	1815.9635	0.0195	0.0498	0.0000
644	7.1361	0.0000	0.8479	1081.3479	1813.1912	0.0195	0.0497	0.0000
645	7.1472	0.0000	0.8467	1081.3467	1810.4218	0.0195	0.0497	0.0000
646	7.1583	0.0000	0.8455	1081.3455	1807.6553	0.0195	0.0496	0.0000
647	7.1694	0.0000	0.8443	1081.3444	1804.8918	0.0195	0.0495	0.0000
648	7.1806	0.0000	0.8431	1081.3431	1802.1315	0.0195	0.0495	0.0000
649	7.1917	0.0000	0.8419	1081.3419	1799.3740	0.0195	0.0494	0.0000
650	7.2028	0.0000	0.8407	1081.3407	1796.6195	0.0195	0.0493	0.0000
651	7.2139	0.0000	0.8395	1081.3395	1793.8680	0.0195	0.0493	0.0000
652	7.2250	0.0000	0.8383	1081.3384	1791.1195	0.0195	0.0492	0.0000
653	7.2361	0.0000	0.8371	1081.3372	1788.3739	0.0195	0.0491	0.0000
654	7.2472	0.0000	0.8360	1081.3359	1785.6313	0.0195	0.0490	0.0000
655	7.2583	0.0000	0.8348	1081.3347	1782.8917	0.0195	0.0490	0.0000
656	7.2694	0.0000	0.8336	1081.3336	1780.1552	0.0195	0.0489	0.0000
657	7.2806	0.0000	0.8324	1081.3324	1777.4214	0.0195	0.0488	0.0000
658	7.2917	0.0000	0.8312	1081.3312	1774.6907	0.0195	0.0488	0.0000
659	7.3028	0.0000	0.8300	1081.3301	1771.9630	0.0195	0.0487	0.0000
660	7.3139	0.0000	0.8288	1081.3289	1769.2382	0.0195	0.0486	0.0000
661	7.3250	0.0000	0.8277	1081.3276	1766.5162	0.0195	0.0486	0.0000
662	7.3361	0.0000	0.8265	1081.3265	1763.7974	0.0195	0.0485	0.0000
663	7.3472	0.0000	0.8253	1081.3253	1761.0814	0.0195	0.0484	0.0000
664	7.3583	0.0000	0.8241	1081.3241	1758.3684	0.0194	0.0483	0.0000
665	7.3694	0.0000	0.8229	1081.3230	1755.6583	0.0194	0.0483	0.0000
666	7.3806	0.0000	0.8218	1081.3218	1752.9512	0.0194	0.0482	0.0000
667	7.3917	0.0000	0.8206	1081.3206	1750.2469	0.0194	0.0481	0.0000
668	7.4028	0.0000	0.8194	1081.3195	1747.5458	0.0194	0.0481	0.0000
669	7.4139	0.0000	0.8182	1081.3182	1744.8474	0.0194	0.0480	0.0000
670	7.4250	0.0000	0.8171	1081.3170	1742.1520	0.0194	0.0479	0.0000
671	7.4361	0.0000	0.8159	1081.3159	1739.4595	0.0194	0.0479	0.0000
672	7.4472	0.0000	0.8147	1081.3147	1736.7700	0.0194	0.0478	0.0000
673	7.4583	0.0000	0.8136	1081.3136	1734.0834	0.0194	0.0477	0.0000
674	7.4694	0.0000	0.8124	1081.3124	1731.3997	0.0194	0.0477	0.0000
675	7.4806	0.0000	0.8112	1081.3112	1728.7189	0.0194	0.0476	0.0000
676	7.4917	0.0000	0.8100	1081.3101	1726.0409	0.0194	0.0475	0.0000
677	7.5028	0.0000	0.8089	1081.3088	1723.3660	0.0194	0.0475	0.0000
678	7.5139	0.0000	0.8077	1081.3077	1720.6938	0.0194	0.0474	0.0000
679	7.5250	0.0000	0.8066	1081.3065	1718.0248	0.0194	0.0473	0.0000
680	7.5361	0.0000	0.8054	1081.3054	1715.3585	0.0194	0.0473	0.0000
681	7.5472	0.0000	0.8042	1081.3042	1712.6951	0.0194	0.0472	0.0000
682	7.5583	0.0000	0.8031	1081.3031	1710.0347	0.0194	0.0471	0.0000
683	7.5694	0.0000	0.8019	1081.3019	1707.3771	0.0194	0.0470	0.0000
684	7.5806	0.0000	0.8007	1081.3008	1704.7224	0.0194	0.0470	0.0000
685	7.5917	0.0000	0.7996	1081.2996	1702.0707	0.0194	0.0469	0.0000
686	7.6028	0.0000	0.7984	1081.2985	1699.4218	0.0194	0.0468	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
687	7.6139	0.0000	0.7973	1081.2972	1696.7758	0.0193	0.0468	0.0000
688	7.6250	0.0000	0.7961	1081.2961	1694.1326	0.0193	0.0467	0.0000
689	7.6361	0.0000	0.7950	1081.2949	1691.4924	0.0193	0.0466	0.0000
690	7.6472	0.0000	0.7938	1081.2938	1688.8550	0.0193	0.0466	0.0000
691	7.6583	0.0000	0.7927	1081.2927	1686.2205	0.0193	0.0465	0.0000
692	7.6694	0.0000	0.7915	1081.2915	1683.5889	0.0193	0.0464	0.0000
693	7.6806	0.0000	0.7904	1081.2904	1680.9601	0.0193	0.0464	0.0000
694	7.6917	0.0000	0.7892	1081.2892	1678.3342	0.0193	0.0463	0.0000
695	7.7028	0.0000	0.7881	1081.2881	1675.7112	0.0193	0.0462	0.0000
696	7.7139	0.0000	0.7869	1081.2869	1673.0911	0.0193	0.0462	0.0000
697	7.7250	0.0000	0.7858	1081.2858	1670.4738	0.0193	0.0461	0.0000
698	7.7361	0.0000	0.7846	1081.2847	1667.8594	0.0193	0.0460	0.0000
699	7.7472	0.0000	0.7835	1081.2834	1665.2478	0.0193	0.0460	0.0000
700	7.7583	0.0000	0.7823	1081.2823	1662.6390	0.0193	0.0459	0.0000
701	7.7694	0.0000	0.7812	1081.2813	1660.0332	0.0193	0.0458	0.0000
702	7.7806	0.0000	0.7801	1081.2800	1657.4302	0.0193	0.0458	0.0000
703	7.7917	0.0000	0.7789	1081.2789	1654.8300	0.0193	0.0457	0.0000
704	7.8028	0.0000	0.7778	1081.2778	1652.2325	0.0193	0.0456	0.0000
705	7.8139	0.0000	0.7767	1081.2766	1649.6381	0.0193	0.0456	0.0000
706	7.8250	0.0000	0.7755	1081.2755	1647.0464	0.0193	0.0455	0.0000
707	7.8361	0.0000	0.7744	1081.2744	1644.4575	0.0193	0.0454	0.0000
708	7.8472	0.0000	0.7732	1081.2732	1641.8716	0.0193	0.0454	0.0000
709	7.8583	0.0000	0.7721	1081.2721	1639.2883	0.0193	0.0453	0.0000
710	7.8694	0.0000	0.7710	1081.2710	1636.7080	0.0192	0.0452	0.0000
711	7.8806	0.0000	0.7698	1081.2699	1634.1305	0.0192	0.0452	0.0000
712	7.8917	0.0000	0.7687	1081.2687	1631.5558	0.0192	0.0451	0.0000
713	7.9028	0.0000	0.7676	1081.2676	1628.9839	0.0192	0.0450	0.0000
714	7.9139	0.0000	0.7665	1081.2665	1626.4148	0.0192	0.0450	0.0000
715	7.9250	0.0000	0.7653	1081.2654	1623.8486	0.0192	0.0449	0.0000
716	7.9361	0.0000	0.7642	1081.2642	1621.2852	0.0192	0.0448	0.0000
717	7.9472	0.0000	0.7631	1081.2631	1618.7245	0.0192	0.0448	0.0000
718	7.9583	0.0000	0.7620	1081.2620	1616.1666	0.0192	0.0447	0.0000
719	7.9694	0.0000	0.7608	1081.2609	1613.6117	0.0192	0.0446	0.0000
720	7.9806	0.0000	0.7597	1081.2598	1611.0594	0.0192	0.0446	0.0000
721	7.9917	0.0000	0.7586	1081.2585	1608.5100	0.0192	0.0445	0.0000
722	8.0028	0.0000	0.7575	1081.2574	1605.9634	0.0192	0.0444	0.0000
723	8.0139	0.0000	0.7564	1081.2563	1603.4196	0.0192	0.0444	0.0000
724	8.0250	0.0000	0.7552	1081.2552	1600.8785	0.0192	0.0443	0.0000
725	8.0361	0.0000	0.7541	1081.2542	1598.3402	0.0192	0.0442	0.0000
726	8.0472	0.0000	0.7530	1081.2531	1595.8048	0.0192	0.0442	0.0000
727	8.0583	0.0000	0.7519	1081.2518	1593.2721	0.0192	0.0441	0.0000
728	8.0694	0.0000	0.7508	1081.2507	1590.7422	0.0192	0.0440	0.0000
729	8.0806	0.0000	0.7497	1081.2496	1588.2151	0.0192	0.0440	0.0000
730	8.0917	0.0000	0.7485	1081.2485	1585.6907	0.0192	0.0439	0.0000
731	8.1028	0.0000	0.7474	1081.2474	1583.1692	0.0192	0.0439	0.0000
732	8.1139	0.0000	0.7463	1081.2463	1580.6504	0.0192	0.0438	0.0000
733	8.1250	0.0000	0.7452	1081.2452	1578.1343	0.0192	0.0437	0.0000
734	8.1361	0.0000	0.7441	1081.2441	1575.6211	0.0191	0.0437	0.0000
735	8.1472	0.0000	0.7430	1081.2430	1573.1105	0.0191	0.0436	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
li: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
736	8.1583	0.0000	0.7419	1081.2419	1570.6028	0.0191	0.0435	0.0000
737	8.1694	0.0000	0.7408	1081.2408	1568.0978	0.0191	0.0435	0.0000
738	8.1806	0.0000	0.7397	1081.2397	1565.5956	0.0191	0.0434	0.0000
739	8.1917	0.0000	0.7386	1081.2385	1563.0961	0.0191	0.0433	0.0000
740	8.2028	0.0000	0.7375	1081.2374	1560.5994	0.0191	0.0433	0.0000
741	8.2139	0.0000	0.7364	1081.2363	1558.1055	0.0191	0.0432	0.0000
742	8.2250	0.0000	0.7353	1081.2352	1555.6141	0.0191	0.0431	0.0000
743	8.2361	0.0000	0.7342	1081.2341	1553.1257	0.0191	0.0431	0.0000
744	8.2472	0.0000	0.7331	1081.2330	1550.6400	0.0191	0.0430	0.0000
745	8.2583	0.0000	0.7320	1081.2319	1548.1570	0.0191	0.0429	0.0000
746	8.2694	0.0000	0.7309	1081.2308	1545.6768	0.0191	0.0429	0.0000
747	8.2806	0.0000	0.7298	1081.2297	1543.1992	0.0191	0.0428	0.0000
748	8.2917	0.0000	0.7287	1081.2288	1540.7244	0.0191	0.0428	0.0000
749	8.3028	0.0000	0.7276	1081.2277	1538.2523	0.0191	0.0427	0.0000
750	8.3139	0.0000	0.7265	1081.2266	1535.7830	0.0191	0.0426	0.0000
751	8.3250	0.0000	0.7254	1081.2255	1533.3163	0.0191	0.0426	0.0000
752	8.3361	0.0000	0.7243	1081.2244	1530.8524	0.0191	0.0425	0.0000
753	8.3472	0.0000	0.7232	1081.2233	1528.3912	0.0191	0.0424	0.0000
754	8.3583	0.0000	0.7222	1081.2222	1525.9327	0.0191	0.0424	0.0000
755	8.3694	0.0000	0.7211	1081.2211	1523.4771	0.0191	0.0423	0.0000
756	8.3806	0.0000	0.7200	1081.2200	1521.0240	0.0191	0.0422	0.0000
757	8.3917	0.0000	0.7189	1081.2189	1518.5737	0.0191	0.0422	0.0000
758	8.4028	0.0000	0.7178	1081.2178	1516.1261	0.0191	0.0421	0.0000
759	8.4139	0.0000	0.7167	1081.2167	1513.6812	0.0190	0.0420	0.0000
760	8.4250	0.0000	0.7156	1081.2157	1511.2389	0.0190	0.0420	0.0000
761	8.4361	0.0000	0.7146	1081.2146	1508.7994	0.0190	0.0419	0.0000
762	8.4472	0.0000	0.7135	1081.2135	1506.3625	0.0190	0.0419	0.0000
763	8.4583	0.0000	0.7124	1081.2124	1503.9285	0.0190	0.0418	0.0000
764	8.4694	0.0000	0.7113	1081.2113	1501.4971	0.0190	0.0417	0.0000
765	8.4806	0.0000	0.7103	1081.2102	1499.0682	0.0190	0.0417	0.0000
766	8.4917	0.0000	0.7092	1081.2092	1496.6422	0.0190	0.0416	0.0000
767	8.5028	0.0000	0.7081	1081.2081	1494.2189	0.0190	0.0415	0.0000
768	8.5139	0.0000	0.7070	1081.2070	1491.7982	0.0190	0.0415	0.0000
769	8.5250	0.0000	0.7060	1081.2059	1489.3801	0.0190	0.0414	0.0000
770	8.5361	0.0000	0.7049	1081.2048	1486.9648	0.0190	0.0414	0.0000
771	8.5472	0.0000	0.7038	1081.2039	1484.5521	0.0190	0.0413	0.0000
772	8.5583	0.0000	0.7027	1081.2028	1482.1422	0.0190	0.0412	0.0000
773	8.5694	0.0000	0.7017	1081.2017	1479.7349	0.0190	0.0412	0.0000
774	8.5806	0.0000	0.7006	1081.2006	1477.3302	0.0190	0.0411	0.0000
775	8.5917	0.0000	0.6995	1081.1996	1474.9282	0.0190	0.0410	0.0000
776	8.6028	0.0000	0.6985	1081.1985	1472.5289	0.0190	0.0410	0.0000
777	8.6139	0.0000	0.6974	1081.1974	1470.1322	0.0190	0.0409	0.0000
778	8.6250	0.0000	0.6963	1081.1963	1467.7383	0.0190	0.0409	0.0000
779	8.6361	0.0000	0.6953	1081.1953	1465.3469	0.0190	0.0408	0.0000
780	8.6472	0.0000	0.6942	1081.1942	1462.9583	0.0190	0.0407	0.0000
781	8.6583	0.0000	0.6931	1081.1931	1460.5721	0.0190	0.0407	0.0000
782	8.6694	0.0000	0.6921	1081.1921	1458.1887	0.0190	0.0406	0.0000
783	8.6806	0.0000	0.6910	1081.1910	1455.8080	0.0190	0.0405	0.0000
784	8.6917	0.0000	0.6900	1081.1899	1453.4299	0.0189	0.0405	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
785	8.7028	0.0000	0.6889	1081.1890	1451.0544	0.0189	0.0404	0.0000
786	8.7139	0.0000	0.6879	1081.1879	1448.6816	0.0189	0.0404	0.0000
787	8.7250	0.0000	0.6868	1081.1868	1446.3114	0.0189	0.0403	0.0000
788	8.7361	0.0000	0.6857	1081.1858	1443.9438	0.0189	0.0402	0.0000
789	8.7472	0.0000	0.6847	1081.1847	1441.5790	0.0189	0.0402	0.0000
790	8.7583	0.0000	0.6836	1081.1836	1439.2167	0.0189	0.0401	0.0000
791	8.7694	0.0000	0.6826	1081.1826	1436.8569	0.0189	0.0400	0.0000
792	8.7806	0.0000	0.6815	1081.1815	1434.4999	0.0189	0.0400	0.0000
793	8.7917	0.0000	0.6805	1081.1805	1432.1455	0.0189	0.0399	0.0000
794	8.8028	0.0000	0.6794	1081.1794	1429.7937	0.0189	0.0399	0.0000
795	8.8139	0.0000	0.6784	1081.1783	1427.4445	0.0189	0.0398	0.0000
796	8.8250	0.0000	0.6773	1081.1774	1425.0979	0.0189	0.0397	0.0000
797	8.8361	0.0000	0.6763	1081.1763	1422.7539	0.0189	0.0397	0.0000
798	8.8472	0.0000	0.6753	1081.1753	1420.4126	0.0189	0.0396	0.0000
799	8.8583	0.0000	0.6742	1081.1742	1418.0737	0.0189	0.0396	0.0000
800	8.8694	0.0000	0.6732	1081.1732	1415.7377	0.0189	0.0395	0.0000
801	8.8806	0.0000	0.6721	1081.1721	1413.4041	0.0189	0.0394	0.0000
802	8.8917	0.0000	0.6711	1081.1710	1411.0731	0.0189	0.0394	0.0000
803	8.9028	0.0000	0.6700	1081.1700	1408.7448	0.0189	0.0393	0.0000
804	8.9139	0.0000	0.6690	1081.1689	1406.4191	0.0189	0.0392	0.0000
805	8.9250	0.0000	0.6680	1081.1680	1404.0958	0.0189	0.0392	0.0000
806	8.9361	0.0000	0.6669	1081.1669	1401.7753	0.0189	0.0391	0.0000
807	8.9472	0.0000	0.6659	1081.1659	1399.4573	0.0189	0.0391	0.0000
808	8.9583	0.0000	0.6649	1081.1648	1397.1418	0.0189	0.0390	0.0000
809	8.9694	0.0000	0.6638	1081.1638	1394.8291	0.0188	0.0389	0.0000
810	8.9806	0.0000	0.6628	1081.1628	1392.5188	0.0188	0.0389	0.0000
811	8.9917	0.0000	0.6618	1081.1617	1390.2112	0.0188	0.0388	0.0000
812	9.0028	0.0000	0.6607	1081.1608	1387.9061	0.0188	0.0388	0.0000
813	9.0139	0.0000	0.6597	1081.1597	1385.6035	0.0188	0.0387	0.0000
814	9.0250	0.0000	0.6587	1081.1587	1383.3036	0.0188	0.0386	0.0000
815	9.0361	0.0000	0.6576	1081.1576	1381.0062	0.0188	0.0386	0.0000
816	9.0472	0.0000	0.6566	1081.1566	1378.7114	0.0188	0.0385	0.0000
817	9.0583	0.0000	0.6556	1081.1555	1376.4192	0.0188	0.0385	0.0000
818	9.0694	0.0000	0.6545	1081.1545	1374.1295	0.0188	0.0384	0.0000
819	9.0806	0.0000	0.6535	1081.1536	1371.8424	0.0188	0.0383	0.0000
820	9.0917	0.0000	0.6525	1081.1525	1369.5577	0.0188	0.0383	0.0000
821	9.1028	0.0000	0.6515	1081.1515	1367.2758	0.0188	0.0382	0.0000
822	9.1139	0.0000	0.6505	1081.1505	1364.9963	0.0188	0.0382	0.0000
823	9.1250	0.0000	0.6494	1081.1494	1362.7194	0.0188	0.0381	0.0000
824	9.1361	0.0000	0.6484	1081.1484	1360.4451	0.0188	0.0380	0.0000
825	9.1472	0.0000	0.6474	1081.1473	1358.1732	0.0188	0.0380	0.0000
826	9.1583	0.0000	0.6464	1081.1464	1355.9039	0.0188	0.0379	0.0000
827	9.1694	0.0000	0.6454	1081.1454	1353.6372	0.0188	0.0379	0.0000
828	9.1806	0.0000	0.6443	1081.1443	1351.3729	0.0188	0.0378	0.0000
829	9.1917	0.0000	0.6433	1081.1433	1349.1113	0.0188	0.0377	0.0000
830	9.2028	0.0000	0.6423	1081.1423	1346.8522	0.0188	0.0377	0.0000
831	9.2139	0.0000	0.6413	1081.1414	1344.5956	0.0188	0.0376	0.0000
832	9.2250	0.0000	0.6403	1081.1403	1342.3414	0.0188	0.0376	0.0000
833	9.2361	0.0000	0.6393	1081.1393	1340.0898	0.0188	0.0375	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
834	9.2472	0.0000	0.6383	1081.1383	1337.8408	0.0188	0.0374	0.0000
835	9.2583	0.0000	0.6373	1081.1372	1335.5944	0.0188	0.0374	0.0000
836	9.2694	0.0000	0.6362	1081.1362	1333.3503	0.0187	0.0373	0.0000
837	9.2806	0.0000	0.6352	1081.1353	1331.1089	0.0187	0.0373	0.0000
838	9.2917	0.0000	0.6342	1081.1343	1328.8699	0.0187	0.0372	0.0000
839	9.3028	0.0000	0.6332	1081.1332	1326.6334	0.0187	0.0372	0.0000
840	9.3139	0.0000	0.6322	1081.1322	1324.3995	0.0187	0.0371	0.0000
841	9.3250	0.0000	0.6312	1081.1312	1322.1681	0.0187	0.0370	0.0000
842	9.3361	0.0000	0.6302	1081.1302	1319.9391	0.0187	0.0370	0.0000
843	9.3472	0.0000	0.6292	1081.1293	1317.7126	0.0187	0.0369	0.0000
844	9.3583	0.0000	0.6282	1081.1282	1315.4888	0.0187	0.0369	0.0000
845	9.3694	0.0000	0.6272	1081.1272	1313.2673	0.0187	0.0368	0.0000
846	9.3806	0.0000	0.6262	1081.1262	1311.0483	0.0187	0.0367	0.0000
847	9.3917	0.0000	0.6252	1081.1252	1308.8319	0.0187	0.0367	0.0000
848	9.4028	0.0000	0.6242	1081.1243	1306.6179	0.0187	0.0366	0.0000
849	9.4139	0.0000	0.6232	1081.1232	1304.4065	0.0187	0.0366	0.0000
850	9.4250	0.0000	0.6222	1081.1222	1302.1975	0.0187	0.0365	0.0000
851	9.4361	0.0000	0.6212	1081.1212	1299.9910	0.0187	0.0364	0.0000
852	9.4472	0.0000	0.6202	1081.1202	1297.7870	0.0187	0.0364	0.0000
853	9.4583	0.0000	0.6192	1081.1193	1295.5854	0.0187	0.0363	0.0000
854	9.4694	0.0000	0.6183	1081.1183	1293.3864	0.0187	0.0363	0.0000
855	9.4806	0.0000	0.6173	1081.1173	1291.1897	0.0187	0.0362	0.0000
856	9.4917	0.0000	0.6163	1081.1162	1288.9956	0.0187	0.0362	0.0000
857	9.5028	0.0000	0.6153	1081.1152	1286.8040	0.0187	0.0361	0.0000
858	9.5139	0.0000	0.6143	1081.1143	1284.6147	0.0187	0.0360	0.0000
859	9.5250	0.0000	0.6133	1081.1133	1282.4280	0.0187	0.0360	0.0000
860	9.5361	0.0000	0.6123	1081.1123	1280.2438	0.0187	0.0359	0.0000
861	9.5472	0.0000	0.6113	1081.1113	1278.0620	0.0187	0.0359	0.0000
862	9.5583	0.0000	0.6103	1081.1104	1275.8826	0.0187	0.0358	0.0000
863	9.5694	0.0000	0.6094	1081.1094	1273.7057	0.0186	0.0358	0.0000
864	9.5806	0.0000	0.6084	1081.1084	1271.5313	0.0186	0.0357	0.0000
865	9.5917	0.0000	0.6074	1081.1074	1269.3593	0.0186	0.0356	0.0000
866	9.6028	0.0000	0.6064	1081.1064	1267.1897	0.0186	0.0356	0.0000
867	9.6139	0.0000	0.6054	1081.1055	1265.0227	0.0186	0.0355	0.0000
868	9.6250	0.0000	0.6045	1081.1045	1262.8580	0.0186	0.0355	0.0000
869	9.6361	0.0000	0.6035	1081.1035	1260.6958	0.0186	0.0354	0.0000
870	9.6472	0.0000	0.6025	1081.1025	1258.5360	0.0186	0.0353	0.0000
871	9.6583	0.0000	0.6015	1081.1016	1256.3787	0.0186	0.0353	0.0000
872	9.6694	0.0000	0.6006	1081.1006	1254.2238	0.0186	0.0352	0.0000
873	9.6806	0.0000	0.5996	1081.0996	1252.0713	0.0186	0.0352	0.0000
874	9.6917	0.0000	0.5986	1081.0986	1249.9213	0.0186	0.0351	0.0000
875	9.7028	0.0000	0.5976	1081.0977	1247.7737	0.0186	0.0351	0.0000
876	9.7139	0.0000	0.5967	1081.0967	1245.6284	0.0186	0.0350	0.0000
877	9.7250	0.0000	0.5957	1081.0957	1243.4857	0.0186	0.0349	0.0000
878	9.7361	0.0000	0.5947	1081.0947	1241.3453	0.0186	0.0349	0.0000
879	9.7472	0.0000	0.5938	1081.0938	1239.2074	0.0186	0.0348	0.0000
880	9.7583	0.0000	0.5928	1081.0928	1237.0719	0.0186	0.0348	0.0000
881	9.7694	0.0000	0.5918	1081.0918	1234.9387	0.0186	0.0347	0.0000
882	9.7806	0.0000	0.5909	1081.0908	1232.8081	0.0186	0.0347	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
883	9.7917	0.0000	0.5899	1081.0898	1230.6798	0.0186	0.0346	0.0000
884	9.8028	0.0000	0.5889	1081.0890	1228.5540	0.0186	0.0346	0.0000
885	9.8139	0.0000	0.5880	1081.0880	1226.4304	0.0186	0.0345	0.0000
886	9.8250	0.0000	0.5870	1081.0870	1224.3093	0.0186	0.0344	0.0000
887	9.8361	0.0000	0.5860	1081.0861	1222.1907	0.0186	0.0344	0.0000
888	9.8472	0.0000	0.5851	1081.0851	1220.0745	0.0186	0.0343	0.0000
889	9.8583	0.0000	0.5841	1081.0841	1217.9606	0.0186	0.0343	0.0000
890	9.8694	0.0000	0.5832	1081.0831	1215.8490	0.0185	0.0342	0.0000
891	9.8806	0.0000	0.5822	1081.0822	1213.7400	0.0185	0.0342	0.0000
892	9.8917	0.0000	0.5813	1081.0813	1211.6333	0.0185	0.0341	0.0000
893	9.9028	0.0000	0.5803	1081.0803	1209.5289	0.0185	0.0340	0.0000
894	9.9139	0.0000	0.5793	1081.0793	1207.4270	0.0185	0.0340	0.0000
895	9.9250	0.0000	0.5784	1081.0784	1205.3274	0.0185	0.0339	0.0000
896	9.9361	0.0000	0.5774	1081.0774	1203.2302	0.0185	0.0339	0.0000
897	9.9472	0.0000	0.5765	1081.0765	1201.1354	0.0185	0.0338	0.0000
898	9.9583	0.0000	0.5755	1081.0756	1199.0430	0.0185	0.0338	0.0000
899	9.9694	0.0000	0.5746	1081.0746	1196.9530	0.0185	0.0337	0.0000
900	9.9806	0.0000	0.5736	1081.0736	1194.8652	0.0185	0.0337	0.0000
901	9.9917	0.0000	0.5727	1081.0726	1192.7799	0.0185	0.0336	0.0000
902	10.0028	0.0000	0.5717	1081.0718	1190.6970	0.0185	0.0335	0.0000
903	10.0139	0.0000	0.5708	1081.0708	1188.6163	0.0185	0.0335	0.0000
904	10.0250	0.0000	0.5698	1081.0698	1186.5382	0.0185	0.0334	0.0000
905	10.0361	0.0000	0.5689	1081.0688	1184.4623	0.0185	0.0334	0.0000
906	10.0472	0.0000	0.5680	1081.0680	1182.3888	0.0185	0.0333	0.0000
907	10.0583	0.0000	0.5670	1081.0670	1180.3176	0.0185	0.0333	0.0000
908	10.0694	0.0000	0.5661	1081.0660	1178.2488	0.0185	0.0332	0.0000
909	10.0806	0.0000	0.5651	1081.0652	1176.1824	0.0185	0.0332	0.0000
910	10.0917	0.0000	0.5642	1081.0642	1174.1182	0.0185	0.0331	0.0000
911	10.1028	0.0000	0.5632	1081.0632	1172.0564	0.0185	0.0330	0.0000
912	10.1139	0.0000	0.5623	1081.0623	1169.9969	0.0185	0.0330	0.0000
913	10.1250	0.0000	0.5614	1081.0614	1167.9399	0.0185	0.0329	0.0000
914	10.1361	0.0000	0.5604	1081.0604	1165.8851	0.0185	0.0329	0.0000
915	10.1472	0.0000	0.5595	1081.0594	1163.8328	0.0185	0.0328	0.0000
916	10.1583	0.0000	0.5586	1081.0586	1161.7827	0.0185	0.0328	0.0000
917	10.1694	0.0000	0.5576	1081.0576	1159.7349	0.0185	0.0327	0.0000
918	10.1806	0.0000	0.5567	1081.0566	1157.6895	0.0185	0.0327	0.0000
919	10.1917	0.0000	0.5558	1081.0558	1155.6464	0.0184	0.0326	0.0000
920	10.2028	0.0000	0.5548	1081.0548	1153.6056	0.0184	0.0326	0.0000
921	10.2139	0.0000	0.5539	1081.0540	1151.5671	0.0184	0.0325	0.0000
922	10.2250	0.0000	0.5530	1081.0530	1149.5310	0.0184	0.0324	0.0000
923	10.2361	0.0000	0.5520	1081.0520	1147.4972	0.0184	0.0324	0.0000
924	10.2472	0.0000	0.5511	1081.0511	1145.4657	0.0184	0.0323	0.0000
925	10.2583	0.0000	0.5502	1081.0502	1143.4365	0.0184	0.0323	0.0000
926	10.2694	0.0000	0.5493	1081.0493	1141.4097	0.0184	0.0322	0.0000
927	10.2806	0.0000	0.5483	1081.0483	1139.3851	0.0184	0.0322	0.0000
928	10.2917	0.0000	0.5474	1081.0474	1137.3629	0.0184	0.0321	0.0000
929	10.3028	0.0000	0.5465	1081.0465	1135.3429	0.0184	0.0321	0.0000
930	10.3139	0.0000	0.5456	1081.0455	1133.3253	0.0184	0.0320	0.0000
931	10.3250	0.0000	0.5447	1081.0447	1131.3099	0.0184	0.0320	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
932	10.3361	0.0000	0.5437	1081.0437	1129.2969	0.0184	0.0319	0.0000
933	10.3472	0.0000	0.5428	1081.0428	1127.2861	0.0184	0.0318	0.0000
934	10.3583	0.0000	0.5419	1081.0419	1125.2776	0.0184	0.0318	0.0000
935	10.3694	0.0000	0.5410	1081.0410	1123.2715	0.0184	0.0317	0.0000
936	10.3806	0.0000	0.5401	1081.0400	1121.2676	0.0184	0.0317	0.0000
937	10.3917	0.0000	0.5391	1081.0392	1119.2660	0.0184	0.0316	0.0000
938	10.4028	0.0000	0.5382	1081.0382	1117.2667	0.0184	0.0316	0.0000
939	10.4139	0.0000	0.5373	1081.0374	1115.2697	0.0184	0.0315	0.0000
940	10.4250	0.0000	0.5364	1081.0364	1113.2749	0.0184	0.0315	0.0000
941	10.4361	0.0000	0.5355	1081.0355	1111.2823	0.0184	0.0314	0.0000
942	10.4472	0.0000	0.5346	1081.0345	1109.2922	0.0184	0.0314	0.0000
943	10.4583	0.0000	0.5337	1081.0337	1107.3043	0.0184	0.0313	0.0000
944	10.4694	0.0000	0.5328	1081.0327	1105.3186	0.0184	0.0313	0.0000
945	10.4806	0.0000	0.5318	1081.0319	1103.3352	0.0184	0.0312	0.0000
946	10.4917	0.0000	0.5309	1081.0309	1101.3541	0.0184	0.0311	0.0000
947	10.5028	0.0000	0.5300	1081.0300	1099.3752	0.0184	0.0311	0.0000
948	10.5139	0.0000	0.5291	1081.0292	1097.3987	0.0183	0.0310	0.0000
949	10.5250	0.0000	0.5282	1081.0282	1095.4243	0.0183	0.0310	0.0000
950	10.5361	0.0000	0.5273	1081.0273	1093.4523	0.0183	0.0309	0.0000
951	10.5472	0.0000	0.5264	1081.0264	1091.4824	0.0183	0.0309	0.0000
952	10.5583	0.0000	0.5255	1081.0255	1089.5149	0.0183	0.0308	0.0000
953	10.5694	0.0000	0.5246	1081.0247	1087.5496	0.0183	0.0308	0.0000
954	10.5806	0.0000	0.5237	1081.0237	1085.5864	0.0183	0.0307	0.0000
955	10.5917	0.0000	0.5228	1081.0228	1083.6256	0.0183	0.0307	0.0000
956	10.6028	0.0000	0.5219	1081.0219	1081.6671	0.0183	0.0306	0.0000
957	10.6139	0.0000	0.5210	1081.0210	1079.7107	0.0183	0.0306	0.0000
958	10.6250	0.0000	0.5201	1081.0201	1077.7566	0.0183	0.0305	0.0000
959	10.6361	0.0000	0.5192	1081.0192	1075.8048	0.0183	0.0305	0.0000
960	10.6472	0.0000	0.5183	1081.0183	1073.8551	0.0183	0.0304	0.0000
961	10.6583	0.0000	0.5174	1081.0175	1071.9077	0.0183	0.0304	0.0000
962	10.6694	0.0000	0.5165	1081.0165	1069.9626	0.0183	0.0303	0.0000
963	10.6806	0.0000	0.5156	1081.0156	1068.0197	0.0183	0.0303	0.0000
964	10.6917	0.0000	0.5147	1081.0148	1066.0790	0.0183	0.0302	0.0000
965	10.7028	0.0000	0.5139	1081.0138	1064.1405	0.0183	0.0301	0.0000
966	10.7139	0.0000	0.5130	1081.0129	1062.2042	0.0183	0.0301	0.0000
967	10.7250	0.0000	0.5121	1081.0121	1060.2703	0.0183	0.0300	0.0000
968	10.7361	0.0000	0.5112	1081.0112	1058.3384	0.0183	0.0300	0.0000
969	10.7472	0.0000	0.5103	1081.0103	1056.4088	0.0183	0.0299	0.0000
970	10.7583	0.0000	0.5094	1081.0094	1054.4814	0.0183	0.0299	0.0000
971	10.7694	0.0000	0.5085	1081.0085	1052.5563	0.0183	0.0298	0.0000
972	10.7806	0.0000	0.5076	1081.0077	1050.6333	0.0183	0.0298	0.0000
973	10.7917	0.0000	0.5068	1081.0067	1048.7125	0.0183	0.0297	0.0000
974	10.8028	0.0000	0.5059	1081.0059	1046.7939	0.0183	0.0297	0.0000
975	10.8139	0.0000	0.5050	1081.0050	1044.8776	0.0183	0.0296	0.0000
976	10.8250	0.0000	0.5041	1081.0042	1042.9635	0.0183	0.0296	0.0000
977	10.8361	0.0000	0.5032	1081.0032	1041.0515	0.0183	0.0295	0.0000
978	10.8472	0.0000	0.5023	1081.0023	1039.1417	0.0182	0.0295	0.0000
979	10.8583	0.0000	0.5015	1081.0015	1037.2343	0.0182	0.0294	0.0000
980	10.8694	0.0000	0.5006	1081.0006	1035.3289	0.0182	0.0294	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
981	10.8806	0.0000	0.4997	1080.9998	1033.4257	0.0182	0.0293	0.0000
982	10.8917	0.0000	0.4988	1080.9988	1031.5247	0.0182	0.0293	0.0000
983	10.9028	0.0000	0.4980	1080.9979	1029.6259	0.0182	0.0292	0.0000
984	10.9139	0.0000	0.4971	1080.9971	1027.7292	0.0182	0.0292	0.0000
985	10.9250	0.0000	0.4962	1080.9962	1025.8348	0.0182	0.0291	0.0000
986	10.9361	0.0000	0.4953	1080.9954	1023.9425	0.0182	0.0291	0.0000
987	10.9472	0.0000	0.4945	1080.9945	1022.0524	0.0182	0.0290	0.0000
988	10.9583	0.0000	0.4936	1080.9937	1020.1646	0.0182	0.0290	0.0000
989	10.9694	0.0000	0.4927	1080.9927	1018.2788	0.0182	0.0289	0.0000
990	10.9806	0.0000	0.4919	1080.9918	1016.3952	0.0182	0.0289	0.0000
991	10.9917	0.0000	0.4910	1080.9910	1014.5139	0.0182	0.0288	0.0000
992	11.0028	0.0000	0.4901	1080.9901	1012.6346	0.0182	0.0288	0.0000
993	11.0139	0.0000	0.4893	1080.9893	1010.7575	0.0182	0.0287	0.0000
994	11.0250	0.0000	0.4884	1080.9884	1008.8826	0.0182	0.0287	0.0000
995	11.0361	0.0000	0.4875	1080.9875	1007.0099	0.0182	0.0286	0.0000
996	11.0472	0.0000	0.4867	1080.9867	1005.1393	0.0182	0.0286	0.0000
997	11.0583	0.0000	0.4858	1080.9858	1003.2709	0.0182	0.0285	0.0000
998	11.0694	0.0000	0.4849	1080.9850	1001.4046	0.0182	0.0284	0.0000
999	11.0806	0.0000	0.4841	1080.9840	999.5405	0.0182	0.0284	0.0000
1000	11.0917	0.0000	0.4832	1080.9832	997.6785	0.0182	0.0283	0.0000
1001	11.1028	0.0000	0.4823	1080.9823	995.8187	0.0182	0.0283	0.0000
1002	11.1139	0.0000	0.4815	1080.9814	993.9609	0.0182	0.0282	0.0000
1003	11.1250	0.0000	0.4806	1080.9806	992.1054	0.0182	0.0282	0.0000
1004	11.1361	0.0000	0.4798	1080.9797	990.2520	0.0182	0.0281	0.0000
1005	11.1472	0.0000	0.4789	1080.9789	988.4008	0.0182	0.0281	0.0000
1006	11.1583	0.0000	0.4781	1080.9780	986.5516	0.0182	0.0280	0.0000
1007	11.1694	0.0000	0.4772	1080.9772	984.7046	0.0182	0.0280	0.0000
1008	11.1806	0.0000	0.4763	1080.9763	982.8597	0.0182	0.0279	0.0000
1009	11.1917	0.0000	0.4755	1080.9755	981.0170	0.0182	0.0279	0.0000
1010	11.2028	0.0000	0.4746	1080.9746	979.1764	0.0181	0.0278	0.0000
1011	11.2139	0.0000	0.4738	1080.9738	977.3380	0.0181	0.0278	0.0000
1012	11.2250	0.0000	0.4729	1080.9729	975.5016	0.0181	0.0277	0.0000
1013	11.2361	0.0000	0.4721	1080.9720	973.6674	0.0181	0.0277	0.0000
1014	11.2472	0.0000	0.4712	1080.9712	971.8352	0.0181	0.0276	0.0000
1015	11.2583	0.0000	0.4704	1080.9703	970.0052	0.0181	0.0276	0.0000
1016	11.2694	0.0000	0.4695	1080.9696	968.1774	0.0181	0.0275	0.0000
1017	11.2806	0.0000	0.4687	1080.9688	966.3516	0.0181	0.0275	0.0000
1018	11.2917	0.0000	0.4679	1080.9679	964.5279	0.0181	0.0274	0.0000
1019	11.3028	0.0000	0.4670	1080.9670	962.7064	0.0181	0.0274	0.0000
1020	11.3139	0.0000	0.4662	1080.9662	960.8869	0.0181	0.0273	0.0000
1021	11.3250	0.0000	0.4653	1080.9653	959.0696	0.0181	0.0273	0.0000
1022	11.3361	0.0000	0.4645	1080.9645	957.2543	0.0181	0.0273	0.0000
1023	11.3472	0.0000	0.4636	1080.9636	955.4412	0.0181	0.0272	0.0000
1024	11.3583	0.0000	0.4628	1080.9628	953.6302	0.0181	0.0272	0.0000
1025	11.3694	0.0000	0.4620	1080.9619	951.8212	0.0181	0.0271	0.0000
1026	11.3806	0.0000	0.4611	1080.9611	950.0144	0.0181	0.0271	0.0000
1027	11.3917	0.0000	0.4603	1080.9603	948.2096	0.0181	0.0270	0.0000
1028	11.4028	0.0000	0.4594	1080.9595	946.4070	0.0181	0.0270	0.0000
1029	11.4139	0.0000	0.4586	1080.9586	944.6064	0.0181	0.0269	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1030	11.4250	0.0000	0.4578	1080.9578	942.8079	0.0181	0.0269	0.0000
1031	11.4361	0.0000	0.4569	1080.9569	941.0115	0.0181	0.0268	0.0000
1032	11.4472	0.0000	0.4561	1080.9561	939.2172	0.0181	0.0268	0.0000
1033	11.4583	0.0000	0.4553	1080.9553	937.4249	0.0181	0.0267	0.0000
1034	11.4694	0.0000	0.4544	1080.9545	935.6347	0.0181	0.0267	0.0000
1035	11.4806	0.0000	0.4536	1080.9536	933.8466	0.0181	0.0266	0.0000
1036	11.4917	0.0000	0.4528	1080.9528	932.0606	0.0181	0.0266	0.0000
1037	11.5028	0.0000	0.4519	1080.9519	930.2767	0.0181	0.0265	0.0000
1038	11.5139	0.0000	0.4511	1080.9512	928.4948	0.0181	0.0265	0.0000
1039	11.5250	0.0000	0.4503	1080.9503	926.7150	0.0181	0.0264	0.0000
1040	11.5361	0.0000	0.4495	1080.9495	924.9372	0.0181	0.0264	0.0000
1041	11.5472	0.0000	0.4486	1080.9486	923.1615	0.0181	0.0263	0.0000
1042	11.5583	0.0000	0.4478	1080.9478	921.3879	0.0180	0.0263	0.0000
1043	11.5694	0.0000	0.4470	1080.9470	919.6163	0.0180	0.0262	0.0000
1044	11.5806	0.0000	0.4462	1080.9462	917.8468	0.0180	0.0262	0.0000
1045	11.5917	0.0000	0.4453	1080.9453	916.0793	0.0180	0.0261	0.0000
1046	11.6028	0.0000	0.4445	1080.9445	914.3140	0.0180	0.0261	0.0000
1047	11.6139	0.0000	0.4437	1080.9437	912.5506	0.0180	0.0260	0.0000
1048	11.6250	0.0000	0.4429	1080.9429	910.7893	0.0180	0.0260	0.0000
1049	11.6361	0.0000	0.4421	1080.9420	909.0300	0.0180	0.0259	0.0000
1050	11.6472	0.0000	0.4412	1080.9413	907.2728	0.0180	0.0259	0.0000
1051	11.6583	0.0000	0.4404	1080.9404	905.5176	0.0180	0.0258	0.0000
1052	11.6694	0.0000	0.4396	1080.9396	903.7645	0.0180	0.0258	0.0000
1053	11.6806	0.0000	0.4388	1080.9388	902.0134	0.0180	0.0257	0.0000
1054	11.6917	0.0000	0.4380	1080.9380	900.2643	0.0180	0.0257	0.0000
1055	11.7028	0.0000	0.4372	1080.9371	898.5173	0.0180	0.0256	0.0000
1056	11.7139	0.0000	0.4363	1080.9363	896.7723	0.0180	0.0256	0.0000
1057	11.7250	0.0000	0.4355	1080.9355	895.0294	0.0180	0.0256	0.0000
1058	11.7361	0.0000	0.4347	1080.9347	893.2885	0.0180	0.0255	0.0000
1059	11.7472	0.0000	0.4339	1080.9340	891.5495	0.0180	0.0255	0.0000
1060	11.7583	0.0000	0.4331	1080.9331	889.8126	0.0180	0.0254	0.0000
1061	11.7694	0.0000	0.4323	1080.9323	888.0778	0.0180	0.0254	0.0000
1062	11.7806	0.0000	0.4315	1080.9315	886.3449	0.0180	0.0253	0.0000
1063	11.7917	0.0000	0.4307	1080.9307	884.6141	0.0180	0.0253	0.0000
1064	11.8028	0.0000	0.4299	1080.9298	882.8853	0.0180	0.0252	0.0000
1065	11.8139	0.0000	0.4290	1080.9291	881.1585	0.0180	0.0252	0.0000
1066	11.8250	0.0000	0.4282	1080.9282	879.4337	0.0180	0.0251	0.0000
1067	11.8361	0.0000	0.4274	1080.9275	877.7109	0.0180	0.0251	0.0000
1068	11.8472	0.0000	0.4266	1080.9266	875.9902	0.0180	0.0250	0.0000
1069	11.8583	0.0000	0.4258	1080.9258	874.2714	0.0180	0.0250	0.0000
1070	11.8694	0.0000	0.4250	1080.9250	872.5546	0.0180	0.0249	0.0000
1071	11.8806	0.0000	0.4242	1080.9242	870.8398	0.0180	0.0249	0.0000
1072	11.8917	0.0000	0.4234	1080.9235	869.1271	0.0180	0.0248	0.0000
1073	11.9028	0.0000	0.4226	1080.9226	867.4163	0.0180	0.0248	0.0000
1074	11.9139	0.0000	0.4218	1080.9219	865.7075	0.0180	0.0247	0.0000
1075	11.9250	0.0000	0.4210	1080.9210	864.0008	0.0179	0.0247	0.0000
1076	11.9361	0.0000	0.4202	1080.9203	862.2960	0.0179	0.0247	0.0000
1077	11.9472	0.0000	0.4194	1080.9194	860.5932	0.0179	0.0246	0.0000
1078	11.9583	0.0000	0.4186	1080.9186	858.8924	0.0179	0.0246	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1079	11.9694	0.0000	0.4178	1080.9178	857.1935	0.0179	0.0245	0.0000
1080	11.9806	0.0000	0.4170	1080.9170	855.4967	0.0179	0.0245	0.0000
1081	11.9917	0.0000	0.4163	1080.9163	853.8018	0.0179	0.0244	0.0000
1082	12.0028	0.0000	0.4155	1080.9154	852.1089	0.0179	0.0244	0.0000
1083	12.0139	0.0000	0.4147	1080.9147	850.4180	0.0179	0.0243	0.0000
1084	12.0250	0.0000	0.4139	1080.9138	848.7291	0.0179	0.0243	0.0000
1085	12.0361	0.0000	0.4131	1080.9131	847.0422	0.0179	0.0242	0.0000
1086	12.0472	0.0000	0.4123	1080.9124	845.3572	0.0179	0.0242	0.0000
1087	12.0583	0.0000	0.4115	1080.9115	843.6741	0.0179	0.0241	0.0000
1088	12.0694	0.0000	0.4107	1080.9108	841.9931	0.0179	0.0241	0.0000
1089	12.0806	0.0000	0.4099	1080.9099	840.3140	0.0179	0.0240	0.0000
1090	12.0917	0.0000	0.4091	1080.9092	838.6369	0.0179	0.0240	0.0000
1091	12.1028	0.0000	0.4084	1080.9083	836.9617	0.0179	0.0240	0.0000
1092	12.1139	0.0000	0.4076	1080.9076	835.2885	0.0179	0.0239	0.0000
1093	12.1250	0.0000	0.4068	1080.9067	833.6172	0.0179	0.0239	0.0000
1094	12.1361	0.0000	0.4060	1080.9060	831.9480	0.0179	0.0238	0.0000
1095	12.1472	0.0000	0.4052	1080.9053	830.2806	0.0179	0.0238	0.0000
1096	12.1583	0.0000	0.4044	1080.9044	828.6152	0.0179	0.0237	0.0000
1097	12.1694	0.0000	0.4037	1080.9037	826.9518	0.0179	0.0237	0.0000
1098	12.1806	0.0000	0.4029	1080.9028	825.2903	0.0179	0.0236	0.0000
1099	12.1917	0.0000	0.4021	1080.9021	823.6307	0.0179	0.0236	0.0000
1100	12.2028	0.0000	0.4013	1080.9014	821.9731	0.0179	0.0235	0.0000
1101	12.2139	0.0000	0.4005	1080.9005	820.3175	0.0179	0.0235	0.0000
1102	12.2250	0.0000	0.3998	1080.8998	818.6638	0.0179	0.0235	0.0000
1103	12.2361	0.0000	0.3990	1080.8990	817.0120	0.0179	0.0234	0.0000
1104	12.2472	0.0000	0.3982	1080.8982	815.3621	0.0179	0.0234	0.0000
1105	12.2583	0.0000	0.3974	1080.8975	813.7142	0.0179	0.0233	0.0000
1106	12.2694	0.0000	0.3967	1080.8967	812.0682	0.0179	0.0233	0.0000
1107	12.2806	0.0000	0.3959	1080.8959	810.4241	0.0179	0.0232	0.0000
1108	12.2917	0.0000	0.3951	1080.8951	808.7820	0.0179	0.0232	0.0000
1109	12.3028	0.0000	0.3944	1080.8944	807.1418	0.0178	0.0231	0.0000
1110	12.3139	0.0000	0.3936	1080.8936	805.5035	0.0178	0.0231	0.0000
1111	12.3250	0.0000	0.3928	1080.8928	803.8671	0.0178	0.0230	0.0000
1112	12.3361	0.0000	0.3920	1080.8921	802.2327	0.0178	0.0230	0.0000
1113	12.3472	0.0000	0.3913	1080.8912	800.6002	0.0178	0.0230	0.0000
1114	12.3583	0.0000	0.3905	1080.8905	798.9695	0.0178	0.0229	0.0000
1115	12.3694	0.0000	0.3897	1080.8898	797.3408	0.0178	0.0229	0.0000
1116	12.3806	0.0000	0.3890	1080.8890	795.7141	0.0178	0.0228	0.0000
1117	12.3917	0.0000	0.3882	1080.8882	794.0892	0.0178	0.0228	0.0000
1118	12.4028	0.0000	0.3874	1080.8875	792.4662	0.0178	0.0227	0.0000
1119	12.4139	0.0000	0.3867	1080.8867	790.8452	0.0178	0.0227	0.0000
1120	12.4250	0.0000	0.3859	1080.8859	789.2260	0.0178	0.0226	0.0000
1121	12.4361	0.0000	0.3852	1080.8851	787.6087	0.0178	0.0226	0.0000
1122	12.4472	0.0000	0.3844	1080.8844	785.9933	0.0178	0.0226	0.0000
1123	12.4583	0.0000	0.3836	1080.8837	784.3799	0.0178	0.0225	0.0000
1124	12.4694	0.0000	0.3829	1080.8829	782.7683	0.0178	0.0225	0.0000
1125	12.4806	0.0000	0.3821	1080.8821	781.1586	0.0178	0.0224	0.0000
1126	12.4917	0.0000	0.3814	1080.8813	779.5508	0.0178	0.0224	0.0000
1127	12.5028	0.0000	0.3806	1080.8806	777.9449	0.0178	0.0223	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1128	12.5139	0.0000	0.3799	1080.8799	776.3409	0.0178	0.0223	0.0000
1129	12.5250	0.0000	0.3791	1080.8792	774.7388	0.0178	0.0222	0.0000
1130	12.5361	0.0000	0.3783	1080.8783	773.1385	0.0178	0.0222	0.0000
1131	12.5472	0.0000	0.3776	1080.8776	771.5402	0.0178	0.0222	0.0000
1132	12.5583	0.0000	0.3768	1080.8768	769.9437	0.0178	0.0221	0.0000
1133	12.5694	0.0000	0.3761	1080.8761	768.3491	0.0178	0.0221	0.0000
1134	12.5806	0.0000	0.3753	1080.8754	766.7564	0.0178	0.0220	0.0000
1135	12.5917	0.0000	0.3746	1080.8746	765.1655	0.0178	0.0220	0.0000
1136	12.6028	0.0000	0.3738	1080.8738	763.5766	0.0178	0.0219	0.0000
1137	12.6139	0.0000	0.3731	1080.8730	761.9894	0.0178	0.0219	0.0000
1138	12.6250	0.0000	0.3723	1080.8723	760.4042	0.0178	0.0218	0.0000
1139	12.6361	0.0000	0.3716	1080.8716	758.8209	0.0178	0.0218	0.0000
1140	12.6472	0.0000	0.3708	1080.8708	757.2393	0.0178	0.0218	0.0000
1141	12.6583	0.0000	0.3701	1080.8701	755.6597	0.0178	0.0217	0.0000
1142	12.6694	0.0000	0.3693	1080.8694	754.0819	0.0178	0.0217	0.0000
1143	12.6806	0.0000	0.3686	1080.8687	752.5060	0.0178	0.0216	0.0000
1144	12.6917	0.0000	0.3679	1080.8678	750.9319	0.0178	0.0216	0.0000
1145	12.7028	0.0000	0.3671	1080.8671	749.3597	0.0177	0.0215	0.0000
1146	12.7139	0.0000	0.3664	1080.8663	747.7894	0.0177	0.0215	0.0000
1147	12.7250	0.0000	0.3656	1080.8656	746.2208	0.0177	0.0215	0.0000
1148	12.7361	0.0000	0.3649	1080.8649	744.6542	0.0177	0.0214	0.0000
1149	12.7472	0.0000	0.3641	1080.8641	743.0894	0.0177	0.0214	0.0000
1150	12.7583	0.0000	0.3634	1080.8634	741.5264	0.0177	0.0213	0.0000
1151	12.7694	0.0000	0.3627	1080.8627	739.9653	0.0177	0.0213	0.0000
1152	12.7806	0.0000	0.3619	1080.8619	738.4059	0.0177	0.0212	0.0000
1153	12.7917	0.0000	0.3612	1080.8612	736.8485	0.0177	0.0212	0.0000
1154	12.8028	0.0000	0.3605	1080.8605	735.2929	0.0177	0.0211	0.0000
1155	12.8139	0.0000	0.3597	1080.8597	733.7391	0.0177	0.0211	0.0000
1156	12.8250	0.0000	0.3590	1080.8590	732.1872	0.0177	0.0211	0.0000
1157	12.8361	0.0000	0.3583	1080.8583	730.6371	0.0177	0.0210	0.0000
1158	12.8472	0.0000	0.3575	1080.8575	729.0888	0.0177	0.0210	0.0000
1159	12.8583	0.0000	0.3568	1080.8568	727.5424	0.0177	0.0209	0.0000
1160	12.8694	0.0000	0.3561	1080.8561	725.9977	0.0177	0.0209	0.0000
1161	12.8806	0.0000	0.3553	1080.8553	724.4550	0.0177	0.0208	0.0000
1162	12.8917	0.0000	0.3546	1080.8546	722.9139	0.0177	0.0208	0.0000
1163	12.9028	0.0000	0.3539	1080.8539	721.3748	0.0177	0.0208	0.0000
1164	12.9139	0.0000	0.3531	1080.8531	719.8375	0.0177	0.0207	0.0000
1165	12.9250	0.0000	0.3524	1080.8524	718.3019	0.0177	0.0207	0.0000
1166	12.9361	0.0000	0.3517	1080.8517	716.7682	0.0177	0.0206	0.0000
1167	12.9472	0.0000	0.3510	1080.8510	715.2363	0.0177	0.0206	0.0000
1168	12.9583	0.0000	0.3502	1080.8502	713.7062	0.0177	0.0205	0.0000
1169	12.9694	0.0000	0.3495	1080.8495	712.1780	0.0177	0.0205	0.0000
1170	12.9806	0.0000	0.3488	1080.8488	710.6515	0.0177	0.0205	0.0000
1171	12.9917	0.0000	0.3481	1080.8480	709.1268	0.0177	0.0204	0.0000
1172	13.0028	0.0000	0.3473	1080.8473	707.6040	0.0177	0.0204	0.0000
1173	13.0139	0.0000	0.3466	1080.8466	706.0829	0.0177	0.0203	0.0000
1174	13.0250	0.0000	0.3459	1080.8459	704.5637	0.0177	0.0203	0.0000
1175	13.0361	0.0000	0.3452	1080.8452	703.0462	0.0177	0.0203	0.0000
1176	13.0472	0.0000	0.3445	1080.8445	701.5306	0.0177	0.0202	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1177	13.0583	0.0000	0.3437	1080.8438	700.0167	0.0177	0.0202	0.0000
1178	13.0694	0.0000	0.3430	1080.8430	698.5046	0.0177	0.0201	0.0000
1179	13.0806	0.0000	0.3423	1080.8423	696.9943	0.0177	0.0201	0.0000
1180	13.0917	0.0000	0.3416	1080.8416	695.4858	0.0177	0.0200	0.0000
1181	13.1028	0.0000	0.3409	1080.8408	693.9791	0.0177	0.0200	0.0000
1182	13.1139	0.0000	0.3402	1080.8402	692.4742	0.0176	0.0200	0.0000
1183	13.1250	0.0000	0.3394	1080.8395	690.9710	0.0176	0.0199	0.0000
1184	13.1361	0.0000	0.3387	1080.8387	689.4697	0.0176	0.0199	0.0000
1185	13.1472	0.0000	0.3380	1080.8380	687.9701	0.0176	0.0198	0.0000
1186	13.1583	0.0000	0.3373	1080.8373	686.4723	0.0176	0.0198	0.0000
1187	13.1694	0.0000	0.3366	1080.8365	684.9763	0.0176	0.0197	0.0000
1188	13.1806	0.0000	0.3359	1080.8359	683.4820	0.0176	0.0197	0.0000
1189	13.1917	0.0000	0.3352	1080.8352	681.9895	0.0176	0.0197	0.0000
1190	13.2028	0.0000	0.3345	1080.8345	680.4988	0.0176	0.0196	0.0000
1191	13.2139	0.0000	0.3338	1080.8337	679.0098	0.0176	0.0196	0.0000
1192	13.2250	0.0000	0.3330	1080.8330	677.5226	0.0176	0.0195	0.0000
1193	13.2361	0.0000	0.3323	1080.8323	676.0372	0.0176	0.0195	0.0000
1194	13.2472	0.0000	0.3316	1080.8317	674.5535	0.0176	0.0195	0.0000
1195	13.2583	0.0000	0.3309	1080.8309	673.0717	0.0176	0.0194	0.0000
1196	13.2694	0.0000	0.3302	1080.8302	671.5915	0.0176	0.0194	0.0000
1197	13.2806	0.0000	0.3295	1080.8295	670.1131	0.0176	0.0193	0.0000
1198	13.2917	0.0000	0.3288	1080.8289	668.6365	0.0176	0.0193	0.0000
1199	13.3028	0.0000	0.3281	1080.8281	667.1616	0.0176	0.0192	0.0000
1200	13.3139	0.0000	0.3274	1080.8274	665.6885	0.0176	0.0192	0.0000
1201	13.3250	0.0000	0.3267	1080.8267	664.2171	0.0176	0.0192	0.0000
1202	13.3361	0.0000	0.3260	1080.8260	662.7475	0.0176	0.0191	0.0000
1203	13.3472	0.0000	0.3253	1080.8253	661.2796	0.0176	0.0191	0.0000
1204	13.3583	0.0000	0.3246	1080.8246	659.8135	0.0176	0.0190	0.0000
1205	13.3694	0.0000	0.3239	1080.8239	658.3491	0.0176	0.0190	0.0000
1206	13.3806	0.0000	0.3232	1080.8232	656.8864	0.0176	0.0190	0.0000
1207	13.3917	0.0000	0.3225	1080.8225	655.4255	0.0176	0.0189	0.0000
1208	13.4028	0.0000	0.3218	1080.8218	653.9663	0.0176	0.0189	0.0000
1209	13.4139	0.0000	0.3211	1080.8212	652.5089	0.0176	0.0188	0.0000
1210	13.4250	0.0000	0.3204	1080.8204	651.0532	0.0176	0.0188	0.0000
1211	13.4361	0.0000	0.3197	1080.8197	649.5992	0.0176	0.0188	0.0000
1212	13.4472	0.0000	0.3190	1080.8191	648.1469	0.0176	0.0187	0.0000
1213	13.4583	0.0000	0.3184	1080.8184	646.6964	0.0176	0.0187	0.0000
1214	13.4694	0.0000	0.3177	1080.8176	645.2476	0.0176	0.0186	0.0000
1215	13.4806	0.0000	0.3170	1080.8170	643.8005	0.0176	0.0186	0.0000
1216	13.4917	0.0000	0.3163	1080.8163	642.3551	0.0176	0.0186	0.0000
1217	13.5028	0.0000	0.3156	1080.8156	640.9115	0.0176	0.0185	0.0000
1218	13.5139	0.0000	0.3149	1080.8149	639.4695	0.0176	0.0185	0.0000
1219	13.5250	0.0000	0.3142	1080.8142	638.0294	0.0176	0.0184	0.0000
1220	13.5361	0.0000	0.3135	1080.8135	636.5909	0.0176	0.0184	0.0000
1221	13.5472	0.0000	0.3128	1080.8129	635.1541	0.0175	0.0184	0.0000
1222	13.5583	0.0000	0.3122	1080.8121	633.7191	0.0175	0.0183	0.0000
1223	13.5694	0.0000	0.3115	1080.8115	632.2857	0.0175	0.0183	0.0000
1224	13.5806	0.0000	0.3108	1080.8108	630.8541	0.0175	0.0182	0.0000
1225	13.5917	0.0000	0.3101	1080.8101	629.4241	0.0175	0.0182	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1226	13.6028	0.0000	0.3094	1080.8094	627.9958	0.0175	0.0182	0.0000
1227	13.6139	0.0000	0.3087	1080.8087	626.5693	0.0175	0.0181	0.0000
1228	13.6250	0.0000	0.3081	1080.8081	625.1445	0.0175	0.0181	0.0000
1229	13.6361	0.0000	0.3074	1080.8074	623.7213	0.0175	0.0180	0.0000
1230	13.6472	0.0000	0.3067	1080.8066	622.2999	0.0175	0.0180	0.0000
1231	13.6583	0.0000	0.3060	1080.8060	620.8801	0.0175	0.0180	0.0000
1232	13.6694	0.0000	0.3053	1080.8053	619.4621	0.0175	0.0179	0.0000
1233	13.6806	0.0000	0.3047	1080.8047	618.0457	0.0175	0.0179	0.0000
1234	13.6917	0.0000	0.3040	1080.8040	616.6310	0.0175	0.0178	0.0000
1235	13.7028	0.0000	0.3033	1080.8033	615.2181	0.0175	0.0178	0.0000
1236	13.7139	0.0000	0.3026	1080.8026	613.8068	0.0175	0.0178	0.0000
1237	13.7250	0.0000	0.3020	1080.8020	612.3972	0.0175	0.0177	0.0000
1238	13.7361	0.0000	0.3013	1080.8013	610.9892	0.0175	0.0177	0.0000
1239	13.7472	0.0000	0.3006	1080.8007	609.5829	0.0175	0.0176	0.0000
1240	13.7583	0.0000	0.2999	1080.7999	608.1783	0.0175	0.0176	0.0000
1241	13.7694	0.0000	0.2993	1080.7993	606.7755	0.0175	0.0176	0.0000
1242	13.7806	0.0000	0.2986	1080.7986	605.3743	0.0175	0.0175	0.0000
1243	13.7917	0.0000	0.2979	1080.7980	603.9747	0.0175	0.0175	0.0000
1244	13.8028	0.0000	0.2973	1080.7972	602.5768	0.0175	0.0174	0.0000
1245	13.8139	0.0000	0.2966	1080.7966	601.1806	0.0175	0.0174	0.0000
1246	13.8250	0.0000	0.2959	1080.7959	599.7861	0.0175	0.0174	0.0000
1247	13.8361	0.0000	0.2953	1080.7953	598.3932	0.0175	0.0173	0.0000
1248	13.8472	0.0000	0.2946	1080.7946	597.0020	0.0175	0.0173	0.0000
1249	13.8583	0.0000	0.2939	1080.7939	595.6124	0.0175	0.0172	0.0000
1250	13.8694	0.0000	0.2933	1080.7932	594.2245	0.0175	0.0172	0.0000
1251	13.8806	0.0000	0.2926	1080.7926	592.8383	0.0175	0.0172	0.0000
1252	13.8917	0.0000	0.2919	1080.7919	591.4537	0.0175	0.0171	0.0000
1253	13.9028	0.0000	0.2913	1080.7913	590.0708	0.0175	0.0171	0.0000
1254	13.9139	0.0000	0.2906	1080.7906	588.6895	0.0175	0.0170	0.0000
1255	13.9250	0.0000	0.2899	1080.7899	587.3099	0.0175	0.0170	0.0000
1256	13.9361	0.0000	0.2893	1080.7893	585.9319	0.0175	0.0170	0.0000
1257	13.9472	0.0000	0.2886	1080.7886	584.5557	0.0175	0.0169	0.0000
1258	13.9583	0.0000	0.2880	1080.7880	583.1810	0.0175	0.0169	0.0000
1259	13.9694	0.0000	0.2873	1080.7874	581.8079	0.0175	0.0169	0.0000
1260	13.9806	0.0000	0.2866	1080.7866	580.4366	0.0175	0.0168	0.0000
1261	13.9917	0.0000	0.2860	1080.7860	579.0668	0.0174	0.0168	0.0000
1262	14.0028	0.0000	0.2853	1080.7853	577.6987	0.0174	0.0167	0.0000
1263	14.0139	0.0000	0.2847	1080.7847	576.3323	0.0174	0.0167	0.0000
1264	14.0250	0.0000	0.2840	1080.7841	574.9674	0.0174	0.0167	0.0000
1265	14.0361	0.0000	0.2834	1080.7833	573.6042	0.0174	0.0166	0.0000
1266	14.0472	0.0000	0.2827	1080.7827	572.2427	0.0174	0.0166	0.0000
1267	14.0583	0.0000	0.2821	1080.7821	570.8828	0.0174	0.0165	0.0000
1268	14.0694	0.0000	0.2814	1080.7814	569.5245	0.0174	0.0165	0.0000
1269	14.0806	0.0000	0.2807	1080.7808	568.1678	0.0174	0.0165	0.0000
1270	14.0917	0.0000	0.2801	1080.7802	566.8127	0.0174	0.0164	0.0000
1271	14.1028	0.0000	0.2794	1080.7794	565.4593	0.0174	0.0164	0.0000
1272	14.1139	0.0000	0.2788	1080.7788	564.1075	0.0174	0.0164	0.0000
1273	14.1250	0.0000	0.2781	1080.7782	562.7573	0.0174	0.0163	0.0000
1274	14.1361	0.0000	0.2775	1080.7775	561.4088	0.0174	0.0163	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1275	14.1472	0.0000	0.2769	1080.7769	560.0618	0.0174	0.0162	0.0000
1276	14.1583	0.0000	0.2762	1080.7762	558.7165	0.0174	0.0162	0.0000
1277	14.1694	0.0000	0.2756	1080.7755	557.3728	0.0174	0.0162	0.0000
1278	14.1806	0.0000	0.2749	1080.7749	556.0306	0.0174	0.0161	0.0000
1279	14.1917	0.0000	0.2743	1080.7743	554.6902	0.0174	0.0161	0.0000
1280	14.2028	0.0000	0.2736	1080.7737	553.3513	0.0174	0.0161	0.0000
1281	14.2139	0.0000	0.2730	1080.7729	552.0140	0.0174	0.0160	0.0000
1282	14.2250	0.0000	0.2723	1080.7723	550.6783	0.0174	0.0160	0.0000
1283	14.2361	0.0000	0.2717	1080.7717	549.3442	0.0174	0.0159	0.0000
1284	14.2472	0.0000	0.2711	1080.7710	548.0118	0.0174	0.0159	0.0000
1285	14.2583	0.0000	0.2704	1080.7704	546.6809	0.0174	0.0159	0.0000
1286	14.2694	0.0000	0.2698	1080.7698	545.3516	0.0174	0.0158	0.0000
1287	14.2806	0.0000	0.2691	1080.7692	544.0239	0.0174	0.0158	0.0000
1288	14.2917	0.0000	0.2685	1080.7684	542.6979	0.0174	0.0158	0.0000
1289	14.3028	0.0000	0.2679	1080.7678	541.3734	0.0174	0.0157	0.0000
1290	14.3139	0.0000	0.2672	1080.7672	540.0505	0.0174	0.0157	0.0000
1291	14.3250	0.0000	0.2666	1080.7666	538.7292	0.0174	0.0156	0.0000
1292	14.3361	0.0000	0.2659	1080.7660	537.4094	0.0174	0.0156	0.0000
1293	14.3472	0.0000	0.2653	1080.7653	536.0913	0.0174	0.0156	0.0000
1294	14.3583	0.0000	0.2647	1080.7646	534.7747	0.0174	0.0155	0.0000
1295	14.3694	0.0000	0.2640	1080.7640	533.4598	0.0174	0.0155	0.0000
1296	14.3806	0.0000	0.2634	1080.7634	532.1464	0.0174	0.0155	0.0000
1297	14.3917	0.0000	0.2628	1080.7628	530.8346	0.0174	0.0154	0.0000
1298	14.4028	0.0000	0.2621	1080.7621	529.5244	0.0174	0.0154	0.0000
1299	14.4139	0.0000	0.2615	1080.7615	528.2157	0.0174	0.0153	0.0000
1300	14.4250	0.0000	0.2609	1080.7609	526.9086	0.0174	0.0153	0.0000
1301	14.4361	0.0000	0.2602	1080.7603	525.6031	0.0174	0.0153	0.0000
1302	14.4472	0.0000	0.2596	1080.7596	524.2991	0.0174	0.0152	0.0000
1303	14.4583	0.0000	0.2590	1080.7590	522.9968	0.0173	0.0152	0.0000
1304	14.4694	0.0000	0.2584	1080.7584	521.6960	0.0173	0.0152	0.0000
1305	14.4806	0.0000	0.2577	1080.7577	520.3967	0.0173	0.0151	0.0000
1306	14.4917	0.0000	0.2571	1080.7571	519.0991	0.0173	0.0151	0.0000
1307	14.5028	0.0000	0.2565	1080.7565	517.8029	0.0173	0.0150	0.0000
1308	14.5139	0.0000	0.2559	1080.7559	516.5084	0.0173	0.0150	0.0000
1309	14.5250	0.0000	0.2552	1080.7552	515.2154	0.0173	0.0150	0.0000
1310	14.5361	0.0000	0.2546	1080.7546	513.9240	0.0173	0.0149	0.0000
1311	14.5472	0.0000	0.2540	1080.7540	512.6340	0.0173	0.0149	0.0000
1312	14.5583	0.0000	0.2534	1080.7534	511.3457	0.0173	0.0149	0.0000
1313	14.5694	0.0000	0.2527	1080.7527	510.0589	0.0173	0.0148	0.0000
1314	14.5806	0.0000	0.2521	1080.7521	508.7737	0.0173	0.0148	0.0000
1315	14.5917	0.0000	0.2515	1080.7515	507.4900	0.0173	0.0148	0.0000
1316	14.6028	0.0000	0.2509	1080.7509	506.2079	0.0173	0.0147	0.0000
1317	14.6139	0.0000	0.2503	1080.7502	504.9273	0.0173	0.0147	0.0000
1318	14.6250	0.0000	0.2496	1080.7496	503.6483	0.0173	0.0146	0.0000
1319	14.6361	0.0000	0.2490	1080.7490	502.3707	0.0173	0.0146	0.0000
1320	14.6472	0.0000	0.2484	1080.7484	501.0948	0.0173	0.0146	0.0000
1321	14.6583	0.0000	0.2478	1080.7478	499.8203	0.0173	0.0145	0.0000
1322	14.6694	0.0000	0.2472	1080.7472	498.5475	0.0173	0.0145	0.0000
1323	14.6806	0.0000	0.2466	1080.7466	497.2761	0.0173	0.0145	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1324	14.6917	0.0000	0.2459	1080.7460	496.0063	0.0173	0.0144	0.0000
1325	14.7028	0.0000	0.2453	1080.7454	494.7380	0.0173	0.0144	0.0000
1326	14.7139	0.0000	0.2447	1080.7448	493.4713	0.0173	0.0144	0.0000
1327	14.7250	0.0000	0.2441	1080.7441	492.2060	0.0173	0.0143	0.0000
1328	14.7361	0.0000	0.2435	1080.7435	490.9423	0.0173	0.0143	0.0000
1329	14.7472	0.0000	0.2429	1080.7429	489.6801	0.0173	0.0142	0.0000
1330	14.7583	0.0000	0.2423	1080.7423	488.4195	0.0173	0.0142	0.0000
1331	14.7694	0.0000	0.2417	1080.7417	487.1603	0.0173	0.0142	0.0000
1332	14.7806	0.0000	0.2411	1080.7411	485.9027	0.0173	0.0141	0.0000
1333	14.7917	0.0000	0.2404	1080.7405	484.6466	0.0173	0.0141	0.0000
1334	14.8028	0.0000	0.2398	1080.7399	483.3921	0.0173	0.0141	0.0000
1335	14.8139	0.0000	0.2392	1080.7393	482.1390	0.0173	0.0140	0.0000
1336	14.8250	0.0000	0.2386	1080.7386	480.8875	0.0173	0.0140	0.0000
1337	14.8361	0.0000	0.2380	1080.7380	479.6374	0.0173	0.0140	0.0000
1338	14.8472	0.0000	0.2374	1080.7374	478.3889	0.0173	0.0139	0.0000
1339	14.8583	0.0000	0.2368	1080.7368	477.1419	0.0173	0.0139	0.0000
1340	14.8694	0.0000	0.2362	1080.7362	475.8964	0.0173	0.0139	0.0000
1341	14.8806	0.0000	0.2356	1080.7356	474.6523	0.0173	0.0138	0.0000
1342	14.8917	0.0000	0.2350	1080.7350	473.4099	0.0173	0.0138	0.0000
1343	14.9028	0.0000	0.2344	1080.7344	472.1689	0.0173	0.0138	0.0000
1344	14.9139	0.0000	0.2338	1080.7338	470.9294	0.0173	0.0137	0.0000
1345	14.9250	0.0000	0.2332	1080.7332	469.6913	0.0173	0.0137	0.0000
1346	14.9361	0.0000	0.2326	1080.7325	468.4548	0.0173	0.0136	0.0000
1347	14.9472	0.0000	0.2320	1080.7321	467.2198	0.0172	0.0136	0.0000
1348	14.9583	0.0000	0.2314	1080.7314	465.9863	0.0172	0.0136	0.0000
1349	14.9694	0.0000	0.2308	1080.7308	464.7543	0.0172	0.0135	0.0000
1350	14.9806	0.0000	0.2302	1080.7302	463.5238	0.0172	0.0135	0.0000
1351	14.9917	0.0000	0.2296	1080.7296	462.2947	0.0172	0.0135	0.0000
1352	15.0028	0.0000	0.2290	1080.7290	461.0672	0.0172	0.0134	0.0000
1353	15.0139	0.0000	0.2284	1080.7284	459.8411	0.0172	0.0134	0.0000
1354	15.0250	0.0000	0.2278	1080.7278	458.6165	0.0172	0.0134	0.0000
1355	15.0361	0.0000	0.2272	1080.7272	457.3934	0.0172	0.0133	0.0000
1356	15.0472	0.0000	0.2266	1080.7267	456.1718	0.0172	0.0133	0.0000
1357	15.0583	0.0000	0.2260	1080.7261	454.9516	0.0172	0.0133	0.0000
1358	15.0694	0.0000	0.2254	1080.7255	453.7330	0.0172	0.0132	0.0000
1359	15.0806	0.0000	0.2249	1080.7249	452.5158	0.0172	0.0132	0.0000
1360	15.0917	0.0000	0.2243	1080.7242	451.3001	0.0172	0.0132	0.0000
1361	15.1028	0.0000	0.2237	1080.7236	450.0858	0.0172	0.0131	0.0000
1362	15.1139	0.0000	0.2231	1080.7231	448.8730	0.0172	0.0131	0.0000
1363	15.1250	0.0000	0.2225	1080.7225	447.6617	0.0172	0.0131	0.0000
1364	15.1361	0.0000	0.2219	1080.7219	446.4519	0.0172	0.0130	0.0000
1365	15.1472	0.0000	0.2213	1080.7213	445.2436	0.0172	0.0130	0.0000
1366	15.1583	0.0000	0.2207	1080.7207	444.0367	0.0172	0.0130	0.0000
1367	15.1694	0.0000	0.2201	1080.7201	442.8312	0.0172	0.0129	0.0000
1368	15.1806	0.0000	0.2196	1080.7196	441.6272	0.0172	0.0129	0.0000
1369	15.1917	0.0000	0.2190	1080.7190	440.4247	0.0172	0.0128	0.0000
1370	15.2028	0.0000	0.2184	1080.7184	439.2236	0.0172	0.0128	0.0000
1371	15.2139	0.0000	0.2178	1080.7178	438.0240	0.0172	0.0128	0.0000
1372	15.2250	0.0000	0.2172	1080.7173	436.8259	0.0172	0.0127	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1373	15.2361	0.0000	0.2166	1080.7167	435.6292	0.0172	0.0127	0.0000
1374	15.2472	0.0000	0.2161	1080.7161	434.4340	0.0172	0.0127	0.0000
1375	15.2583	0.0000	0.2155	1080.7155	433.2401	0.0172	0.0126	0.0000
1376	15.2694	0.0000	0.2149	1080.7148	432.0478	0.0172	0.0126	0.0000
1377	15.2806	0.0000	0.2143	1080.7144	430.8569	0.0172	0.0126	0.0000
1378	15.2917	0.0000	0.2137	1080.7137	429.6674	0.0172	0.0125	0.0000
1379	15.3028	0.0000	0.2132	1080.7131	428.4795	0.0172	0.0125	0.0000
1380	15.3139	0.0000	0.2126	1080.7125	427.2929	0.0172	0.0125	0.0000
1381	15.3250	0.0000	0.2120	1080.7120	426.1078	0.0172	0.0124	0.0000
1382	15.3361	0.0000	0.2114	1080.7114	424.9241	0.0172	0.0124	0.0000
1383	15.3472	0.0000	0.2109	1080.7108	423.7418	0.0172	0.0124	0.0000
1384	15.3583	0.0000	0.2103	1080.7103	422.5610	0.0172	0.0123	0.0000
1385	15.3694	0.0000	0.2097	1080.7097	421.3816	0.0172	0.0123	0.0000
1386	15.3806	0.0000	0.2091	1080.7091	420.2037	0.0172	0.0123	0.0000
1387	15.3917	0.0000	0.2086	1080.7086	419.0272	0.0172	0.0122	0.0000
1388	15.4028	0.0000	0.2080	1080.7080	417.8521	0.0172	0.0122	0.0000
1389	15.4139	0.0000	0.2074	1080.7074	416.6784	0.0172	0.0122	0.0000
1390	15.4250	0.0000	0.2068	1080.7068	415.5062	0.0172	0.0121	0.0000
1391	15.4361	0.0000	0.2063	1080.7063	414.3354	0.0172	0.0121	0.0000
1392	15.4472	0.0000	0.2057	1080.7057	413.1660	0.0172	0.0121	0.0000
1393	15.4583	0.0000	0.2051	1080.7051	411.9980	0.0171	0.0120	0.0000
1394	15.4694	0.0000	0.2046	1080.7046	410.8315	0.0171	0.0120	0.0000
1395	15.4806	0.0000	0.2040	1080.7040	409.6664	0.0171	0.0120	0.0000
1396	15.4917	0.0000	0.2034	1080.7034	408.5027	0.0171	0.0119	0.0000
1397	15.5028	0.0000	0.2029	1080.7029	407.3404	0.0171	0.0119	0.0000
1398	15.5139	0.0000	0.2023	1080.7023	406.1795	0.0171	0.0119	0.0000
1399	15.5250	0.0000	0.2017	1080.7018	405.0201	0.0171	0.0118	0.0000
1400	15.5361	0.0000	0.2012	1080.7012	403.8620	0.0171	0.0118	0.0000
1401	15.5472	0.0000	0.2006	1080.7006	402.7054	0.0171	0.0118	0.0000
1402	15.5583	0.0000	0.2000	1080.7001	401.5501	0.0171	0.0117	0.0000
1403	15.5694	0.0000	0.1995	1080.6995	400.3963	0.0171	0.0117	0.0000
1404	15.5806	0.0000	0.1989	1080.6989	399.2439	0.0171	0.0117	0.0000
1405	15.5917	0.0000	0.1983	1080.6984	398.0928	0.0171	0.0116	0.0000
1406	15.6028	0.0000	0.1978	1080.6978	396.9432	0.0171	0.0116	0.0000
1407	15.6139	0.0000	0.1972	1080.6973	395.7950	0.0171	0.0116	0.0000
1408	15.6250	0.0000	0.1967	1080.6967	394.6482	0.0171	0.0115	0.0000
1409	15.6361	0.0000	0.1961	1080.6960	393.5027	0.0171	0.0115	0.0000
1410	15.6472	0.0000	0.1955	1080.6956	392.3587	0.0171	0.0115	0.0000
1411	15.6583	0.0000	0.1950	1080.6949	391.2161	0.0171	0.0114	0.0000
1412	15.6694	0.0000	0.1944	1080.6945	390.0748	0.0171	0.0114	0.0000
1413	15.6806	0.0000	0.1939	1080.6938	388.9350	0.0171	0.0114	0.0000
1414	15.6917	0.0000	0.1933	1080.6934	387.7965	0.0171	0.0113	0.0000
1415	15.7028	0.0000	0.1928	1080.6927	386.6595	0.0171	0.0113	0.0000
1416	15.7139	0.0000	0.1922	1080.6921	385.5237	0.0171	0.0113	0.0000
1417	15.7250	0.0000	0.1916	1080.6917	384.3894	0.0171	0.0112	0.0000
1418	15.7361	0.0000	0.1911	1080.6910	383.2565	0.0171	0.0112	0.0000
1419	15.7472	0.0000	0.1905	1080.6906	382.1250	0.0171	0.0112	0.0000
1420	15.7583	0.0000	0.1900	1080.6899	380.9948	0.0171	0.0111	0.0000
1421	15.7694	0.0000	0.1894	1080.6895	379.8660	0.0171	0.0111	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1422	15.7806	0.0000	0.1889	1080.6888	378.7386	0.0171	0.0111	0.0000
1423	15.7917	0.0000	0.1883	1080.6884	377.6126	0.0171	0.0110	0.0000
1424	15.8028	0.0000	0.1878	1080.6877	376.4879	0.0171	0.0110	0.0000
1425	15.8139	0.0000	0.1872	1080.6873	375.3647	0.0171	0.0110	0.0000
1426	15.8250	0.0000	0.1867	1080.6866	374.2427	0.0171	0.0110	0.0000
1427	15.8361	0.0000	0.1861	1080.6862	373.1222	0.0171	0.0109	0.0000
1428	15.8472	0.0000	0.1856	1080.6855	372.0030	0.0171	0.0109	0.0000
1429	15.8583	0.0000	0.1850	1080.6851	370.8852	0.0171	0.0109	0.0000
1430	15.8694	0.0000	0.1845	1080.6844	369.7687	0.0171	0.0108	0.0000
1431	15.8806	0.0000	0.1839	1080.6840	368.6537	0.0171	0.0108	0.0000
1432	15.8917	0.0000	0.1834	1080.6833	367.5399	0.0171	0.0108	0.0000
1433	15.9028	0.0000	0.1829	1080.6829	366.4276	0.0171	0.0107	0.0000
1434	15.9139	0.0000	0.1823	1080.6823	365.3166	0.0171	0.0107	0.0000
1435	15.9250	0.0000	0.1818	1080.6818	364.2069	0.0171	0.0107	0.0000
1436	15.9361	0.0000	0.1812	1080.6813	363.0986	0.0171	0.0106	0.0000
1437	15.9472	0.0000	0.1807	1080.6807	361.9917	0.0171	0.0106	0.0000
1438	15.9583	0.0000	0.1801	1080.6802	360.8861	0.0171	0.0106	0.0000
1439	15.9694	0.0000	0.1796	1080.6796	359.7819	0.0171	0.0105	0.0000
1440	15.9806	0.0000	0.1791	1080.6791	358.6790	0.0171	0.0105	0.0000
1441	15.9917	0.0000	0.1785	1080.6785	357.5774	0.0171	0.0105	0.0000
1442	16.0028	0.0000	0.1780	1080.6780	356.4772	0.0170	0.0104	0.0000
1443	16.0139	0.0000	0.1774	1080.6775	355.3784	0.0170	0.0104	0.0000
1444	16.0250	0.0000	0.1769	1080.6769	354.2809	0.0170	0.0104	0.0000
1445	16.0361	0.0000	0.1764	1080.6764	353.1847	0.0170	0.0103	0.0000
1446	16.0472	0.0000	0.1758	1080.6758	352.0899	0.0170	0.0103	0.0000
1447	16.0583	0.0000	0.1753	1080.6753	350.9964	0.0170	0.0103	0.0000
1448	16.0694	0.0000	0.1747	1080.6748	349.9043	0.0170	0.0103	0.0000
1449	16.0806	0.0000	0.1742	1080.6742	348.8135	0.0170	0.0102	0.0000
1450	16.0917	0.0000	0.1737	1080.6737	347.7240	0.0170	0.0102	0.0000
1451	16.1028	0.0000	0.1731	1080.6731	346.6359	0.0170	0.0102	0.0000
1452	16.1139	0.0000	0.1726	1080.6726	345.5490	0.0170	0.0101	0.0000
1453	16.1250	0.0000	0.1721	1080.6721	344.4636	0.0170	0.0101	0.0000
1454	16.1361	0.0000	0.1715	1080.6715	343.3794	0.0170	0.0101	0.0000
1455	16.1472	0.0000	0.1710	1080.6710	342.2966	0.0170	0.0100	0.0000
1456	16.1583	0.0000	0.1705	1080.6705	341.2151	0.0170	0.0100	0.0000
1457	16.1694	0.0000	0.1700	1080.6699	340.1349	0.0170	0.0100	0.0000
1458	16.1806	0.0000	0.1694	1080.6694	339.0561	0.0170	0.0099	0.0000
1459	16.1917	0.0000	0.1689	1080.6689	337.9785	0.0170	0.0099	0.0000
1460	16.2028	0.0000	0.1684	1080.6683	336.9023	0.0170	0.0099	0.0000
1461	16.2139	0.0000	0.1678	1080.6678	335.8274	0.0170	0.0098	0.0000
1462	16.2250	0.0000	0.1673	1080.6674	334.7538	0.0170	0.0098	0.0000
1463	16.2361	0.0000	0.1668	1080.6667	333.6816	0.0170	0.0098	0.0000
1464	16.2472	0.0000	0.1663	1080.6663	332.6107	0.0170	0.0098	0.0000
1465	16.2583	0.0000	0.1657	1080.6658	331.5410	0.0170	0.0097	0.0000
1466	16.2694	0.0000	0.1652	1080.6652	330.4727	0.0170	0.0097	0.0000
1467	16.2806	0.0000	0.1647	1080.6647	329.4057	0.0170	0.0097	0.0000
1468	16.2917	0.0000	0.1642	1080.6642	328.3400	0.0170	0.0096	0.0000
1469	16.3028	0.0000	0.1636	1080.6636	327.2756	0.0170	0.0096	0.0000
1470	16.3139	0.0000	0.1631	1080.6631	326.2125	0.0170	0.0096	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1471	16.3250	0.0000	0.1626	1080.6626	325.1507	0.0170	0.0095	0.0000
1472	16.3361	0.0000	0.1621	1080.6621	324.0902	0.0170	0.0095	0.0000
1473	16.3472	0.0000	0.1615	1080.6615	323.0310	0.0170	0.0095	0.0000
1474	16.3583	0.0000	0.1610	1080.6610	321.9731	0.0170	0.0094	0.0000
1475	16.3694	0.0000	0.1605	1080.6605	320.9165	0.0170	0.0094	0.0000
1476	16.3806	0.0000	0.1600	1080.6600	319.8612	0.0170	0.0094	0.0000
1477	16.3917	0.0000	0.1595	1080.6594	318.8072	0.0170	0.0094	0.0000
1478	16.4028	0.0000	0.1589	1080.6589	317.7545	0.0170	0.0093	0.0000
1479	16.4139	0.0000	0.1584	1080.6584	316.7031	0.0170	0.0093	0.0000
1480	16.4250	0.0000	0.1579	1080.6580	315.6530	0.0170	0.0093	0.0000
1481	16.4361	0.0000	0.1574	1080.6573	314.6041	0.0170	0.0092	0.0000
1482	16.4472	0.0000	0.1569	1080.6569	313.5565	0.0170	0.0092	0.0000
1483	16.4583	0.0000	0.1564	1080.6564	312.5103	0.0170	0.0092	0.0000
1484	16.4694	0.0000	0.1558	1080.6559	311.4653	0.0170	0.0091	0.0000
1485	16.4806	0.0000	0.1553	1080.6553	310.4216	0.0170	0.0091	0.0000
1486	16.4917	0.0000	0.1548	1080.6548	309.3792	0.0170	0.0091	0.0000
1487	16.5028	0.0000	0.1543	1080.6543	308.3380	0.0170	0.0091	0.0000
1488	16.5139	0.0000	0.1538	1080.6538	307.2982	0.0170	0.0090	0.0000
1489	16.5250	0.0000	0.1533	1080.6533	306.2596	0.0170	0.0090	0.0000
1490	16.5361	0.0000	0.1528	1080.6528	305.2223	0.0170	0.0090	0.0000
1491	16.5472	0.0000	0.1523	1080.6522	304.1863	0.0170	0.0089	0.0000
1492	16.5583	0.0000	0.1518	1080.6517	303.1515	0.0170	0.0089	0.0000
1493	16.5694	0.0000	0.1512	1080.6512	302.1180	0.0170	0.0089	0.0000
1494	16.5806	0.0000	0.1507	1080.6508	301.0858	0.0169	0.0088	0.0000
1495	16.5917	0.0000	0.1502	1080.6503	300.0549	0.0169	0.0088	0.0000
1496	16.6028	0.0000	0.1497	1080.6497	299.0252	0.0169	0.0088	0.0000
1497	16.6139	0.0000	0.1492	1080.6492	297.9968	0.0169	0.0088	0.0000
1498	16.6250	0.0000	0.1487	1080.6487	296.9696	0.0169	0.0087	0.0000
1499	16.6361	0.0000	0.1482	1080.6482	295.9438	0.0169	0.0087	0.0000
1500	16.6472	0.0000	0.1477	1080.6477	294.9191	0.0169	0.0087	0.0000
1501	16.6583	0.0000	0.1472	1080.6472	293.8958	0.0169	0.0086	0.0000
1502	16.6694	0.0000	0.1467	1080.6467	292.8737	0.0169	0.0086	0.0000
1503	16.6806	0.0000	0.1462	1080.6461	291.8528	0.0169	0.0086	0.0000
1504	16.6917	0.0000	0.1457	1080.6456	290.8332	0.0169	0.0085	0.0000
1505	16.7028	0.0000	0.1452	1080.6451	289.8148	0.0169	0.0085	0.0000
1506	16.7139	0.0000	0.1447	1080.6447	288.7978	0.0169	0.0085	0.0000
1507	16.7250	0.0000	0.1442	1080.6442	287.7820	0.0169	0.0085	0.0000
1508	16.7361	0.0000	0.1437	1080.6437	286.7674	0.0169	0.0084	0.0000
1509	16.7472	0.0000	0.1432	1080.6432	285.7540	0.0169	0.0084	0.0000
1510	16.7583	0.0000	0.1427	1080.6427	284.7419	0.0169	0.0084	0.0000
1511	16.7694	0.0000	0.1422	1080.6422	283.7311	0.0169	0.0083	0.0000
1512	16.7806	0.0000	0.1417	1080.6417	282.7215	0.0169	0.0083	0.0000
1513	16.7917	0.0000	0.1412	1080.6411	281.7131	0.0169	0.0083	0.0000
1514	16.8028	0.0000	0.1407	1080.6406	280.7060	0.0169	0.0083	0.0000
1515	16.8139	0.0000	0.1402	1080.6401	279.7002	0.0169	0.0082	0.0000
1516	16.8250	0.0000	0.1397	1080.6396	278.6955	0.0169	0.0082	0.0000
1517	16.8361	0.0000	0.1392	1080.6392	277.6921	0.0169	0.0082	0.0000
1518	16.8472	0.0000	0.1387	1080.6387	276.6900	0.0169	0.0081	0.0000
1519	16.8583	0.0000	0.1382	1080.6382	275.6890	0.0169	0.0081	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1520	16.8694	0.0000	0.1377	1080.6377	274.6893	0.0169	0.0081	0.0000
1521	16.8806	0.0000	0.1372	1080.6372	273.6909	0.0169	0.0080	0.0000
1522	16.8917	0.0000	0.1367	1080.6367	272.6937	0.0169	0.0080	0.0000
1523	16.9028	0.0000	0.1362	1080.6362	271.6977	0.0169	0.0080	0.0000
1524	16.9139	0.0000	0.1357	1080.6357	270.7029	0.0169	0.0080	0.0000
1525	16.9250	0.0000	0.1352	1080.6353	269.7093	0.0169	0.0079	0.0000
1526	16.9361	0.0000	0.1347	1080.6348	268.7170	0.0169	0.0079	0.0000
1527	16.9472	0.0000	0.1343	1080.6343	267.7259	0.0169	0.0079	0.0000
1528	16.9583	0.0000	0.1338	1080.6338	266.7360	0.0169	0.0078	0.0000
1529	16.9694	0.0000	0.1333	1080.6333	265.7474	0.0169	0.0078	0.0000
1530	16.9806	0.0000	0.1328	1080.6328	264.7599	0.0169	0.0078	0.0000
1531	16.9917	0.0000	0.1323	1080.6323	263.7737	0.0169	0.0078	0.0000
1532	17.0028	0.0000	0.1318	1080.6318	262.7887	0.0169	0.0077	0.0000
1533	17.0139	0.0000	0.1313	1080.6313	261.8049	0.0169	0.0077	0.0000
1534	17.0250	0.0000	0.1308	1080.6309	260.8224	0.0169	0.0077	0.0000
1535	17.0361	0.0000	0.1304	1080.6304	259.8410	0.0169	0.0076	0.0000
1536	17.0472	0.0000	0.1299	1080.6299	258.8608	0.0169	0.0076	0.0000
1537	17.0583	0.0000	0.1294	1080.6294	257.8819	0.0169	0.0076	0.0000
1538	17.0694	0.0000	0.1289	1080.6289	256.9042	0.0169	0.0076	0.0000
1539	17.0806	0.0000	0.1284	1080.6284	255.9276	0.0169	0.0075	0.0000
1540	17.0917	0.0000	0.1279	1080.6279	254.9523	0.0169	0.0075	0.0000
1541	17.1028	0.0000	0.1274	1080.6274	253.9782	0.0169	0.0075	0.0000
1542	17.1139	0.0000	0.1270	1080.6270	253.0053	0.0169	0.0074	0.0000
1543	17.1250	0.0000	0.1265	1080.6265	252.0336	0.0169	0.0074	0.0000
1544	17.1361	0.0000	0.1260	1080.6260	251.0631	0.0169	0.0074	0.0000
1545	17.1472	0.0000	0.1255	1080.6255	250.0938	0.0169	0.0074	0.0000
1546	17.1583	0.0000	0.1250	1080.6250	249.1257	0.0169	0.0073	0.0000
1547	17.1694	0.0000	0.1246	1080.6245	248.1587	0.0169	0.0073	0.0000
1548	17.1806	0.0000	0.1241	1080.6241	247.1930	0.0169	0.0073	0.0000
1549	17.1917	0.0000	0.1236	1080.6237	246.2285	0.0168	0.0073	0.0000
1550	17.2028	0.0000	0.1231	1080.6232	245.2651	0.0168	0.0072	0.0000
1551	17.2139	0.0000	0.1227	1080.6227	244.3030	0.0168	0.0072	0.0000
1552	17.2250	0.0000	0.1222	1080.6222	243.3420	0.0168	0.0072	0.0000
1553	17.2361	0.0000	0.1217	1080.6217	242.3823	0.0168	0.0071	0.0000
1554	17.2472	0.0000	0.1212	1080.6212	241.4237	0.0168	0.0071	0.0000
1555	17.2583	0.0000	0.1208	1080.6207	240.4663	0.0168	0.0071	0.0000
1556	17.2694	0.0000	0.1203	1080.6202	239.5101	0.0168	0.0071	0.0000
1557	17.2806	0.0000	0.1198	1080.6198	238.5550	0.0168	0.0070	0.0000
1558	17.2917	0.0000	0.1193	1080.6194	237.6012	0.0168	0.0070	0.0000
1559	17.3028	0.0000	0.1189	1080.6189	236.6485	0.0168	0.0070	0.0000
1560	17.3139	0.0000	0.1184	1080.6184	235.6970	0.0168	0.0069	0.0000
1561	17.3250	0.0000	0.1179	1080.6179	234.7467	0.0168	0.0069	0.0000
1562	17.3361	0.0000	0.1174	1080.6174	233.7975	0.0168	0.0069	0.0000
1563	17.3472	0.0000	0.1170	1080.6169	232.8496	0.0168	0.0069	0.0000
1564	17.3583	0.0000	0.1165	1080.6165	231.9028	0.0168	0.0068	0.0000
1565	17.3694	0.0000	0.1160	1080.6161	230.9572	0.0168	0.0068	0.0000
1566	17.3806	0.0000	0.1156	1080.6156	230.0127	0.0168	0.0068	0.0000
1567	17.3917	0.0000	0.1151	1080.6151	229.0694	0.0168	0.0068	0.0000
1568	17.4028	0.0000	0.1146	1080.6146	228.1273	0.0168	0.0067	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1569	17.4139	0.0000	0.1142	1080.6141	227.1864	0.0168	0.0067	0.0000
1570	17.4250	0.0000	0.1137	1080.6136	226.2466	0.0168	0.0067	0.0000
1571	17.4361	0.0000	0.1132	1080.6133	225.3080	0.0168	0.0066	0.0000
1572	17.4472	0.0000	0.1128	1080.6128	224.3705	0.0168	0.0066	0.0000
1573	17.4583	0.0000	0.1123	1080.6123	223.4342	0.0168	0.0066	0.0000
1574	17.4694	0.0000	0.1118	1080.6118	222.4991	0.0168	0.0066	0.0000
1575	17.4806	0.0000	0.1114	1080.6113	221.5651	0.0168	0.0065	0.0000
1576	17.4917	0.0000	0.1109	1080.6110	220.6322	0.0168	0.0065	0.0000
1577	17.5028	0.0000	0.1104	1080.6105	219.7006	0.0168	0.0065	0.0000
1578	17.5139	0.0000	0.1100	1080.6100	218.7701	0.0168	0.0065	0.0000
1579	17.5250	0.0000	0.1095	1080.6095	217.8407	0.0168	0.0064	0.0000
1580	17.5361	0.0000	0.1091	1080.6090	216.9125	0.0168	0.0064	0.0000
1581	17.5472	0.0000	0.1086	1080.6086	215.9854	0.0168	0.0064	0.0000
1582	17.5583	0.0000	0.1081	1080.6082	215.0595	0.0168	0.0063	0.0000
1583	17.5694	0.0000	0.1077	1080.6077	214.1348	0.0168	0.0063	0.0000
1584	17.5806	0.0000	0.1072	1080.6072	213.2112	0.0168	0.0063	0.0000
1585	17.5917	0.0000	0.1068	1080.6068	212.2887	0.0168	0.0063	0.0000
1586	17.6028	0.0000	0.1063	1080.6063	211.3674	0.0168	0.0062	0.0000
1587	17.6139	0.0000	0.1058	1080.6058	210.4472	0.0168	0.0062	0.0000
1588	17.6250	0.0000	0.1054	1080.6053	209.5281	0.0168	0.0062	0.0000
1589	17.6361	0.0000	0.1049	1080.6050	208.6102	0.0168	0.0062	0.0000
1590	17.6472	0.0000	0.1045	1080.6045	207.6935	0.0168	0.0061	0.0000
1591	17.6583	0.0000	0.1040	1080.6040	206.7778	0.0168	0.0061	0.0000
1592	17.6694	0.0000	0.1036	1080.6035	205.8633	0.0168	0.0061	0.0000
1593	17.6806	0.0000	0.1031	1080.6031	204.9500	0.0168	0.0060	0.0000
1594	17.6917	0.0000	0.1026	1080.6027	204.0378	0.0168	0.0060	0.0000
1595	17.7028	0.0000	0.1022	1080.6022	203.1267	0.0168	0.0060	0.0000
1596	17.7139	0.0000	0.1017	1080.6017	202.2167	0.0168	0.0060	0.0000
1597	17.7250	0.0000	0.1013	1080.6013	201.3079	0.0168	0.0059	0.0000
1598	17.7361	0.0000	0.1008	1080.6008	200.4002	0.0168	0.0059	0.0000
1599	17.7472	0.0000	0.1004	1080.6003	199.4936	0.0168	0.0059	0.0000
1600	17.7583	0.0000	0.0999	1080.6000	198.5881	0.0168	0.0059	0.0000
1601	17.7694	0.0000	0.0995	1080.5995	197.6838	0.0168	0.0058	0.0000
1602	17.7806	0.0000	0.0990	1080.5990	196.7806	0.0168	0.0058	0.0000
1603	17.7917	0.0000	0.0986	1080.5986	195.8785	0.0168	0.0058	0.0000
1604	17.8028	0.0000	0.0981	1080.5981	194.9776	0.0168	0.0058	0.0000
1605	17.8139	0.0000	0.0977	1080.5977	194.0777	0.0168	0.0057	0.0000
1606	17.8250	0.0000	0.0972	1080.5973	193.1790	0.0168	0.0057	0.0000
1607	17.8361	0.0000	0.0968	1080.5968	192.2814	0.0168	0.0057	0.0000
1608	17.8472	0.0000	0.0963	1080.5963	191.3849	0.0167	0.0057	0.0000
1609	17.8583	0.0000	0.0959	1080.5959	190.4895	0.0167	0.0056	0.0000
1610	17.8694	0.0000	0.0955	1080.5955	189.5952	0.0167	0.0056	0.0000
1611	17.8806	0.0000	0.0950	1080.5950	188.7021	0.0167	0.0056	0.0000
1612	17.8917	0.0000	0.0946	1080.5946	187.8100	0.0167	0.0055	0.0000
1613	17.9028	0.0000	0.0941	1080.5941	186.9191	0.0167	0.0055	0.0000
1614	17.9139	0.0000	0.0937	1080.5936	186.0293	0.0167	0.0055	0.0000
1615	17.9250	0.0000	0.0932	1080.5933	185.1405	0.0167	0.0055	0.0000
1616	17.9361	0.0000	0.0928	1080.5928	184.2529	0.0167	0.0054	0.0000
1617	17.9472	0.0000	0.0923	1080.5923	183.3664	0.0167	0.0054	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1618	17.9583	0.0000	0.0919	1080.5919	182.4810	0.0167	0.0054	0.0000
1619	17.9694	0.0000	0.0915	1080.5914	181.5967	0.0167	0.0054	0.0000
1620	17.9806	0.0000	0.0910	1080.5911	180.7135	0.0167	0.0053	0.0000
1621	17.99	0.0000	0.0906	1080.5906	179.8313	0.0167	0.0053	0.0000
1622	18.00	0.0000	0.0901	1080.5901	178.9503	0.0167	0.0053	0.0000
1623	18.01	0.0000	0.0897	1080.5897	178.0704	0.0167	0.0053	0.0000
1624	18.03	0.0000	0.0893	1080.5892	177.1916	0.0167	0.0052	0.0000
1625	18.04	0.0000	0.0888	1080.5889	176.3138	0.0167	0.0052	0.0000
1626	18.05	0.0000	0.0884	1080.5884	175.4372	0.0167	0.0052	0.0000
1627	18.06	0.0000	0.0879	1080.5879	174.5617	0.0167	0.0052	0.0000
1628	18.07	0.0000	0.0875	1080.5875	173.6872	0.0167	0.0051	0.0000
1629	18.08	0.0000	0.0871	1080.5870	172.8138	0.0167	0.0051	0.0000
1630	18.09	0.0000	0.0866	1080.5867	171.9415	0.0167	0.0051	0.0000
1631	18.10	0.0000	0.0862	1080.5862	171.0703	0.0167	0.0051	0.0000
1632	18.11	0.0000	0.0858	1080.5858	170.2002	0.0167	0.0050	0.0000
1633	18.13	0.0000	0.0853	1080.5853	169.3312	0.0167	0.0050	0.0000
1634	18.14	0.0000	0.0849	1080.5850	168.4633	0.0167	0.0050	0.0000
1635	18.15	0.0000	0.0845	1080.5845	167.5964	0.0167	0.0050	0.0000
1636	18.16	0.0000	0.0840	1080.5840	166.7306	0.0167	0.0049	0.0000
1637	18.17	0.0000	0.0836	1080.5836	165.8659	0.0167	0.0049	0.0000
1638	18.18	0.0000	0.0832	1080.5831	165.0023	0.0167	0.0049	0.0000
1639	18.19	0.0000	0.0827	1080.5828	164.1397	0.0167	0.0049	0.0000
1640	18.20	0.0000	0.0823	1080.5823	163.2782	0.0167	0.0048	0.0000
1641	18.21	0.0000	0.0819	1080.5819	162.4178	0.0167	0.0048	0.0000
1642	18.23	0.0000	0.0815	1080.5814	161.5585	0.0167	0.0048	0.0000
1643	18.24	0.0000	0.0810	1080.5811	160.7002	0.0167	0.0048	0.0000
1644	18.25	0.0000	0.0806	1080.5806	159.8430	0.0167	0.0047	0.0000
1645	18.26	0.0000	0.0802	1080.5802	158.9869	0.0167	0.0047	0.0000
1646	18.27	0.0000	0.0797	1080.5797	158.1318	0.0167	0.0047	0.0000
1647	18.28	0.0000	0.0793	1080.5793	157.2778	0.0167	0.0047	0.0000
1648	18.29	0.0000	0.0789	1080.5789	156.4249	0.0167	0.0046	0.0000
1649	18.30	0.0000	0.0785	1080.5785	155.5730	0.0167	0.0046	0.0000
1650	18.31	0.0000	0.0780	1080.5780	154.7222	0.0167	0.0046	0.0000
1651	18.33	0.0000	0.0776	1080.5776	153.8725	0.0167	0.0046	0.0000
1652	18.34	0.0000	0.0772	1080.5771	153.0238	0.0167	0.0045	0.0000
1653	18.35	0.0000	0.0768	1080.5768	152.1762	0.0167	0.0045	0.0000
1654	18.36	0.0000	0.0763	1080.5763	151.3296	0.0167	0.0045	0.0000
1655	18.37	0.0000	0.0759	1080.5759	150.4841	0.0167	0.0045	0.0000
1656	18.38	0.0000	0.0755	1080.5754	149.6396	0.0167	0.0044	0.0000
1657	18.39	0.0000	0.0751	1080.5751	148.7962	0.0167	0.0044	0.0000
1658	18.40	0.0000	0.0746	1080.5746	147.9539	0.0167	0.0044	0.0000
1659	18.41	0.0000	0.0742	1080.5742	147.1126	0.0167	0.0044	0.0000
1660	18.43	0.0000	0.0738	1080.5739	146.2723	0.0167	0.0043	0.0000
1661	18.44	0.0000	0.0734	1080.5734	145.4331	0.0167	0.0043	0.0000
1662	18.45	0.0000	0.0730	1080.5730	144.5950	0.0167	0.0043	0.0000
1663	18.46	0.0000	0.0725	1080.5725	143.7579	0.0167	0.0043	0.0000
1664	18.47	0.0000	0.0721	1080.5721	142.9218	0.0167	0.0042	0.0000
1665	18.48	0.0000	0.0717	1080.5717	142.0868	0.0167	0.0042	0.0000
1666	18.49	0.0000	0.0713	1080.5713	141.2528	0.0167	0.0042	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1667	18.50	0.0000	0.0709	1080.5709	140.4199	0.0167	0.0042	0.0000
1668	18.51	0.0000	0.0705	1080.5704	139.5880	0.0167	0.0041	0.0000
1669	18.53	0.0000	0.0700	1080.5701	138.7571	0.0167	0.0041	0.0000
1670	18.54	0.0000	0.0696	1080.5696	137.9273	0.0166	0.0041	0.0000
1671	18.55	0.0000	0.0692	1080.5692	137.0985	0.0166	0.0041	0.0000
1672	18.56	0.0000	0.0688	1080.5688	136.2708	0.0166	0.0040	0.0000
1673	18.57	0.0000	0.0684	1080.5684	135.4441	0.0166	0.0040	0.0000
1674	18.58	0.0000	0.0680	1080.5680	134.6184	0.0166	0.0040	0.0000
1675	18.59	0.0000	0.0676	1080.5675	133.7938	0.0166	0.0040	0.0000
1676	18.60	0.0000	0.0671	1080.5671	132.9702	0.0166	0.0039	0.0000
1677	18.61	0.0000	0.0667	1080.5668	132.1476	0.0166	0.0039	0.0000
1678	18.63	0.0000	0.0663	1080.5663	131.3260	0.0166	0.0039	0.0000
1679	18.64	0.0000	0.0659	1080.5659	130.5055	0.0166	0.0039	0.0000
1680	18.65	0.0000	0.0655	1080.5654	129.6860	0.0166	0.0038	0.0000
1681	18.66	0.0000	0.0651	1080.5651	128.8675	0.0166	0.0038	0.0000
1682	18.67	0.0000	0.0647	1080.5647	128.0500	0.0166	0.0038	0.0000
1683	18.68	0.0000	0.0643	1080.5642	127.2336	0.0166	0.0038	0.0000
1684	18.69	0.0000	0.0639	1080.5638	126.4182	0.0166	0.0037	0.0000
1685	18.70	0.0000	0.0634	1080.5635	125.6038	0.0166	0.0037	0.0000
1686	18.71	0.0000	0.0630	1080.5630	124.7904	0.0166	0.0037	0.0000
1687	18.73	0.0000	0.0626	1080.5626	123.9781	0.0166	0.0037	0.0000
1688	18.74	0.0000	0.0622	1080.5623	123.1667	0.0166	0.0037	0.0000
1689	18.75	0.0000	0.0618	1080.5618	122.3564	0.0166	0.0036	0.0000
1690	18.76	0.0000	0.0614	1080.5614	121.5471	0.0166	0.0036	0.0000
1691	18.77	0.0000	0.0610	1080.5610	120.7388	0.0166	0.0036	0.0000
1692	18.78	0.0000	0.0606	1080.5605	119.9315	0.0166	0.0036	0.0000
1693	18.79	0.0000	0.0602	1080.5602	119.1252	0.0166	0.0035	0.0000
1694	18.80	0.0000	0.0598	1080.5598	118.3199	0.0166	0.0035	0.0000
1695	18.81	0.0000	0.0594	1080.5593	117.5157	0.0166	0.0035	0.0000
1696	18.83	0.0000	0.0590	1080.5590	116.7124	0.0166	0.0035	0.0000
1697	18.84	0.0000	0.0586	1080.5586	115.9102	0.0166	0.0034	0.0000
1698	18.85	0.0000	0.0582	1080.5582	115.1089	0.0166	0.0034	0.0000
1699	18.86	0.0000	0.0578	1080.5577	114.3087	0.0166	0.0034	0.0000
1700	18.87	0.0000	0.0574	1080.5574	113.5094	0.0166	0.0034	0.0000
1701	18.88	0.0000	0.0570	1080.5570	112.7112	0.0166	0.0033	0.0000
1702	18.89	0.0000	0.0566	1080.5565	111.9140	0.0166	0.0033	0.0000
1703	18.90	0.0000	0.0562	1080.5562	111.1177	0.0166	0.0033	0.0000
1704	18.91	0.0000	0.0558	1080.5558	110.3225	0.0166	0.0033	0.0000
1705	18.93	0.0000	0.0554	1080.5554	109.5282	0.0166	0.0032	0.0000
1706	18.94	0.0000	0.0550	1080.5549	108.7350	0.0166	0.0032	0.0000
1707	18.95	0.0000	0.0546	1080.5546	107.9427	0.0166	0.0032	0.0000
1708	18.96	0.0000	0.0542	1080.5542	107.1514	0.0166	0.0032	0.0000
1709	18.97	0.0000	0.0538	1080.5538	106.3612	0.0166	0.0032	0.0000
1710	18.98	0.0000	0.0534	1080.5533	105.5719	0.0166	0.0031	0.0000
1711	18.99	0.0000	0.0530	1080.5530	104.7836	0.0166	0.0031	0.0000
1712	19.00	0.0000	0.0526	1080.5526	103.9963	0.0166	0.0031	0.0000
1713	19.01	0.0000	0.0522	1080.5522	103.2100	0.0166	0.0031	0.0000
1714	19.03	0.0000	0.0518	1080.5518	102.4246	0.0166	0.0030	0.0000
1715	19.04	0.0000	0.0514	1080.5514	101.6403	0.0166	0.0030	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1716	19.05	0.0000	0.0510	1080.5510	100.8569	0.0166	0.0030	0.0000
1717	19.06	0.0000	0.0506	1080.5507	100.0745	0.0166	0.0030	0.0000
1718	19.07	0.0000	0.0502	1080.5502	99.2931	0.0166	0.0029	0.0000
1719	19.08	0.0000	0.0498	1080.5498	98.5127	0.0166	0.0029	0.0000
1720	19.09	0.0000	0.0494	1080.5494	97.7332	0.0166	0.0029	0.0000
1721	19.10	0.0000	0.0490	1080.5491	96.9548	0.0166	0.0029	0.0000
1722	19.11	0.0000	0.0487	1080.5487	96.1773	0.0166	0.0029	0.0000
1723	19.13	0.0000	0.0483	1080.5482	95.4008	0.0166	0.0028	0.0000
1724	19.14	0.0000	0.0479	1080.5479	94.6252	0.0166	0.0028	0.0000
1725	19.15	0.0000	0.0475	1080.5475	93.8507	0.0166	0.0028	0.0000
1726	19.16	0.0000	0.0471	1080.5471	93.0771	0.0166	0.0028	0.0000
1727	19.17	0.0000	0.0467	1080.5468	92.3044	0.0166	0.0027	0.0000
1728	19.18	0.0000	0.0463	1080.5463	91.5328	0.0166	0.0027	0.0000
1729	19.19	0.0000	0.0459	1080.5459	90.7621	0.0166	0.0027	0.0000
1730	19.20	0.0000	0.0455	1080.5455	89.9924	0.0166	0.0027	0.0000
1731	19.21	0.0000	0.0452	1080.5452	89.2236	0.0166	0.0026	0.0000
1732	19.23	0.0000	0.0448	1080.5448	88.4558	0.0166	0.0026	0.0000
1733	19.24	0.0000	0.0444	1080.5444	87.6890	0.0166	0.0026	0.0000
1734	19.25	0.0000	0.0440	1080.5439	86.9231	0.0166	0.0026	0.0000
1735	19.26	0.0000	0.0436	1080.5436	86.1582	0.0166	0.0026	0.0000
1736	19.27	0.0000	0.0432	1080.5432	85.3943	0.0166	0.0025	0.0000
1737	19.28	0.0000	0.0428	1080.5428	84.6313	0.0166	0.0025	0.0000
1738	19.29	0.0000	0.0425	1080.5425	83.8693	0.0165	0.0025	0.0000
1739	19.30	0.0000	0.0421	1080.5421	83.1082	0.0165	0.0025	0.0000
1740	19.31	0.0000	0.0417	1080.5416	82.3481	0.0165	0.0024	0.0000
1741	19.33	0.0000	0.0413	1080.5413	81.5890	0.0165	0.0024	0.0000
1742	19.34	0.0000	0.0409	1080.5409	80.8308	0.0165	0.0024	0.0000
1743	19.35	0.0000	0.0405	1080.5405	80.0735	0.0165	0.0024	0.0000
1744	19.36	0.0000	0.0402	1080.5402	79.3172	0.0165	0.0024	0.0000
1745	19.37	0.0000	0.0398	1080.5398	78.5619	0.0165	0.0023	0.0000
1746	19.38	0.0000	0.0394	1080.5394	77.8075	0.0165	0.0023	0.0000
1747	19.39	0.0000	0.0390	1080.5391	77.0540	0.0165	0.0023	0.0000
1748	19.40	0.0000	0.0386	1080.5387	76.3015	0.0165	0.0023	0.0000
1749	19.41	0.0000	0.0383	1080.5382	75.5500	0.0165	0.0022	0.0000
1750	19.43	0.0000	0.0379	1080.5378	74.7994	0.0165	0.0022	0.0000
1751	19.44	0.0000	0.0375	1080.5375	74.0497	0.0165	0.0022	0.0000
1752	19.45	0.0000	0.0371	1080.5371	73.3010	0.0165	0.0022	0.0000
1753	19.46	0.0000	0.0367	1080.5367	72.5532	0.0165	0.0022	0.0000
1754	19.47	0.0000	0.0364	1080.5364	71.8064	0.0165	0.0021	0.0000
1755	19.48	0.0000	0.0360	1080.5360	71.0604	0.0165	0.0021	0.0000
1756	19.49	0.0000	0.0356	1080.5356	70.3155	0.0165	0.0021	0.0000
1757	19.50	0.0000	0.0352	1080.5353	69.5715	0.0165	0.0021	0.0000
1758	19.51	0.0000	0.0349	1080.5349	68.8284	0.0165	0.0020	0.0000
1759	19.53	0.0000	0.0345	1080.5345	68.0862	0.0165	0.0020	0.0000
1760	19.54	0.0000	0.0341	1080.5341	67.3450	0.0165	0.0020	0.0000
1761	19.55	0.0000	0.0337	1080.5337	66.6047	0.0165	0.0020	0.0000
1762	19.56	0.0000	0.0334	1080.5333	65.8653	0.0165	0.0020	0.0000
1763	19.57	0.0000	0.0330	1080.5330	65.1269	0.0165	0.0019	0.0000
1764	19.58	0.0000	0.0326	1080.5326	64.3894	0.0165	0.0019	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1765	19.59	0.0000	0.0323	1080.5322	63.6528	0.0165	0.0019	0.0000
1766	19.60	0.0000	0.0319	1080.5319	62.9172	0.0165	0.0019	0.0000
1767	19.61	0.0000	0.0315	1080.5315	62.1825	0.0165	0.0018	0.0000
1768	19.63	0.0000	0.0311	1080.5311	61.4487	0.0165	0.0018	0.0000
1769	19.64	0.0000	0.0308	1080.5308	60.7158	0.0165	0.0018	0.0000
1770	19.65	0.0000	0.0304	1080.5304	59.9838	0.0165	0.0018	0.0000
1771	19.66	0.0000	0.0300	1080.5300	59.2528	0.0165	0.0018	0.0000
1772	19.67	0.0000	0.0297	1080.5297	58.5227	0.0165	0.0017	0.0000
1773	19.68	0.0000	0.0293	1080.5293	57.7935	0.0165	0.0017	0.0000
1774	19.69	0.0000	0.0289	1080.5289	57.0653	0.0165	0.0017	0.0000
1775	19.70	0.0000	0.0286	1080.5286	56.3379	0.0165	0.0017	0.0000
1776	19.71	0.0000	0.0282	1080.5282	55.6115	0.0165	0.0017	0.0000
1777	19.73	0.0000	0.0278	1080.5278	54.8860	0.0165	0.0016	0.0000
1778	19.74	0.0000	0.0275	1080.5275	54.1613	0.0165	0.0016	0.0000
1779	19.75	0.0000	0.0271	1080.5271	53.4377	0.0165	0.0016	0.0000
1780	19.76	0.0000	0.0267	1080.5267	52.7149	0.0165	0.0016	0.0000
1781	19.77	0.0000	0.0264	1080.5264	51.9930	0.0165	0.0015	0.0000
1782	19.78	0.0000	0.0260	1080.5260	51.2720	0.0165	0.0015	0.0000
1783	19.79	0.0000	0.0256	1080.5256	50.5520	0.0165	0.0015	0.0000
1784	19.80	0.0000	0.0253	1080.5253	49.8328	0.0165	0.0015	0.0000
1785	19.81	0.0000	0.0249	1080.5249	49.1146	0.0165	0.0015	0.0000
1786	19.83	0.0000	0.0245	1080.5245	48.3973	0.0165	0.0014	0.0000
1787	19.84	0.0000	0.0242	1080.5242	47.6808	0.0165	0.0014	0.0000
1788	19.85	0.0000	0.0238	1080.5238	46.9653	0.0165	0.0014	0.0000
1789	19.86	0.0000	0.0235	1080.5234	46.2507	0.0165	0.0014	0.0000
1790	19.87	0.0000	0.0231	1080.5231	45.5370	0.0165	0.0014	0.0000
1791	19.88	0.0000	0.0227	1080.5227	44.8242	0.0165	0.0013	0.0000
1792	19.89	0.0000	0.0224	1080.5223	44.1122	0.0165	0.0013	0.0000
1793	19.90	0.0000	0.0220	1080.5220	43.4012	0.0165	0.0013	0.0000
1794	19.91	0.0000	0.0217	1080.5216	42.6911	0.0165	0.0013	0.0000
1795	19.93	0.0000	0.0213	1080.5212	41.9818	0.0165	0.0012	0.0000
1796	19.94	0.0000	0.0209	1080.5210	41.2735	0.0165	0.0012	0.0000
1797	19.95	0.0000	0.0206	1080.5206	40.5661	0.0165	0.0012	0.0000
1798	19.96	0.0000	0.0202	1080.5203	39.8595	0.0165	0.0012	0.0000
1799	19.97	0.0000	0.0199	1080.5199	39.1539	0.0165	0.0012	0.0000
1800	19.98	0.0000	0.0195	1080.5195	38.4491	0.0165	0.0011	0.0000
1801	19.99	0.0000	0.0192	1080.5192	37.7452	0.0165	0.0011	0.0000
1802	20.00	0.0000	0.0188	1080.5188	37.0422	0.0165	0.0011	0.0000
1803	20.01	0.0000	0.0184	1080.5184	36.3401	0.0165	0.0011	0.0000
1804	20.03	0.0000	0.0181	1080.5181	35.6389	0.0165	0.0011	0.0000
1805	20.04	0.0000	0.0177	1080.5177	34.9385	0.0165	0.0010	0.0000
1806	20.05	0.0000	0.0174	1080.5173	34.2391	0.0165	0.0010	0.0000
1807	20.06	0.0000	0.0170	1080.5170	33.5405	0.0165	0.0010	0.0000
1808	20.07	0.0000	0.0167	1080.5167	32.8428	0.0165	0.0010	0.0000
1809	20.08	0.0000	0.0163	1080.5164	32.1460	0.0165	0.0010	0.0000
1810	20.09	0.0000	0.0160	1080.5160	31.4501	0.0165	0.0009	0.0000
1811	20.10	0.0000	0.0156	1080.5156	30.7551	0.0165	0.0009	0.0000
1812	20.11	0.0000	0.0153	1080.5153	30.0609	0.0164	0.0009	0.0000
1813	20.13	0.0000	0.0149	1080.5149	29.3676	0.0164	0.0009	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1814	20.14	0.0000	0.0146	1080.5145	28.6752	0.0164	0.0009	0.0000
1815	20.15	0.0000	0.0142	1080.5142	27.9837	0.0164	0.0008	0.0000
1816	20.16	0.0000	0.0139	1080.5139	27.2930	0.0164	0.0008	0.0000
1817	20.17	0.0000	0.0135	1080.5135	26.6032	0.0164	0.0008	0.0000
1818	20.18	0.0000	0.0132	1080.5132	25.9143	0.0164	0.0008	0.0000
1819	20.19	0.0000	0.0128	1080.5128	25.2262	0.0164	0.0008	0.0000
1820	20.20	0.0000	0.0125	1080.5125	24.5390	0.0164	0.0007	0.0000
1821	20.21	0.0000	0.0121	1080.5121	23.8527	0.0164	0.0007	0.0000
1822	20.23	0.0000	0.0118	1080.5117	23.1673	0.0164	0.0007	0.0000
1823	20.24	0.0000	0.0114	1080.5115	22.4827	0.0164	0.0007	0.0000
1824	20.25	0.0000	0.0111	1080.5111	21.7990	0.0164	0.0006	0.0000
1825	20.26	0.0000	0.0107	1080.5107	21.1161	0.0164	0.0006	0.0000
1826	20.27	0.0000	0.0104	1080.5104	20.4341	0.0164	0.0006	0.0000
1827	20.28	0.0000	0.0100	1080.5100	19.7530	0.0164	0.0006	0.0000
1828	20.29	0.0000	0.0097	1080.5096	19.0728	0.0164	0.0006	0.0000
1829	20.30	0.0000	0.0093	1080.5094	18.3934	0.0164	0.0005	0.0000
1830	20.31	0.0000	0.0090	1080.5090	17.7148	0.0164	0.0005	0.0000
1831	20.33	0.0000	0.0087	1080.5087	17.0371	0.0164	0.0005	0.0000
1832	20.34	0.0000	0.0083	1080.5083	16.3603	0.0164	0.0005	0.0000
1833	20.35	0.0000	0.0080	1080.5079	15.6843	0.0164	0.0005	0.0000
1834	20.36	0.0000	0.0076	1080.5076	15.0092	0.0164	0.0004	0.0000
1835	20.37	0.0000	0.0073	1080.5073	14.3349	0.0164	0.0004	0.0000
1836	20.38	0.0000	0.0069	1080.5070	13.6615	0.0164	0.0004	0.0000
1837	20.39	0.0000	0.0066	1080.5066	12.9890	0.0164	0.0004	0.0000
1838	20.40	0.0000	0.0063	1080.5062	12.3173	0.0164	0.0004	0.0000
1839	20.41	0.0000	0.0059	1080.5059	11.6464	0.0164	0.0003	0.0000
1840	20.43	0.0000	0.0056	1080.5056	10.9764	0.0164	0.0003	0.0000
1841	20.44	0.0000	0.0052	1080.5052	10.3072	0.0164	0.0003	0.0000
1842	20.45	0.0000	0.0049	1080.5049	9.6389	0.0164	0.0003	0.0000
1843	20.46	0.0000	0.0046	1080.5045	8.9714	0.0164	0.0003	0.0000
1844	20.47	0.0000	0.0042	1080.5043	8.3048	0.0164	0.0002	0.0000
1845	20.48	0.0000	0.0039	1080.5039	7.6390	0.0164	0.0002	0.0000
1846	20.49	0.0000	0.0035	1080.5035	6.9741	0.0164	0.0002	0.0000
1847	20.50	0.0000	0.0032	1080.5032	6.3100	0.0164	0.0002	0.0000
1848	20.51	0.0000	0.0029	1080.5029	5.6467	0.0164	0.0002	0.0000
1849	20.53	0.0000	0.0025	1080.5026	4.9843	0.0164	0.0001	0.0000
1850	20.54	0.0000	0.0022	1080.5022	4.3227	0.0164	0.0001	0.0000
1851	20.55	0.0000	0.0019	1080.5018	3.6620	0.0164	0.0001	0.0000
1852	20.56	0.0000	0.0015	1080.5016	3.0021	0.0164	0.0001	0.0000
1853	20.57	0.0000	0.0012	1080.5012	2.3430	0.0164	0.0001	0.0000
1854	20.58	0.0000	0.0009	1080.5009	1.6848	0.0164	0.0001	0.0000
1855	20.59	0.0000	0.0005	1080.5005	1.0274	0.0164	0.0000	0.0000
1856	20.60	0.0000	0.0002	1080.5002	0.3708	0.0164	0.0000	0.0000
1857	20.61	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1858	20.63	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1859	20.64	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1860	20.65	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1861	20.66	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1862	20.67	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1863	20.68	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1864	20.69	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1865	20.70	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1866	20.71	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1867	20.73	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1868	20.74	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1869	20.75	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1870	20.76	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1871	20.77	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1872	20.78	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1873	20.79	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1874	20.80	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1875	20.81	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1876	20.83	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1877	20.84	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1878	20.85	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1879	20.86	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1880	20.87	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1881	20.88	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1882	20.89	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1883	20.90	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1884	20.91	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1885	20.93	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1886	20.94	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1887	20.95	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1888	20.96	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1889	20.97	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1890	20.98	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1891	20.99	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1892	21.00	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1893	21.01	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1894	21.03	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1895	21.04	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1896	21.05	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1897	21.06	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1898	21.07	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1899	21.08	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1900	21.09	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1901	21.10	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1902	21.11	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1903	21.13	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1904	21.14	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1905	21.15	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1906	21.16	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1907	21.17	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1908	21.18	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1909	21.19	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1910	21.20	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1911	21.21	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1912	21.23	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1913	21.24	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1914	21.25	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1915	21.26	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1916	21.27	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1917	21.28	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1918	21.29	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1919	21.30	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1920	21.31	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1921	21.33	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1922	21.34	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1923	21.35	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1924	21.36	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1925	21.37	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1926	21.38	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1927	21.39	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1928	21.40	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1929	21.41	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1930	21.43	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1931	21.44	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1932	21.45	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1933	21.46	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1934	21.47	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1935	21.48	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1936	21.49	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1937	21.50	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1938	21.51	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1939	21.53	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1940	21.54	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1941	21.55	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1942	21.56	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1943	21.57	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1944	21.58	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1945	21.59	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1946	21.60	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1947	21.61	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1948	21.63	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1949	21.64	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1950	21.65	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1951	21.66	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1952	21.67	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1953	21.68	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1954	21.69	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1955	21.70	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1956	21.71	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1957	21.73	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1958	21.74	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1959	21.75	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1960	21.76	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 1/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1961	21.77	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1962	21.78	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1963	21.79	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1964	21.80	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1965	21.81	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1966	21.83	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1967	21.84	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1968	21.85	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1969	21.86	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1970	21.87	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1971	21.88	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1972	21.89	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1973	21.90	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1974	21.91	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1975	21.93	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1976	21.94	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1977	21.95	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1978	21.96	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1979	21.97	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1980	21.98	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1981	21.99	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1982	22.00	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1983	22.01	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1984	22.03	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1985	22.04	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1986	22.05	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1987	22.06	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1988	22.07	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1989	22.08	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1990	22.09	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1991	22.10	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1992	22.11	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1993	22.13	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1994	22.14	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1995	22.15	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1996	22.16	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1997	22.17	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1998	22.18	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1999	22.19	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2000	22.20	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2001	22.21	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2002	22.23	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2003	22.24	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2004	22.25	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2005	22.26	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2006	22.27	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2007	22.28	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2008	22.29	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2009	22.30	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 1/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2010	22.31	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2011	22.33	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2012	22.34	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2013	22.35	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2014	22.36	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2015	22.37	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2016	22.38	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2017	22.39	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2018	22.40	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2019	22.41	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2020	22.43	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2021	22.44	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2022	22.45	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2023	22.46	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2024	22.47	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2025	22.48	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2026	22.49	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2027	22.50	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2028	22.51	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2029	22.53	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2030	22.54	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2031	22.55	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2032	22.56	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2033	22.57	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2034	22.58	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2035	22.59	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2036	22.60	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2037	22.61	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2038	22.63	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2039	22.64	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2040	22.65	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2041	22.66	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2042	22.67	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2043	22.68	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2044	22.69	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2045	22.70	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2046	22.71	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2047	22.73	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2048	22.74	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2049	22.75	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2050	22.76	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2051	22.77	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2052	22.78	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2053	22.79	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2054	22.80	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2055	22.81	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2056	22.83	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2057	22.84	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2058	22.85	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2059	22.86	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2060	22.87	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2061	22.88	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2062	22.89	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2063	22.90	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2064	22.91	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2065	22.93	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2066	22.94	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2067	22.95	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2068	22.96	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2069	22.97	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2070	22.98	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2071	22.99	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2072	23.00	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2073	23.01	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2074	23.03	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2075	23.04	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2076	23.05	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2077	23.06	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2078	23.07	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2079	23.08	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2080	23.09	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2081	23.10	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2082	23.11	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2083	23.13	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2084	23.14	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2085	23.15	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2086	23.16	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2087	23.17	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2088	23.18	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2089	23.19	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2090	23.20	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2091	23.21	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2092	23.23	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2093	23.24	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2094	23.25	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2095	23.26	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2096	23.27	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2097	23.28	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2098	23.29	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2099	23.30	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2100	23.31	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2101	23.33	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2102	23.34	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2103	23.35	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2104	23.36	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2105	23.37	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2106	23.38	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2107	23.39	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2108	23.40	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2109	23.41	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2110	23.43	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2111	23.44	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2112	23.45	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2113	23.46	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2114	23.47	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2115	23.48	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2116	23.49	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2117	23.50	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2118	23.51	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2119	23.53	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2120	23.54	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2121	23.55	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2122	23.56	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2123	23.57	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2124	23.58	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2125	23.59	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2126	23.60	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2127	23.61	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2128	23.63	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2129	23.64	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2130	23.65	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2131	23.66	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2132	23.67	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2133	23.68	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2134	23.69	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2135	23.70	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2136	23.71	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2137	23.73	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2138	23.74	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2139	23.75	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2140	23.76	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2141	23.77	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2142	23.78	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2143	23.79	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2144	23.80	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2145	23.81	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2146	23.83	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2147	23.84	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2148	23.85	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2149	23.86	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2150	23.87	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2151	23.88	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2152	23.89	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2153	23.90	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2154	23.91	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2155	23.93	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2156	23.94	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 08					V-001			
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 1/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2157	23.95	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2158	23.96	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2159	23.97	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2160	23.98	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2161	23.99	0.0000	0.0000	1080.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1	0.0000	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0028	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.0139	0.0047	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0047	0.0000	0.0000
4	0.0250	0.0095	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0095	0.0000	0.0000
5	0.0361	0.0142	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0142	0.0000	0.0000
6	0.0472	0.0189	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0189	0.0000	0.0000
7	0.0583	0.0236	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0236	0.0000	0.0000
8	0.0694	0.0284	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0284	0.0000	0.0000
9	0.0806	0.0331	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0331	0.0000	0.0000
10	0.0917	0.0378	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0378	0.0000	0.0000
11	0.1028	0.0425	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0425	0.0000	0.0000
12	0.1139	0.0473	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0473	0.0000	0.0000
13	0.1250	0.0520	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0520	0.0000	0.0000
14	0.1361	0.0567	0.0000	1076.5000	0.0126	0.0549	0.0000	0.0000
15	0.1472	0.0614	0.0001	1076.5001	0.2223	0.0532	0.0000	0.0000
16	0.1583	0.0662	0.0003	1076.5004	0.6855	0.0516	0.0000	0.0000
17	0.1694	0.0709	0.0007	1076.5007	1.3993	0.0501	0.0000	0.0000
18	0.1806	0.0756	0.0012	1076.5012	2.3604	0.0486	0.0001	0.0000
19	0.1917	0.0803	0.0018	1076.5018	3.5660	0.0472	0.0001	0.0000
20	0.2028	0.0851	0.0025	1076.5026	5.0133	0.0459	0.0001	0.0000
21	0.2139	0.0898	0.0034	1076.5034	6.6996	0.0446	0.0002	0.0000
22	0.2250	0.0945	0.0044	1076.5044	8.6222	0.0434	0.0003	0.0000
23	0.2361	0.0992	0.0055	1076.5055	10.7788	0.0422	0.0003	0.0000
24	0.2472	0.1040	0.0067	1076.5067	13.1670	0.0411	0.0004	0.0000
25	0.2583	0.1087	0.0080	1076.5081	15.7844	0.0401	0.0005	0.0000
26	0.2694	0.1134	0.0095	1076.5095	18.6290	0.0390	0.0006	0.0000
27	0.2806	0.1182	0.0110	1076.5110	21.6985	0.0381	0.0006	0.0000
28	0.2917	0.1229	0.0127	1076.5127	24.9910	0.0371	0.0007	0.0000
29	0.3028	0.1276	0.0145	1076.5145	28.5046	0.0363	0.0008	0.0000
30	0.3139	0.1323	0.0164	1076.5164	32.2373	0.0354	0.0010	0.0000
31	0.3250	0.1371	0.0184	1076.5183	36.1874	0.0346	0.0011	0.0000
32	0.3361	0.1418	0.0205	1076.5205	40.3531	0.0338	0.0012	0.0000
33	0.3472	0.1465	0.0227	1076.5227	44.7329	0.0331	0.0013	0.0000
34	0.3583	0.1512	0.0250	1076.5250	49.3252	0.0324	0.0015	0.0000
35	0.3694	0.1560	0.0274	1076.5275	54.1283	0.0317	0.0016	0.0000
36	0.3806	0.1607	0.0300	1076.5300	59.1409	0.0311	0.0018	0.0000
37	0.3917	0.1654	0.0326	1076.5326	64.3616	0.0305	0.0019	0.0000
38	0.4028	0.1701	0.0354	1076.5354	69.7889	0.0299	0.0021	0.0000
39	0.4139	0.1749	0.0382	1076.5382	75.4216	0.0293	0.0022	0.0000
40	0.4250	0.1749	0.0411	1076.5411	81.2110	0.0288	0.0024	0.0000
41	0.4361	0.1701	0.0440	1076.5439	86.8728	0.0283	0.0026	0.0000
42	0.4472	0.1654	0.0467	1076.5468	92.3590	0.0278	0.0027	0.0000
43	0.4583	0.1607	0.0494	1076.5494	97.6689	0.0273	0.0029	0.0000
44	0.4694	0.1560	0.0520	1076.5520	102.8019	0.0268	0.0030	0.0000
45	0.4806	0.1512	0.0545	1076.5544	107.7575	0.0264	0.0032	0.0000
46	0.4917	0.1465	0.0569	1076.5569	112.5351	0.0260	0.0033	0.0000
47	0.5028	0.1418	0.0592	1076.5592	117.1343	0.0256	0.0035	0.0000
48	0.5139	0.1371	0.0614	1076.5614	121.5544	0.0252	0.0036	0.0000
49	0.5250	0.1323	0.0635	1076.5636	125.7952	0.0249	0.0037	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
50	0.5361	0.1276	0.0656	1076.5656	129.8562	0.0245	0.0038	0.0000
51	0.5472	0.1229	0.0675	1076.5675	133.7369	0.0242	0.0040	0.0000
52	0.5583	0.1182	0.0694	1076.5693	137.4372	0.0239	0.0041	0.0000
53	0.5694	0.1134	0.0711	1076.5712	140.9565	0.0236	0.0042	0.0000
54	0.5806	0.1087	0.0728	1076.5728	144.2946	0.0233	0.0043	0.0000
55	0.5917	0.1040	0.0744	1076.5743	147.4513	0.0230	0.0044	0.0000
56	0.6028	0.0992	0.0759	1076.5759	150.4261	0.0227	0.0045	0.0000
57	0.6139	0.0945	0.0773	1076.5773	153.2190	0.0225	0.0045	0.0000
58	0.6250	0.0898	0.0786	1076.5786	155.8297	0.0222	0.0046	0.0000
59	0.6361	0.0851	0.0798	1076.5798	158.2579	0.0220	0.0047	0.0000
60	0.6472	0.0803	0.0809	1076.5809	160.5035	0.0218	0.0047	0.0000
61	0.6583	0.0756	0.0820	1076.5819	162.5663	0.0215	0.0048	0.0000
62	0.6694	0.0709	0.0829	1076.5829	164.4462	0.0213	0.0049	0.0000
63	0.6806	0.0662	0.0837	1076.5837	166.1430	0.0211	0.0049	0.0000
64	0.6917	0.0614	0.0845	1076.5845	167.6566	0.0210	0.0050	0.0000
65	0.7028	0.0567	0.0852	1076.5852	168.9868	0.0208	0.0050	0.0000
66	0.7139	0.0520	0.0857	1076.5857	170.1337	0.0206	0.0050	0.0000
67	0.7250	0.0473	0.0862	1076.5862	171.0971	0.0204	0.0051	0.0000
68	0.7361	0.0425	0.0866	1076.5867	171.8769	0.0203	0.0051	0.0000
69	0.7472	0.0378	0.0869	1076.5869	172.4731	0.0201	0.0051	0.0000
70	0.7583	0.0331	0.0871	1076.5872	172.8857	0.0200	0.0051	0.0000
71	0.7694	0.0284	0.0872	1076.5873	173.1147	0.0198	0.0051	0.0000
72	0.7806	0.0236	0.0872	1076.5873	173.1599	0.0197	0.0051	0.0000
73	0.7917	0.0189	0.0872	1076.5872	173.0214	0.0196	0.0051	0.0000
74	0.8028	0.0142	0.0870	1076.5870	172.6992	0.0194	0.0051	0.0000
75	0.8139	0.0095	0.0868	1076.5868	172.1933	0.0193	0.0051	0.0000
76	0.8250	0.0047	0.0864	1076.5864	171.5038	0.0192	0.0051	0.0000
77	0.8361	0.0000	0.0860	1076.5859	170.6306	0.0191	0.0050	0.0000
78	0.8472	0.0000	0.0855	1076.5854	169.6683	0.0190	0.0050	0.0000
79	0.8583	0.0000	0.0850	1076.5851	168.7112	0.0189	0.0050	0.0000
80	0.8694	0.0000	0.0846	1076.5846	167.7592	0.0188	0.0050	0.0000
81	0.8806	0.0000	0.0841	1076.5841	166.8121	0.0187	0.0049	0.0000
82	0.8917	0.0000	0.0836	1076.5836	165.8697	0.0186	0.0049	0.0000
83	0.9028	0.0000	0.0831	1076.5831	164.9319	0.0185	0.0049	0.0000
84	0.9139	0.0000	0.0827	1076.5826	163.9984	0.0184	0.0049	0.0000
85	0.9250	0.0000	0.0822	1076.5822	163.0692	0.0184	0.0048	0.0000
86	0.9361	0.0000	0.0817	1076.5818	162.1442	0.0183	0.0048	0.0000
87	0.9472	0.0000	0.0813	1076.5813	161.2231	0.0182	0.0048	0.0000
88	0.9583	0.0000	0.0808	1076.5808	160.3058	0.0182	0.0047	0.0000
89	0.9694	0.0000	0.0804	1076.5803	159.3923	0.0181	0.0047	0.0000
90	0.9806	0.0000	0.0799	1076.5800	158.4824	0.0180	0.0047	0.0000
91	0.9917	0.0000	0.0795	1076.5795	157.5760	0.0180	0.0047	0.0000
92	1.0028	0.0000	0.0790	1076.5790	156.6730	0.0179	0.0046	0.0000
93	1.0139	0.0351	0.0786	1076.5786	155.9208	0.0179	0.0046	0.0000
94	1.0250	0.5599	0.0837	1076.5837	166.0161	0.0178	0.0049	0.0000
95	1.0361	1.2299	0.1010	1076.6010	200.6347	0.0178	0.0059	0.0000
96	1.0472	1.9047	0.1317	1076.6317	262.4772	0.0179	0.0077	0.0000
97	1.0583	2.5019	0.1747	1076.6747	349.8496	0.0180	0.0102	0.0000
98	1.0694	2.9876	0.2279	1076.7279	458.8161	0.0182	0.0133	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
99	1.0806	3.3561	0.2887	1076.7887	584.7165	0.0184	0.0169	0.0000
100	1.0917	3.6161	0.3546	1076.8546	722.9893	0.0186	0.0208	0.0000
101	1.1028	3.7821	0.4236	1076.9236	869.5606	0.0188	0.0248	0.0000
102	1.1139	3.8694	0.4940	1076.9940	1020.9819	0.0191	0.0289	0.0000
103	1.1250	3.8936	0.5643	1077.0643	1174.3990	0.0193	0.0331	0.0000
104	1.1361	3.8699	0.6337	1077.1337	1327.6129	0.0195	0.0371	0.0000
105	1.1472	3.8095	0.7013	1077.2013	1478.9391	0.0198	0.0411	0.0000
106	1.1583	3.7222	0.7668	1077.2667	1627.1201	0.0200	0.0449	0.0000
107	1.1694	3.6154	0.8297	1077.3297	1771.2382	0.0202	0.0486	0.0000
108	1.1806	3.4951	0.8899	1077.3899	1910.6431	0.0204	0.0522	0.0000
109	1.1917	3.3660	0.9473	1077.4474	2044.9001	0.0206	0.0555	0.0000
110	1.2028	3.2317	1.0019	1077.5020	2173.7412	0.0208	0.0587	0.0000
111	1.2139	3.0952	1.0537	1077.5537	2297.0283	0.0209	0.0618	0.0000
112	1.2250	2.9585	1.1026	1077.6027	2414.7212	0.0211	0.0647	0.0000
113	1.2361	2.8233	1.1489	1077.6489	2526.8542	0.0213	0.0674	0.0000
114	1.2472	2.6907	1.1926	1077.6926	2633.5161	0.0214	0.0699	0.0000
115	1.2583	2.5615	1.2339	1077.7339	2734.8352	0.0215	0.0724	0.0000
116	1.2694	2.4364	1.2727	1077.7727	2830.9675	0.0217	0.0746	0.0000
117	1.2806	2.3157	1.3093	1077.8093	2922.0889	0.0218	0.0768	0.0000
118	1.2917	2.1996	1.3438	1077.8438	3008.3857	0.0219	0.0788	0.0000
119	1.3028	2.0883	1.3762	1077.8762	3090.0525	0.0220	0.0807	0.0000
120	1.3139	1.9818	1.4068	1077.9067	3167.2852	0.0221	0.0825	0.0000
121	1.3250	1.8800	1.4355	1077.9355	3240.2800	0.0222	0.0842	0.0000
122	1.3361	1.7829	1.4625	1077.9625	3309.2302	0.0223	0.0858	0.0000
123	1.3472	1.6904	1.4879	1077.9879	3374.3250	0.0223	0.0873	0.0000
124	1.3583	1.6023	1.5114	1078.0114	3434.8416	0.0224	0.0880	0.0054
125	1.3694	1.5185	1.5329	1078.0330	3490.3984	0.0225	0.0880	0.0406
126	1.3806	1.4388	1.5524	1078.0524	3540.9294	0.0225	0.0880	0.0982
127	1.3917	1.3630	1.5698	1078.0697	3585.9543	0.0226	0.0880	0.1670
128	1.4028	1.2910	1.5849	1078.0848	3625.3379	0.0226	0.0880	0.2396
129	1.4139	1.2226	1.5978	1078.0979	3659.1868	0.0227	0.0880	0.3106
130	1.4250	1.1575	1.6088	1078.1088	3687.7722	0.0227	0.0880	0.3764
131	1.4361	1.0957	1.6178	1078.1178	3711.4700	0.0227	0.0880	0.4349
132	1.4472	1.0370	1.6252	1078.1251	3730.7112	0.0227	0.0880	0.4850
133	1.4583	0.9813	1.6310	1078.1310	3745.9492	0.0227	0.0880	0.5264
134	1.4694	0.9283	1.6354	1078.1354	3757.6348	0.0227	0.0880	0.5591
135	1.4806	0.8780	1.6387	1078.1387	3766.1987	0.0227	0.0880	0.5837
136	1.4917	0.8302	1.6409	1078.1409	3772.0439	0.0227	0.0880	0.6009
137	1.5028	0.7824	1.6422	1078.1422	3775.4397	0.0227	0.0880	0.6112
138	1.5139	0.7395	1.6427	1078.1427	3776.8411	0.0227	0.0880	0.6158
139	1.5250	0.6987	1.6426	1078.1426	3776.5410	0.0227	0.0880	0.6154
140	1.5361	0.6599	1.6419	1078.1420	3774.7935	0.0227	0.0880	0.6108
141	1.5472	0.6230	1.6408	1078.1407	3771.8223	0.0227	0.0880	0.6027
142	1.5583	0.5879	1.6393	1078.1393	3767.8354	0.0227	0.0880	0.5917
143	1.5694	0.5545	1.6374	1078.1375	3763.0027	0.0227	0.0880	0.5784
144	1.5806	0.5227	1.6353	1078.1354	3757.4644	0.0227	0.0880	0.5632
145	1.5917	0.4926	1.6330	1078.1331	3751.3477	0.0226	0.0880	0.5465
146	1.6028	0.4639	1.6305	1078.1305	3744.7607	0.0226	0.0880	0.5287
147	1.6139	0.4367	1.6279	1078.1278	3737.7971	0.0226	0.0880	0.5102



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
148	1.6250	0.4108	1.6251	1078.1251	3730.5361	0.0226	0.0880	0.4910
149	1.6361	0.3861	1.6222	1078.1222	3723.0459	0.0226	0.0880	0.4716
150	1.6472	0.3628	1.6193	1078.1193	3715.3838	0.0226	0.0880	0.4520
151	1.6583	0.3405	1.6163	1078.1163	3707.5986	0.0225	0.0880	0.4324
152	1.6694	0.3194	1.6133	1078.1133	3699.7314	0.0225	0.0880	0.4129
153	1.6806	0.2993	1.6103	1078.1104	3691.8171	0.0225	0.0880	0.3937
154	1.6917	0.2803	1.6073	1078.1073	3683.8857	0.0225	0.0880	0.3748
155	1.7028	0.2622	1.6043	1078.1042	3675.9614	0.0225	0.0880	0.3562
156	1.7139	0.2449	1.6012	1078.1012	3668.0608	0.0225	0.0880	0.3381
157	1.7250	0.2286	1.5982	1078.0983	3660.2051	0.0224	0.0880	0.3205
158	1.7361	0.2132	1.5952	1078.0952	3652.4089	0.0224	0.0880	0.3034
159	1.7472	0.1985	1.5923	1078.0923	3644.6838	0.0224	0.0880	0.2867
160	1.7583	0.1846	1.5894	1078.0894	3637.0391	0.0224	0.0880	0.2707
161	1.7694	0.1715	1.5865	1078.0864	3629.4824	0.0224	0.0880	0.2552
162	1.7806	0.1590	1.5836	1078.0836	3622.0198	0.0224	0.0880	0.2402
163	1.7917	0.1472	1.5808	1078.0808	3614.6560	0.0224	0.0880	0.2258
164	1.8028	0.1360	1.5780	1078.0780	3607.3945	0.0223	0.0880	0.2120
165	1.8139	0.1255	1.5752	1078.0752	3600.2378	0.0223	0.0880	0.1987
166	1.8250	0.1155	1.5725	1078.0725	3593.1875	0.0223	0.0880	0.1860
167	1.8361	0.1060	1.5699	1078.0698	3586.2449	0.0223	0.0880	0.1738
168	1.8472	0.0972	1.5672	1078.0673	3579.4104	0.0223	0.0880	0.1621
169	1.8583	0.0888	1.5647	1078.0647	3572.6841	0.0223	0.0880	0.1509
170	1.8694	0.0809	1.5621	1078.0621	3566.0654	0.0223	0.0880	0.1403
171	1.8806	0.0735	1.5596	1078.0596	3559.5535	0.0223	0.0880	0.1301
172	1.8917	0.0665	1.5571	1078.0571	3553.1475	0.0222	0.0880	0.1205
173	1.9028	0.0599	1.5547	1078.0547	3546.8459	0.0222	0.0880	0.1112
174	1.9139	0.0538	1.5523	1078.0524	3540.6477	0.0222	0.0880	0.1025
175	1.9250	0.0481	1.5500	1078.0499	3534.5510	0.0222	0.0880	0.0942
176	1.9361	0.0428	1.5477	1078.0476	3528.5542	0.0222	0.0880	0.0863
177	1.9472	0.0378	1.5454	1078.0454	3522.6555	0.0222	0.0880	0.0788
178	1.9583	0.0332	1.5431	1078.0431	3516.8533	0.0222	0.0880	0.0718
179	1.9694	0.0289	1.5409	1078.0409	3511.1453	0.0222	0.0880	0.0651
180	1.9806	0.0250	1.5388	1078.0388	3505.5300	0.0222	0.0880	0.0588
181	1.9917	0.0214	1.5366	1078.0366	3500.0056	0.0221	0.0880	0.0529
182	2.0028	0.0182	1.5345	1078.0345	3494.5701	0.0221	0.0880	0.0474
183	2.0139	0.0152	1.5325	1078.0325	3489.2217	0.0221	0.0880	0.0422
184	2.0250	0.0125	1.5304	1078.0304	3483.9583	0.0221	0.0880	0.0373
185	2.0361	0.0101	1.5284	1078.0284	3478.7781	0.0221	0.0880	0.0328
186	2.0472	0.0080	1.5265	1078.0265	3473.6792	0.0221	0.0880	0.0286
187	2.0583	0.0062	1.5245	1078.0245	3468.6616	0.0221	0.0880	0.0248
188	2.0694	0.0048	1.5226	1078.0226	3463.7273	0.0221	0.0880	0.0212
189	2.0806	0.0035	1.5207	1078.0208	3458.8728	0.0221	0.0880	0.0179
190	2.0917	0.0025	1.5189	1078.0189	3454.0940	0.0221	0.0880	0.0150
191	2.1028	0.0016	1.5170	1078.0171	3449.3879	0.0221	0.0880	0.0123
192	2.1139	0.0009	1.5153	1078.0153	3444.7507	0.0221	0.0880	0.0099
193	2.1250	0.0004	1.5135	1078.0134	3440.1797	0.0220	0.0880	0.0077
194	2.1361	0.0002	1.5117	1078.0117	3435.6699	0.0220	0.0880	0.0060
195	2.1472	0.0001	1.5100	1078.0100	3431.2148	0.0220	0.0880	0.0045
196	2.1583	0.0000	1.5083	1078.0083	3426.8110	0.0220	0.0880	0.0033



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
197	2.1694	0.0000	1.5066	1078.0066	3422.4517	0.0220	0.0880	0.0022
198	2.1806	0.0000	1.5049	1078.0049	3418.1301	0.0220	0.0880	0.0013
199	2.1917	0.0000	1.5033	1078.0033	3413.8384	0.0220	0.0880	0.0006
200	2.2028	0.0000	1.5016	1078.0016	3409.5688	0.0220	0.0880	0.0002
201	2.2139	0.0000	1.4999	1078.0000	3405.3022	0.0220	0.0880	0.0000
202	2.2250	0.0000	1.4982	1077.9983	3400.9053	0.0220	0.0879	0.0000
203	2.2361	0.0000	1.4965	1077.9966	3396.5127	0.0220	0.0878	0.0000
204	2.2472	0.0000	1.4948	1077.9949	3392.1245	0.0220	0.0877	0.0000
205	2.2583	0.0000	1.4931	1077.9932	3387.7405	0.0220	0.0876	0.0000
206	2.2694	0.0000	1.4914	1077.9915	3383.3608	0.0220	0.0875	0.0000
207	2.2806	0.0000	1.4897	1077.9897	3378.9854	0.0220	0.0874	0.0000
208	2.2917	0.0000	1.4880	1077.9880	3374.6140	0.0219	0.0873	0.0000
209	2.3028	0.0000	1.4863	1077.9863	3370.2471	0.0219	0.0872	0.0000
210	2.3139	0.0000	1.4846	1077.9846	3365.8843	0.0219	0.0871	0.0000
211	2.3250	0.0000	1.4829	1077.9829	3361.5259	0.0219	0.0870	0.0000
212	2.3361	0.0000	1.4812	1077.9812	3357.1716	0.0219	0.0869	0.0000
213	2.3472	0.0000	1.4795	1077.9795	3352.8218	0.0219	0.0868	0.0000
214	2.3583	0.0000	1.4778	1077.9778	3348.4761	0.0219	0.0867	0.0000
215	2.3694	0.0000	1.4761	1077.9761	3344.1345	0.0219	0.0866	0.0000
216	2.3806	0.0000	1.4744	1077.9745	3339.7974	0.0219	0.0865	0.0000
217	2.3917	0.0000	1.4727	1077.9728	3335.4644	0.0219	0.0864	0.0000
218	2.4028	0.0000	1.4711	1077.9711	3331.1355	0.0219	0.0863	0.0000
219	2.4139	0.0000	1.4694	1077.9694	3326.8110	0.0219	0.0862	0.0000
220	2.4250	0.0000	1.4677	1077.9677	3322.4905	0.0219	0.0861	0.0000
221	2.4361	0.0000	1.4660	1077.9659	3318.1746	0.0219	0.0860	0.0000
222	2.4472	0.0000	1.4643	1077.9644	3313.8625	0.0219	0.0859	0.0000
223	2.4583	0.0000	1.4626	1077.9626	3309.5549	0.0218	0.0858	0.0000
224	2.4694	0.0000	1.4609	1077.9609	3305.2515	0.0218	0.0857	0.0000
225	2.4806	0.0000	1.4593	1077.9592	3300.9521	0.0218	0.0856	0.0000
226	2.4917	0.0000	1.4576	1077.9576	3296.6570	0.0218	0.0855	0.0000
227	2.5028	0.0000	1.4559	1077.9559	3292.3662	0.0218	0.0854	0.0000
228	2.5139	0.0000	1.4542	1077.9542	3288.0793	0.0218	0.0853	0.0000
229	2.5250	0.0000	1.4526	1077.9525	3283.7969	0.0218	0.0852	0.0000
230	2.5361	0.0000	1.4509	1077.9509	3279.5186	0.0218	0.0851	0.0000
231	2.5472	0.0000	1.4492	1077.9492	3275.2444	0.0218	0.0850	0.0000
232	2.5583	0.0000	1.4475	1077.9475	3270.9746	0.0218	0.0849	0.0000
233	2.5694	0.0000	1.4459	1077.9458	3266.7087	0.0218	0.0848	0.0000
234	2.5806	0.0000	1.4442	1077.9442	3262.4473	0.0218	0.0847	0.0000
235	2.5917	0.0000	1.4425	1077.9425	3258.1897	0.0218	0.0846	0.0000
236	2.6028	0.0000	1.4409	1077.9408	3253.9365	0.0218	0.0845	0.0000
237	2.6139	0.0000	1.4392	1077.9392	3249.6875	0.0218	0.0844	0.0000
238	2.6250	0.0000	1.4375	1077.9375	3245.4426	0.0217	0.0843	0.0000
239	2.6361	0.0000	1.4359	1077.9359	3241.2019	0.0217	0.0842	0.0000
240	2.6472	0.0000	1.4342	1077.9342	3236.9653	0.0217	0.0841	0.0000
241	2.6583	0.0000	1.4325	1077.9325	3232.7329	0.0217	0.0840	0.0000
242	2.6694	0.0000	1.4309	1077.9309	3228.5046	0.0217	0.0839	0.0000
243	2.6806	0.0000	1.4292	1077.9292	3224.2803	0.0217	0.0838	0.0000
244	2.6917	0.0000	1.4276	1077.9276	3220.0603	0.0217	0.0838	0.0000
245	2.7028	0.0000	1.4259	1077.9259	3215.8445	0.0217	0.0837	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
246	2.7139	0.0000	1.4242	1077.9242	3211.6328	0.0217	0.0836	0.0000
247	2.7250	0.0000	1.4226	1077.9226	3207.4253	0.0217	0.0835	0.0000
248	2.7361	0.0000	1.4209	1077.9209	3203.2219	0.0217	0.0834	0.0000
249	2.7472	0.0000	1.4193	1077.9193	3199.0225	0.0217	0.0833	0.0000
250	2.7583	0.0000	1.4176	1077.9176	3194.8274	0.0217	0.0832	0.0000
251	2.7694	0.0000	1.4160	1077.9160	3190.6362	0.0217	0.0831	0.0000
252	2.7806	0.0000	1.4143	1077.9143	3186.4492	0.0217	0.0830	0.0000
253	2.7917	0.0000	1.4127	1077.9127	3182.2664	0.0217	0.0829	0.0000
254	2.8028	0.0000	1.4110	1077.9110	3178.0876	0.0216	0.0828	0.0000
255	2.8139	0.0000	1.4094	1077.9094	3173.9131	0.0216	0.0827	0.0000
256	2.8250	0.0000	1.4077	1077.9077	3169.7427	0.0216	0.0826	0.0000
257	2.8361	0.0000	1.4061	1077.9061	3165.5762	0.0216	0.0825	0.0000
258	2.8472	0.0000	1.4045	1077.9044	3161.4141	0.0216	0.0824	0.0000
259	2.8583	0.0000	1.4028	1077.9028	3157.2559	0.0216	0.0823	0.0000
260	2.8694	0.0000	1.4012	1077.9011	3153.1018	0.0216	0.0822	0.0000
261	2.8806	0.0000	1.3995	1077.8995	3148.9517	0.0216	0.0821	0.0000
262	2.8917	0.0000	1.3979	1077.8979	3144.8059	0.0216	0.0820	0.0000
263	2.9028	0.0000	1.3963	1077.8962	3140.6641	0.0216	0.0819	0.0000
264	2.9139	0.0000	1.3946	1077.8947	3136.5264	0.0216	0.0818	0.0000
265	2.9250	0.0000	1.3930	1077.8929	3132.3926	0.0216	0.0817	0.0000
266	2.9361	0.0000	1.3914	1077.8914	3128.2629	0.0216	0.0816	0.0000
267	2.9472	0.0000	1.3897	1077.8898	3124.1375	0.0216	0.0815	0.0000
268	2.9583	0.0000	1.3881	1077.8881	3120.0161	0.0216	0.0814	0.0000
269	2.9694	0.0000	1.3865	1077.8865	3115.8987	0.0216	0.0813	0.0000
270	2.9806	0.0000	1.3849	1077.8849	3111.7854	0.0215	0.0812	0.0000
271	2.9917	0.0000	1.3832	1077.8832	3107.6763	0.0215	0.0812	0.0000
272	3.0028	0.0000	1.3816	1077.8816	3103.5710	0.0215	0.0811	0.0000
273	3.0139	0.0000	1.3800	1077.8800	3099.4700	0.0215	0.0810	0.0000
274	3.0250	0.0000	1.3784	1077.8783	3095.3728	0.0215	0.0809	0.0000
275	3.0361	0.0000	1.3767	1077.8767	3091.2798	0.0215	0.0808	0.0000
276	3.0472	0.0000	1.3751	1077.8751	3087.1909	0.0215	0.0807	0.0000
277	3.0583	0.0000	1.3735	1077.8735	3083.1060	0.0215	0.0806	0.0000
278	3.0694	0.0000	1.3719	1077.8718	3079.0251	0.0215	0.0805	0.0000
279	3.0806	0.0000	1.3703	1077.8702	3074.9482	0.0215	0.0804	0.0000
280	3.0917	0.0000	1.3686	1077.8687	3070.8755	0.0215	0.0803	0.0000
281	3.1028	0.0000	1.3670	1077.8671	3066.8066	0.0215	0.0802	0.0000
282	3.1139	0.0000	1.3654	1077.8654	3062.7419	0.0215	0.0801	0.0000
283	3.1250	0.0000	1.3638	1077.8638	3058.6812	0.0215	0.0800	0.0000
284	3.1361	0.0000	1.3622	1077.8622	3054.6245	0.0215	0.0799	0.0000
285	3.1472	0.0000	1.3606	1077.8606	3050.5718	0.0215	0.0798	0.0000
286	3.1583	0.0000	1.3590	1077.8590	3046.5232	0.0214	0.0797	0.0000
287	3.1694	0.0000	1.3574	1077.8574	3042.4785	0.0214	0.0796	0.0000
288	3.1806	0.0000	1.3558	1077.8557	3038.4380	0.0214	0.0795	0.0000
289	3.1917	0.0000	1.3542	1077.8541	3034.4014	0.0214	0.0794	0.0000
290	3.2028	0.0000	1.3525	1077.8525	3030.3687	0.0214	0.0794	0.0000
291	3.2139	0.0000	1.3509	1077.8510	3026.3401	0.0214	0.0793	0.0000
292	3.2250	0.0000	1.3493	1077.8494	3022.3154	0.0214	0.0792	0.0000
293	3.2361	0.0000	1.3477	1077.8478	3018.2949	0.0214	0.0791	0.0000
294	3.2472	0.0000	1.3461	1077.8462	3014.2783	0.0214	0.0790	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
295	3.2583	0.0000	1.3445	1077.8446	3010.2656	0.0214	0.0789	0.0000
296	3.2694	0.0000	1.3430	1077.8429	3006.2571	0.0214	0.0788	0.0000
297	3.2806	0.0000	1.3414	1077.8413	3002.2524	0.0214	0.0787	0.0000
298	3.2917	0.0000	1.3398	1077.8397	2998.2517	0.0214	0.0786	0.0000
299	3.3028	0.0000	1.3382	1077.8381	2994.2551	0.0214	0.0785	0.0000
300	3.3139	0.0000	1.3366	1077.8365	2990.2622	0.0214	0.0784	0.0000
301	3.3250	0.0000	1.3350	1077.8350	2986.2737	0.0214	0.0783	0.0000
302	3.3361	0.0000	1.3334	1077.8334	2982.2888	0.0214	0.0782	0.0000
303	3.3472	0.0000	1.3318	1077.8318	2978.3081	0.0213	0.0781	0.0000
304	3.3583	0.0000	1.3302	1077.8302	2974.3311	0.0213	0.0780	0.0000
305	3.3694	0.0000	1.3286	1077.8286	2970.3584	0.0213	0.0779	0.0000
306	3.3806	0.0000	1.3270	1077.8270	2966.3894	0.0213	0.0779	0.0000
307	3.3917	0.0000	1.3255	1077.8254	2962.4243	0.0213	0.0778	0.0000
308	3.4028	0.0000	1.3239	1077.8239	2958.4634	0.0213	0.0777	0.0000
309	3.4139	0.0000	1.3223	1077.8223	2954.5063	0.0213	0.0776	0.0000
310	3.4250	0.0000	1.3207	1077.8207	2950.5532	0.0213	0.0775	0.0000
311	3.4361	0.0000	1.3191	1077.8191	2946.6040	0.0213	0.0774	0.0000
312	3.4472	0.0000	1.3176	1077.8175	2942.6589	0.0213	0.0773	0.0000
313	3.4583	0.0000	1.3160	1077.8160	2938.7175	0.0213	0.0772	0.0000
314	3.4694	0.0000	1.3144	1077.8145	2934.7803	0.0213	0.0771	0.0000
315	3.4806	0.0000	1.3128	1077.8129	2930.8467	0.0213	0.0770	0.0000
316	3.4917	0.0000	1.3113	1077.8113	2926.9172	0.0213	0.0769	0.0000
317	3.5028	0.0000	1.3097	1077.8097	2922.9917	0.0213	0.0768	0.0000
318	3.5139	0.0000	1.3081	1077.8081	2919.0701	0.0213	0.0767	0.0000
319	3.5250	0.0000	1.3065	1077.8065	2915.1523	0.0213	0.0767	0.0000
320	3.5361	0.0000	1.3050	1077.8049	2911.2385	0.0212	0.0766	0.0000
321	3.5472	0.0000	1.3034	1077.8035	2907.3286	0.0212	0.0765	0.0000
322	3.5583	0.0000	1.3018	1077.8019	2903.4229	0.0212	0.0764	0.0000
323	3.5694	0.0000	1.3003	1077.8003	2899.5208	0.0212	0.0763	0.0000
324	3.5806	0.0000	1.2987	1077.7987	2895.6226	0.0212	0.0762	0.0000
325	3.5917	0.0000	1.2972	1077.7971	2891.7283	0.0212	0.0761	0.0000
326	3.6028	0.0000	1.2956	1077.7957	2887.8379	0.0212	0.0760	0.0000
327	3.6139	0.0000	1.2940	1077.7941	2883.9514	0.0212	0.0759	0.0000
328	3.6250	0.0000	1.2925	1077.7925	2880.0688	0.0212	0.0758	0.0000
329	3.6361	0.0000	1.2909	1077.7909	2876.1902	0.0212	0.0757	0.0000
330	3.6472	0.0000	1.2894	1077.7893	2872.3154	0.0212	0.0756	0.0000
331	3.6583	0.0000	1.2878	1077.7878	2868.4446	0.0212	0.0756	0.0000
332	3.6694	0.0000	1.2862	1077.7863	2864.5776	0.0212	0.0755	0.0000
333	3.6806	0.0000	1.2847	1077.7847	2860.7144	0.0212	0.0754	0.0000
334	3.6917	0.0000	1.2831	1077.7832	2856.8552	0.0212	0.0753	0.0000
335	3.7028	0.0000	1.2816	1077.7816	2852.9998	0.0212	0.0752	0.0000
336	3.7139	0.0000	1.2800	1077.7800	2849.1482	0.0212	0.0751	0.0000
337	3.7250	0.0000	1.2785	1077.7784	2845.3005	0.0211	0.0750	0.0000
338	3.7361	0.0000	1.2769	1077.7770	2841.4568	0.0211	0.0749	0.0000
339	3.7472	0.0000	1.2754	1077.7754	2837.6169	0.0211	0.0748	0.0000
340	3.7583	0.0000	1.2739	1077.7738	2833.7808	0.0211	0.0747	0.0000
341	3.7694	0.0000	1.2723	1077.7723	2829.9487	0.0211	0.0746	0.0000
342	3.7806	0.0000	1.2708	1077.7708	2826.1204	0.0211	0.0746	0.0000
343	3.7917	0.0000	1.2692	1077.7692	2822.2959	0.0211	0.0745	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
344	3.8028	0.0000	1.2677	1077.7677	2818.4751	0.0211	0.0744	0.0000
345	3.8139	0.0000	1.2661	1077.7661	2814.6584	0.0211	0.0743	0.0000
346	3.8250	0.0000	1.2646	1077.7646	2810.8455	0.0211	0.0742	0.0000
347	3.8361	0.0000	1.2631	1077.7631	2807.0364	0.0211	0.0741	0.0000
348	3.8472	0.0000	1.2615	1077.7615	2803.2310	0.0211	0.0740	0.0000
349	3.8583	0.0000	1.2600	1077.7600	2799.4294	0.0211	0.0739	0.0000
350	3.8694	0.0000	1.2585	1077.7584	2795.6318	0.0211	0.0738	0.0000
351	3.8806	0.0000	1.2569	1077.7570	2791.8381	0.0211	0.0737	0.0000
352	3.8917	0.0000	1.2554	1077.7554	2788.0481	0.0211	0.0737	0.0000
353	3.9028	0.0000	1.2539	1077.7539	2784.2620	0.0211	0.0736	0.0000
354	3.9139	0.0000	1.2523	1077.7523	2780.4797	0.0210	0.0735	0.0000
355	3.9250	0.0000	1.2508	1077.7509	2776.7012	0.0210	0.0734	0.0000
356	3.9361	0.0000	1.2493	1077.7493	2772.9265	0.0210	0.0733	0.0000
357	3.9472	0.0000	1.2478	1077.7478	2769.1555	0.0210	0.0732	0.0000
358	3.9583	0.0000	1.2462	1077.7462	2765.3884	0.0210	0.0731	0.0000
359	3.9694	0.0000	1.2447	1077.7448	2761.6252	0.0210	0.0730	0.0000
360	3.9806	0.0000	1.2432	1077.7432	2757.8657	0.0210	0.0729	0.0000
361	3.9917	0.0000	1.2417	1077.7417	2754.1101	0.0210	0.0728	0.0000
362	4.0028	0.0000	1.2402	1077.7401	2750.3582	0.0210	0.0728	0.0000
363	4.0139	0.0000	1.2386	1077.7386	2746.6101	0.0210	0.0727	0.0000
364	4.0250	0.0000	1.2371	1077.7371	2742.8657	0.0210	0.0726	0.0000
365	4.0361	0.0000	1.2356	1077.7356	2739.1252	0.0210	0.0725	0.0000
366	4.0472	0.0000	1.2341	1077.7341	2735.3884	0.0210	0.0724	0.0000
367	4.0583	0.0000	1.2326	1077.7325	2731.6555	0.0210	0.0723	0.0000
368	4.0694	0.0000	1.2311	1077.7311	2727.9265	0.0210	0.0722	0.0000
369	4.0806	0.0000	1.2295	1077.7295	2724.2009	0.0210	0.0721	0.0000
370	4.0917	0.0000	1.2280	1077.7280	2720.4795	0.0210	0.0720	0.0000
371	4.1028	0.0000	1.2265	1077.7266	2716.7615	0.0210	0.0720	0.0000
372	4.1139	0.0000	1.2250	1077.7250	2713.0474	0.0209	0.0719	0.0000
373	4.1250	0.0000	1.2235	1077.7235	2709.3372	0.0209	0.0718	0.0000
374	4.1361	0.0000	1.2220	1077.7220	2705.6306	0.0209	0.0717	0.0000
375	4.1472	0.0000	1.2205	1077.7205	2701.9277	0.0209	0.0716	0.0000
376	4.1583	0.0000	1.2190	1077.7190	2698.2288	0.0209	0.0715	0.0000
377	4.1694	0.0000	1.2175	1077.7175	2694.5334	0.0209	0.0714	0.0000
378	4.1806	0.0000	1.2160	1077.7159	2690.8418	0.0209	0.0713	0.0000
379	4.1917	0.0000	1.2145	1077.7145	2687.1541	0.0209	0.0713	0.0000
380	4.2028	0.0000	1.2130	1077.7130	2683.4700	0.0209	0.0712	0.0000
381	4.2139	0.0000	1.2115	1077.7115	2679.7896	0.0209	0.0711	0.0000
382	4.2250	0.0000	1.2100	1077.7100	2676.1130	0.0209	0.0710	0.0000
383	4.2361	0.0000	1.2085	1077.7085	2672.4402	0.0209	0.0709	0.0000
384	4.2472	0.0000	1.2070	1077.7070	2668.7710	0.0209	0.0708	0.0000
385	4.2583	0.0000	1.2055	1077.7056	2665.1057	0.0209	0.0707	0.0000
386	4.2694	0.0000	1.2040	1077.7040	2661.4441	0.0209	0.0706	0.0000
387	4.2806	0.0000	1.2025	1077.7025	2657.7861	0.0209	0.0705	0.0000
388	4.2917	0.0000	1.2010	1077.7010	2654.1318	0.0209	0.0705	0.0000
389	4.3028	0.0000	1.1996	1077.6996	2650.4814	0.0209	0.0704	0.0000
390	4.3139	0.0000	1.1981	1077.6981	2646.8347	0.0208	0.0703	0.0000
391	4.3250	0.0000	1.1966	1077.6965	2643.1917	0.0208	0.0702	0.0000
392	4.3361	0.0000	1.1951	1077.6951	2639.5522	0.0208	0.0701	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
393	4.3472	0.0000	1.1936	1077.6936	2635.9165	0.0208	0.0700	0.0000
394	4.3583	0.0000	1.1921	1077.6921	2632.2847	0.0208	0.0699	0.0000
395	4.3694	0.0000	1.1906	1077.6907	2628.6563	0.0208	0.0699	0.0000
396	4.3806	0.0000	1.1892	1077.6892	2625.0317	0.0208	0.0698	0.0000
397	4.3917	0.0000	1.1877	1077.6877	2621.4109	0.0208	0.0697	0.0000
398	4.4028	0.0000	1.1862	1077.6862	2617.7937	0.0208	0.0696	0.0000
399	4.4139	0.0000	1.1847	1077.6847	2614.1802	0.0208	0.0695	0.0000
400	4.4250	0.0000	1.1833	1077.6832	2610.5703	0.0208	0.0694	0.0000
401	4.4361	0.0000	1.1818	1077.6818	2606.9644	0.0208	0.0693	0.0000
402	4.4472	0.0000	1.1803	1077.6803	2603.3618	0.0208	0.0692	0.0000
403	4.4583	0.0000	1.1788	1077.6788	2599.7632	0.0208	0.0692	0.0000
404	4.4694	0.0000	1.1774	1077.6774	2596.1680	0.0208	0.0691	0.0000
405	4.4806	0.0000	1.1759	1077.6759	2592.5767	0.0208	0.0690	0.0000
406	4.4917	0.0000	1.1744	1077.6744	2588.9888	0.0208	0.0689	0.0000
407	4.5028	0.0000	1.1730	1077.6730	2585.4048	0.0208	0.0688	0.0000
408	4.5139	0.0000	1.1715	1077.6715	2581.8245	0.0207	0.0687	0.0000
409	4.5250	0.0000	1.1700	1077.6700	2578.2476	0.0207	0.0686	0.0000
410	4.5361	0.0000	1.1686	1077.6686	2574.6746	0.0207	0.0686	0.0000
411	4.5472	0.0000	1.1671	1077.6671	2571.1050	0.0207	0.0685	0.0000
412	4.5583	0.0000	1.1656	1077.6656	2567.5393	0.0207	0.0684	0.0000
413	4.5694	0.0000	1.1642	1077.6642	2563.9771	0.0207	0.0683	0.0000
414	4.5806	0.0000	1.1627	1077.6627	2560.4187	0.0207	0.0682	0.0000
415	4.5917	0.0000	1.1613	1077.6613	2556.8638	0.0207	0.0681	0.0000
416	4.6028	0.0000	1.1598	1077.6598	2553.3125	0.0207	0.0680	0.0000
417	4.6139	0.0000	1.1583	1077.6583	2549.7649	0.0207	0.0680	0.0000
418	4.6250	0.0000	1.1569	1077.6569	2546.2212	0.0207	0.0679	0.0000
419	4.6361	0.0000	1.1554	1077.6554	2542.6807	0.0207	0.0678	0.0000
420	4.6472	0.0000	1.1540	1077.6539	2539.1440	0.0207	0.0677	0.0000
421	4.6583	0.0000	1.1525	1077.6526	2535.6111	0.0207	0.0676	0.0000
422	4.6694	0.0000	1.1511	1077.6511	2532.0815	0.0207	0.0675	0.0000
423	4.6806	0.0000	1.1496	1077.6497	2528.5557	0.0207	0.0674	0.0000
424	4.6917	0.0000	1.1482	1077.6482	2525.0337	0.0207	0.0674	0.0000
425	4.7028	0.0000	1.1467	1077.6467	2521.5149	0.0207	0.0673	0.0000
426	4.7139	0.0000	1.1453	1077.6453	2518.0000	0.0206	0.0672	0.0000
427	4.7250	0.0000	1.1438	1077.6438	2514.4888	0.0206	0.0671	0.0000
428	4.7361	0.0000	1.1424	1077.6425	2510.9810	0.0206	0.0670	0.0000
429	4.7472	0.0000	1.1410	1077.6410	2507.4768	0.0206	0.0669	0.0000
430	4.7583	0.0000	1.1395	1077.6395	2503.9763	0.0206	0.0669	0.0000
431	4.7694	0.0000	1.1381	1077.6381	2500.4792	0.0206	0.0668	0.0000
432	4.7806	0.0000	1.1366	1077.6366	2496.9858	0.0206	0.0667	0.0000
433	4.7917	0.0000	1.1352	1077.6353	2493.4961	0.0206	0.0666	0.0000
434	4.8028	0.0000	1.1338	1077.6338	2490.0100	0.0206	0.0665	0.0000
435	4.8139	0.0000	1.1323	1077.6323	2486.5273	0.0206	0.0664	0.0000
436	4.8250	0.0000	1.1309	1077.6309	2483.0483	0.0206	0.0663	0.0000
437	4.8361	0.0000	1.1295	1077.6294	2479.5730	0.0206	0.0663	0.0000
438	4.8472	0.0000	1.1280	1077.6281	2476.1011	0.0206	0.0662	0.0000
439	4.8583	0.0000	1.1266	1077.6266	2472.6328	0.0206	0.0661	0.0000
440	4.8694	0.0000	1.1252	1077.6251	2469.1682	0.0206	0.0660	0.0000
441	4.8806	0.0000	1.1237	1077.6238	2465.7070	0.0206	0.0659	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
442	4.8917	0.0000	1.1223	1077.6223	2462.2495	0.0206	0.0658	0.0000
443	4.9028	0.0000	1.1209	1077.6208	2458.7954	0.0206	0.0658	0.0000
444	4.9139	0.0000	1.1194	1077.6195	2455.3450	0.0206	0.0657	0.0000
445	4.9250	0.0000	1.1180	1077.6180	2451.8979	0.0205	0.0656	0.0000
446	4.9361	0.0000	1.1166	1077.6166	2448.4548	0.0205	0.0655	0.0000
447	4.9472	0.0000	1.1152	1077.6152	2445.0149	0.0205	0.0654	0.0000
448	4.9583	0.0000	1.1138	1077.6138	2441.5786	0.0205	0.0653	0.0000
449	4.9694	0.0000	1.1123	1077.6123	2438.1460	0.0205	0.0653	0.0000
450	4.9806	0.0000	1.1109	1077.6110	2434.7168	0.0205	0.0652	0.0000
451	4.9917	0.0000	1.1095	1077.6095	2431.2913	0.0205	0.0651	0.0000
452	5.0028	0.0000	1.1081	1077.6080	2427.8691	0.0205	0.0650	0.0000
453	5.0139	0.0000	1.1067	1077.6067	2424.4507	0.0205	0.0649	0.0000
454	5.0250	0.0000	1.1053	1077.6052	2421.0356	0.0205	0.0648	0.0000
455	5.0361	0.0000	1.1038	1077.6039	2417.6243	0.0205	0.0648	0.0000
456	5.0472	0.0000	1.1024	1077.6024	2414.2163	0.0205	0.0647	0.0000
457	5.0583	0.0000	1.1010	1077.6011	2410.8120	0.0205	0.0646	0.0000
458	5.0694	0.0000	1.0996	1077.5996	2407.4109	0.0205	0.0645	0.0000
459	5.0806	0.0000	1.0982	1077.5981	2404.0137	0.0205	0.0644	0.0000
460	5.0917	0.0000	1.0968	1077.5968	2400.6199	0.0205	0.0643	0.0000
461	5.1028	0.0000	1.0954	1077.5953	2397.2295	0.0205	0.0643	0.0000
462	5.1139	0.0000	1.0940	1077.5940	2393.8425	0.0205	0.0642	0.0000
463	5.1250	0.0000	1.0926	1077.5925	2390.4592	0.0204	0.0641	0.0000
464	5.1361	0.0000	1.0912	1077.5912	2387.0793	0.0204	0.0640	0.0000
465	5.1472	0.0000	1.0898	1077.5897	2383.7031	0.0204	0.0639	0.0000
466	5.1583	0.0000	1.0884	1077.5884	2380.3303	0.0204	0.0639	0.0000
467	5.1694	0.0000	1.0870	1077.5869	2376.9609	0.0204	0.0638	0.0000
468	5.1806	0.0000	1.0856	1077.5856	2373.5952	0.0204	0.0637	0.0000
469	5.1917	0.0000	1.0842	1077.5842	2370.2327	0.0204	0.0636	0.0000
470	5.2028	0.0000	1.0828	1077.5828	2366.8740	0.0204	0.0635	0.0000
471	5.2139	0.0000	1.0814	1077.5814	2363.5186	0.0204	0.0634	0.0000
472	5.2250	0.0000	1.0800	1077.5800	2360.1667	0.0204	0.0634	0.0000
473	5.2361	0.0000	1.0786	1077.5786	2356.8181	0.0204	0.0633	0.0000
474	5.2472	0.0000	1.0772	1077.5771	2353.4734	0.0204	0.0632	0.0000
475	5.2583	0.0000	1.0758	1077.5758	2350.1318	0.0204	0.0631	0.0000
476	5.2694	0.0000	1.0744	1077.5745	2346.7939	0.0204	0.0630	0.0000
477	5.2806	0.0000	1.0730	1077.5730	2343.4592	0.0204	0.0630	0.0000
478	5.2917	0.0000	1.0716	1077.5717	2340.1282	0.0204	0.0629	0.0000
479	5.3028	0.0000	1.0703	1077.5703	2336.8005	0.0204	0.0628	0.0000
480	5.3139	0.0000	1.0689	1077.5688	2333.4766	0.0204	0.0627	0.0000
481	5.3250	0.0000	1.0675	1077.5675	2330.1558	0.0204	0.0626	0.0000
482	5.3361	0.0000	1.0661	1077.5662	2326.8386	0.0204	0.0625	0.0000
483	5.3472	0.0000	1.0647	1077.5647	2323.5249	0.0203	0.0625	0.0000
484	5.3583	0.0000	1.0633	1077.5634	2320.2146	0.0203	0.0624	0.0000
485	5.3694	0.0000	1.0620	1077.5620	2316.9077	0.0203	0.0623	0.0000
486	5.3806	0.0000	1.0606	1077.5605	2313.6042	0.0203	0.0622	0.0000
487	5.3917	0.0000	1.0592	1077.5592	2310.3042	0.0203	0.0621	0.0000
488	5.4028	0.0000	1.0578	1077.5579	2307.0076	0.0203	0.0621	0.0000
489	5.4139	0.0000	1.0565	1077.5564	2303.7144	0.0203	0.0620	0.0000
490	5.4250	0.0000	1.0551	1077.5551	2300.4248	0.0203	0.0619	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
491	5.4361	0.0000	1.0537	1077.5537	2297.1384	0.0203	0.0618	0.0000
492	5.4472	0.0000	1.0523	1077.5524	2293.8557	0.0203	0.0617	0.0000
493	5.4583	0.0000	1.0510	1077.5509	2290.5762	0.0203	0.0617	0.0000
494	5.4694	0.0000	1.0496	1077.5496	2287.3003	0.0203	0.0616	0.0000
495	5.4806	0.0000	1.0482	1077.5482	2284.0276	0.0203	0.0615	0.0000
496	5.4917	0.0000	1.0469	1077.5469	2280.7585	0.0203	0.0614	0.0000
497	5.5028	0.0000	1.0455	1077.5455	2277.4927	0.0203	0.0613	0.0000
498	5.5139	0.0000	1.0441	1077.5441	2274.2305	0.0203	0.0613	0.0000
499	5.5250	0.0000	1.0428	1077.5427	2270.9714	0.0203	0.0612	0.0000
500	5.5361	0.0000	1.0414	1077.5414	2267.7158	0.0203	0.0611	0.0000
501	5.5472	0.0000	1.0400	1077.5400	2264.4639	0.0203	0.0610	0.0000
502	5.5583	0.0000	1.0387	1077.5387	2261.2151	0.0202	0.0609	0.0000
503	5.5694	0.0000	1.0373	1077.5374	2257.9697	0.0202	0.0609	0.0000
504	5.5806	0.0000	1.0360	1077.5360	2254.7278	0.0202	0.0608	0.0000
505	5.5917	0.0000	1.0346	1077.5345	2251.4893	0.0202	0.0607	0.0000
506	5.6028	0.0000	1.0332	1077.5332	2248.2539	0.0202	0.0606	0.0000
507	5.6139	0.0000	1.0319	1077.5319	2245.0222	0.0202	0.0605	0.0000
508	5.6250	0.0000	1.0305	1077.5305	2241.7937	0.0202	0.0605	0.0000
509	5.6361	0.0000	1.0292	1077.5292	2238.5688	0.0202	0.0604	0.0000
510	5.6472	0.0000	1.0278	1077.5278	2235.3472	0.0202	0.0603	0.0000
511	5.6583	0.0000	1.0265	1077.5265	2232.1289	0.0202	0.0602	0.0000
512	5.6694	0.0000	1.0251	1077.5251	2228.9138	0.0202	0.0601	0.0000
513	5.6806	0.0000	1.0238	1077.5238	2225.7024	0.0202	0.0601	0.0000
514	5.6917	0.0000	1.0224	1077.5225	2222.4941	0.0202	0.0600	0.0000
515	5.7028	0.0000	1.0211	1077.5211	2219.2893	0.0202	0.0599	0.0000
516	5.7139	0.0000	1.0197	1077.5198	2216.0879	0.0202	0.0598	0.0000
517	5.7250	0.0000	1.0184	1077.5184	2212.8899	0.0202	0.0597	0.0000
518	5.7361	0.0000	1.0171	1077.5171	2209.6951	0.0202	0.0597	0.0000
519	5.7472	0.0000	1.0157	1077.5157	2206.5037	0.0202	0.0596	0.0000
520	5.7583	0.0000	1.0144	1077.5144	2203.3157	0.0202	0.0595	0.0000
521	5.7694	0.0000	1.0130	1077.5131	2200.1309	0.0202	0.0594	0.0000
522	5.7806	0.0000	1.0117	1077.5117	2196.9495	0.0201	0.0594	0.0000
523	5.7917	0.0000	1.0104	1077.5104	2193.7715	0.0201	0.0593	0.0000
524	5.8028	0.0000	1.0090	1077.5090	2190.5969	0.0201	0.0592	0.0000
525	5.8139	0.0000	1.0077	1077.5077	2187.4255	0.0201	0.0591	0.0000
526	5.8250	0.0000	1.0063	1077.5063	2184.2576	0.0201	0.0590	0.0000
527	5.8361	0.0000	1.0050	1077.5050	2181.0928	0.0201	0.0590	0.0000
528	5.8472	0.0000	1.0037	1077.5037	2177.9314	0.0201	0.0589	0.0000
529	5.8583	0.0000	1.0023	1077.5023	2174.7734	0.0201	0.0588	0.0000
530	5.8694	0.0000	1.0010	1077.5010	2171.6187	0.0201	0.0587	0.0000
531	5.8806	0.0000	0.9997	1077.4996	2168.4673	0.0201	0.0586	0.0000
532	5.8917	0.0000	0.9984	1077.4984	2165.3193	0.0201	0.0586	0.0000
533	5.9028	0.0000	0.9970	1077.4971	2162.1746	0.0201	0.0585	0.0000
534	5.9139	0.0000	0.9957	1077.4957	2159.0330	0.0201	0.0584	0.0000
535	5.9250	0.0000	0.9944	1077.4944	2155.8948	0.0201	0.0583	0.0000
536	5.9361	0.0000	0.9931	1077.4930	2152.7600	0.0201	0.0583	0.0000
537	5.9472	0.0000	0.9917	1077.4917	2149.6284	0.0201	0.0582	0.0000
538	5.9583	0.0000	0.9904	1077.4905	2146.5002	0.0201	0.0581	0.0000
539	5.9694	0.0000	0.9891	1077.4891	2143.3752	0.0201	0.0580	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
540	5.9806	0.0000	0.9878	1077.4878	2140.2537	0.0201	0.0580	0.0000
541	5.9917	0.0000	0.9865	1077.4865	2137.1353	0.0201	0.0579	0.0000
542	6.0028	0.0000	0.9851	1077.4851	2134.0203	0.0200	0.0578	0.0000
543	6.0139	0.0000	0.9838	1077.4839	2130.9084	0.0200	0.0577	0.0000
544	6.0250	0.0000	0.9825	1077.4825	2127.7998	0.0200	0.0576	0.0000
545	6.0361	0.0000	0.9812	1077.4812	2124.6946	0.0200	0.0576	0.0000
546	6.0472	0.0000	0.9799	1077.4799	2121.5928	0.0200	0.0575	0.0000
547	6.0583	0.0000	0.9786	1077.4786	2118.4941	0.0200	0.0574	0.0000
548	6.0694	0.0000	0.9773	1077.4773	2115.3987	0.0200	0.0573	0.0000
549	6.0806	0.0000	0.9760	1077.4760	2112.3064	0.0200	0.0573	0.0000
550	6.0917	0.0000	0.9747	1077.4746	2109.2175	0.0200	0.0572	0.0000
551	6.1028	0.0000	0.9733	1077.4734	2106.1321	0.0200	0.0571	0.0000
552	6.1139	0.0000	0.9720	1077.4720	2103.0496	0.0200	0.0570	0.0000
553	6.1250	0.0000	0.9707	1077.4707	2099.9705	0.0200	0.0570	0.0000
554	6.1361	0.0000	0.9694	1077.4695	2096.8948	0.0200	0.0569	0.0000
555	6.1472	0.0000	0.9681	1077.4681	2093.8223	0.0200	0.0568	0.0000
556	6.1583	0.0000	0.9668	1077.4668	2090.7529	0.0200	0.0567	0.0000
557	6.1694	0.0000	0.9655	1077.4656	2087.6868	0.0200	0.0566	0.0000
558	6.1806	0.0000	0.9642	1077.4642	2084.6240	0.0200	0.0566	0.0000
559	6.1917	0.0000	0.9629	1077.4629	2081.5642	0.0200	0.0565	0.0000
560	6.2028	0.0000	0.9616	1077.4617	2078.5081	0.0200	0.0564	0.0000
561	6.2139	0.0000	0.9603	1077.4603	2075.4548	0.0200	0.0563	0.0000
562	6.2250	0.0000	0.9590	1077.4590	2072.4050	0.0200	0.0563	0.0000
563	6.2361	0.0000	0.9577	1077.4578	2069.3584	0.0199	0.0562	0.0000
564	6.2472	0.0000	0.9565	1077.4564	2066.3149	0.0199	0.0561	0.0000
565	6.2583	0.0000	0.9552	1077.4552	2063.2747	0.0199	0.0560	0.0000
566	6.2694	0.0000	0.9539	1077.4539	2060.2375	0.0199	0.0560	0.0000
567	6.2806	0.0000	0.9526	1077.4526	2057.2039	0.0199	0.0559	0.0000
568	6.2917	0.0000	0.9513	1077.4513	2054.1733	0.0199	0.0558	0.0000
569	6.3028	0.0000	0.9500	1077.4500	2051.1460	0.0199	0.0557	0.0000
570	6.3139	0.0000	0.9487	1077.4487	2048.1218	0.0199	0.0557	0.0000
571	6.3250	0.0000	0.9474	1077.4474	2045.1010	0.0199	0.0556	0.0000
572	6.3361	0.0000	0.9461	1077.4462	2042.0833	0.0199	0.0555	0.0000
573	6.3472	0.0000	0.9449	1077.4448	2039.0688	0.0199	0.0554	0.0000
574	6.3583	0.0000	0.9436	1077.4436	2036.0575	0.0199	0.0554	0.0000
575	6.3694	0.0000	0.9423	1077.4423	2033.0494	0.0199	0.0553	0.0000
576	6.3806	0.0000	0.9410	1077.4410	2030.0446	0.0199	0.0552	0.0000
577	6.3917	0.0000	0.9397	1077.4397	2027.0428	0.0199	0.0551	0.0000
578	6.4028	0.0000	0.9385	1077.4385	2024.0443	0.0199	0.0551	0.0000
579	6.4139	0.0000	0.9372	1077.4371	2021.0490	0.0199	0.0550	0.0000
580	6.4250	0.0000	0.9359	1077.4359	2018.0568	0.0199	0.0549	0.0000
581	6.4361	0.0000	0.9346	1077.4347	2015.0679	0.0199	0.0548	0.0000
582	6.4472	0.0000	0.9334	1077.4333	2012.0820	0.0199	0.0548	0.0000
583	6.4583	0.0000	0.9321	1077.4321	2009.0995	0.0198	0.0547	0.0000
584	6.4694	0.0000	0.9308	1077.4308	2006.1200	0.0198	0.0546	0.0000
585	6.4806	0.0000	0.9296	1077.4296	2003.1438	0.0198	0.0545	0.0000
586	6.4917	0.0000	0.9283	1077.4282	2000.1707	0.0198	0.0545	0.0000
587	6.5028	0.0000	0.9270	1077.4270	1997.2007	0.0198	0.0544	0.0000
588	6.5139	0.0000	0.9257	1077.4258	1994.2340	0.0198	0.0543	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
589	6.5250	0.0000	0.9245	1077.4244	1991.2704	0.0198	0.0542	0.0000
590	6.5361	0.0000	0.9232	1077.4232	1988.3099	0.0198	0.0542	0.0000
591	6.5472	0.0000	0.9220	1077.4220	1985.3527	0.0198	0.0541	0.0000
592	6.5583	0.0000	0.9207	1077.4207	1982.3984	0.0198	0.0540	0.0000
593	6.5694	0.0000	0.9194	1077.4194	1979.4475	0.0198	0.0539	0.0000
594	6.5806	0.0000	0.9182	1077.4182	1976.4996	0.0198	0.0539	0.0000
595	6.5917	0.0000	0.9169	1077.4169	1973.5549	0.0198	0.0538	0.0000
596	6.6028	0.0000	0.9157	1077.4156	1970.6134	0.0198	0.0537	0.0000
597	6.6139	0.0000	0.9144	1077.4144	1967.6750	0.0198	0.0536	0.0000
598	6.6250	0.0000	0.9131	1077.4131	1964.7397	0.0198	0.0536	0.0000
599	6.6361	0.0000	0.9119	1077.4119	1961.8076	0.0198	0.0535	0.0000
600	6.6472	0.0000	0.9106	1077.4106	1958.8785	0.0198	0.0534	0.0000
601	6.6583	0.0000	0.9094	1077.4094	1955.9526	0.0198	0.0534	0.0000
602	6.6694	0.0000	0.9081	1077.4081	1953.0299	0.0198	0.0533	0.0000
603	6.6806	0.0000	0.9069	1077.4069	1950.1102	0.0198	0.0532	0.0000
604	6.6917	0.0000	0.9056	1077.4056	1947.1937	0.0198	0.0531	0.0000
605	6.7028	0.0000	0.9044	1077.4044	1944.2804	0.0197	0.0531	0.0000
606	6.7139	0.0000	0.9031	1077.4031	1941.3701	0.0197	0.0530	0.0000
607	6.7250	0.0000	0.9019	1077.4019	1938.4629	0.0197	0.0529	0.0000
608	6.7361	0.0000	0.9006	1077.4006	1935.5588	0.0197	0.0528	0.0000
609	6.7472	0.0000	0.8994	1077.3994	1932.6580	0.0197	0.0528	0.0000
610	6.7583	0.0000	0.8981	1077.3982	1929.7601	0.0197	0.0527	0.0000
611	6.7694	0.0000	0.8969	1077.3969	1926.8654	0.0197	0.0526	0.0000
612	6.7806	0.0000	0.8957	1077.3956	1923.9738	0.0197	0.0525	0.0000
613	6.7917	0.0000	0.8944	1077.3944	1921.0852	0.0197	0.0525	0.0000
614	6.8028	0.0000	0.8932	1077.3932	1918.1997	0.0197	0.0524	0.0000
615	6.8139	0.0000	0.8919	1077.3920	1915.3174	0.0197	0.0523	0.0000
616	6.8250	0.0000	0.8907	1077.3907	1912.4381	0.0197	0.0523	0.0000
617	6.8361	0.0000	0.8895	1077.3895	1909.5619	0.0197	0.0522	0.0000
618	6.8472	0.0000	0.8882	1077.3882	1906.6887	0.0197	0.0521	0.0000
619	6.8583	0.0000	0.8870	1077.3870	1903.8187	0.0197	0.0520	0.0000
620	6.8694	0.0000	0.8858	1077.3857	1900.9518	0.0197	0.0520	0.0000
621	6.8806	0.0000	0.8845	1077.3845	1898.0879	0.0197	0.0519	0.0000
622	6.8917	0.0000	0.8833	1077.3833	1895.2272	0.0197	0.0518	0.0000
623	6.9028	0.0000	0.8821	1077.3821	1892.3694	0.0197	0.0517	0.0000
624	6.9139	0.0000	0.8808	1077.3809	1889.5148	0.0197	0.0517	0.0000
625	6.9250	0.0000	0.8796	1077.3796	1886.6632	0.0197	0.0516	0.0000
626	6.9361	0.0000	0.8784	1077.3784	1883.8147	0.0196	0.0515	0.0000
627	6.9472	0.0000	0.8772	1077.3772	1880.9691	0.0196	0.0515	0.0000
628	6.9583	0.0000	0.8759	1077.3760	1878.1267	0.0196	0.0514	0.0000
629	6.9694	0.0000	0.8747	1077.3748	1875.2874	0.0196	0.0513	0.0000
630	6.9806	0.0000	0.8735	1077.3735	1872.4510	0.0196	0.0512	0.0000
631	6.9917	0.0000	0.8723	1077.3723	1869.6178	0.0196	0.0512	0.0000
632	7.0028	0.0000	0.8711	1077.3711	1866.7876	0.0196	0.0511	0.0000
633	7.0139	0.0000	0.8698	1077.3699	1863.9604	0.0196	0.0510	0.0000
634	7.0250	0.0000	0.8686	1077.3687	1861.1364	0.0196	0.0510	0.0000
635	7.0361	0.0000	0.8674	1077.3674	1858.3152	0.0196	0.0509	0.0000
636	7.0472	0.0000	0.8662	1077.3662	1855.4972	0.0196	0.0508	0.0000
637	7.0583	0.0000	0.8650	1077.3650	1852.6821	0.0196	0.0507	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
638	7.0694	0.0000	0.8638	1077.3638	1849.8702	0.0196	0.0507	0.0000
639	7.0806	0.0000	0.8625	1077.3625	1847.0613	0.0196	0.0506	0.0000
640	7.0917	0.0000	0.8613	1077.3613	1844.2552	0.0196	0.0505	0.0000
641	7.1028	0.0000	0.8601	1077.3601	1841.4524	0.0196	0.0505	0.0000
642	7.1139	0.0000	0.8589	1077.3589	1838.6525	0.0196	0.0504	0.0000
643	7.1250	0.0000	0.8577	1077.3577	1835.8556	0.0196	0.0503	0.0000
644	7.1361	0.0000	0.8565	1077.3564	1833.0618	0.0196	0.0502	0.0000
645	7.1472	0.0000	0.8553	1077.3553	1830.2709	0.0196	0.0502	0.0000
646	7.1583	0.0000	0.8541	1077.3541	1827.4830	0.0196	0.0501	0.0000
647	7.1694	0.0000	0.8529	1077.3529	1824.6982	0.0196	0.0500	0.0000
648	7.1806	0.0000	0.8517	1077.3517	1821.9164	0.0195	0.0500	0.0000
649	7.1917	0.0000	0.8505	1077.3505	1819.1376	0.0195	0.0499	0.0000
650	7.2028	0.0000	0.8493	1077.3492	1816.3618	0.0195	0.0498	0.0000
651	7.2139	0.0000	0.8481	1077.3480	1813.5890	0.0195	0.0498	0.0000
652	7.2250	0.0000	0.8469	1077.3469	1810.8191	0.0195	0.0497	0.0000
653	7.2361	0.0000	0.8457	1077.3457	1808.0522	0.0195	0.0496	0.0000
654	7.2472	0.0000	0.8445	1077.3445	1805.2885	0.0195	0.0495	0.0000
655	7.2583	0.0000	0.8433	1077.3433	1802.5276	0.0195	0.0495	0.0000
656	7.2694	0.0000	0.8421	1077.3420	1799.7697	0.0195	0.0494	0.0000
657	7.2806	0.0000	0.8409	1077.3409	1797.0148	0.0195	0.0493	0.0000
658	7.2917	0.0000	0.8397	1077.3397	1794.2628	0.0195	0.0493	0.0000
659	7.3028	0.0000	0.8385	1077.3385	1791.5139	0.0195	0.0492	0.0000
660	7.3139	0.0000	0.8373	1077.3373	1788.7679	0.0195	0.0491	0.0000
661	7.3250	0.0000	0.8361	1077.3362	1786.0249	0.0195	0.0491	0.0000
662	7.3361	0.0000	0.8349	1077.3350	1783.2849	0.0195	0.0490	0.0000
663	7.3472	0.0000	0.8338	1077.3337	1780.5479	0.0195	0.0489	0.0000
664	7.3583	0.0000	0.8326	1077.3325	1777.8137	0.0195	0.0488	0.0000
665	7.3694	0.0000	0.8314	1077.3314	1775.0825	0.0195	0.0488	0.0000
666	7.3806	0.0000	0.8302	1077.3302	1772.3544	0.0195	0.0487	0.0000
667	7.3917	0.0000	0.8290	1077.3290	1769.6292	0.0195	0.0486	0.0000
668	7.4028	0.0000	0.8278	1077.3279	1766.9069	0.0195	0.0486	0.0000
669	7.4139	0.0000	0.8266	1077.3267	1764.1875	0.0195	0.0485	0.0000
670	7.4250	0.0000	0.8255	1077.3254	1761.4712	0.0195	0.0484	0.0000
671	7.4361	0.0000	0.8243	1077.3243	1758.7577	0.0194	0.0484	0.0000
672	7.4472	0.0000	0.8231	1077.3231	1756.0472	0.0194	0.0483	0.0000
673	7.4583	0.0000	0.8219	1077.3219	1753.3396	0.0194	0.0482	0.0000
674	7.4694	0.0000	0.8208	1077.3208	1750.6350	0.0194	0.0482	0.0000
675	7.4806	0.0000	0.8196	1077.3196	1747.9333	0.0194	0.0481	0.0000
676	7.4917	0.0000	0.8184	1077.3184	1745.2346	0.0194	0.0480	0.0000
677	7.5028	0.0000	0.8172	1077.3173	1742.5388	0.0194	0.0479	0.0000
678	7.5139	0.0000	0.8161	1077.3160	1739.8458	0.0194	0.0479	0.0000
679	7.5250	0.0000	0.8149	1077.3149	1737.1559	0.0194	0.0478	0.0000
680	7.5361	0.0000	0.8137	1077.3137	1734.4689	0.0194	0.0477	0.0000
681	7.5472	0.0000	0.8125	1077.3125	1731.7847	0.0194	0.0477	0.0000
682	7.5583	0.0000	0.8114	1077.3114	1729.1035	0.0194	0.0476	0.0000
683	7.5694	0.0000	0.8102	1077.3102	1726.4252	0.0194	0.0475	0.0000
684	7.5806	0.0000	0.8090	1077.3091	1723.7498	0.0194	0.0475	0.0000
685	7.5917	0.0000	0.8079	1077.3079	1721.0773	0.0194	0.0474	0.0000
686	7.6028	0.0000	0.8067	1077.3068	1718.4077	0.0194	0.0473	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
687	7.6139	0.0000	0.8056	1077.3055	1715.7411	0.0194	0.0473	0.0000
688	7.6250	0.0000	0.8044	1077.3044	1713.0773	0.0194	0.0472	0.0000
689	7.6361	0.0000	0.8032	1077.3032	1710.4164	0.0194	0.0471	0.0000
690	7.6472	0.0000	0.8021	1077.3021	1707.7584	0.0194	0.0471	0.0000
691	7.6583	0.0000	0.8009	1077.3009	1705.1034	0.0194	0.0470	0.0000
692	7.6694	0.0000	0.7998	1077.2998	1702.4512	0.0194	0.0469	0.0000
693	7.6806	0.0000	0.7986	1077.2986	1699.8019	0.0194	0.0469	0.0000
694	7.6917	0.0000	0.7974	1077.2975	1697.1554	0.0193	0.0468	0.0000
695	7.7028	0.0000	0.7963	1077.2963	1694.5118	0.0193	0.0467	0.0000
696	7.7139	0.0000	0.7951	1077.2952	1691.8712	0.0193	0.0466	0.0000
697	7.7250	0.0000	0.7940	1077.2939	1689.2334	0.0193	0.0466	0.0000
698	7.7361	0.0000	0.7928	1077.2928	1686.5985	0.0193	0.0465	0.0000
699	7.7472	0.0000	0.7917	1077.2916	1683.9666	0.0193	0.0464	0.0000
700	7.7583	0.0000	0.7905	1077.2905	1681.3374	0.0193	0.0464	0.0000
701	7.7694	0.0000	0.7894	1077.2894	1678.7111	0.0193	0.0463	0.0000
702	7.7806	0.0000	0.7882	1077.2882	1676.0876	0.0193	0.0462	0.0000
703	7.7917	0.0000	0.7871	1077.2871	1673.4670	0.0193	0.0462	0.0000
704	7.8028	0.0000	0.7859	1077.2859	1670.8494	0.0193	0.0461	0.0000
705	7.8139	0.0000	0.7848	1077.2848	1668.2345	0.0193	0.0460	0.0000
706	7.8250	0.0000	0.7837	1077.2837	1665.6226	0.0193	0.0460	0.0000
707	7.8361	0.0000	0.7825	1077.2825	1663.0134	0.0193	0.0459	0.0000
708	7.8472	0.0000	0.7814	1077.2814	1660.4071	0.0193	0.0458	0.0000
709	7.8583	0.0000	0.7802	1077.2803	1657.8036	0.0193	0.0458	0.0000
710	7.8694	0.0000	0.7791	1077.2791	1655.2030	0.0193	0.0457	0.0000
711	7.8806	0.0000	0.7780	1077.2780	1652.6052	0.0193	0.0456	0.0000
712	7.8917	0.0000	0.7768	1077.2769	1650.0104	0.0193	0.0456	0.0000
713	7.9028	0.0000	0.7757	1077.2756	1647.4183	0.0193	0.0455	0.0000
714	7.9139	0.0000	0.7745	1077.2745	1644.8290	0.0193	0.0454	0.0000
715	7.9250	0.0000	0.7734	1077.2734	1642.2427	0.0193	0.0454	0.0000
716	7.9361	0.0000	0.7723	1077.2722	1639.6591	0.0193	0.0453	0.0000
717	7.9472	0.0000	0.7711	1077.2711	1637.0782	0.0192	0.0452	0.0000
718	7.9583	0.0000	0.7700	1077.2700	1634.5004	0.0192	0.0452	0.0000
719	7.9694	0.0000	0.7689	1077.2689	1631.9253	0.0192	0.0451	0.0000
720	7.9806	0.0000	0.7678	1077.2677	1629.3529	0.0192	0.0450	0.0000
721	7.9917	0.0000	0.7666	1077.2666	1626.7834	0.0192	0.0450	0.0000
722	8.0028	0.0000	0.7655	1077.2655	1624.2168	0.0192	0.0449	0.0000
723	8.0139	0.0000	0.7644	1077.2644	1621.6530	0.0192	0.0448	0.0000
724	8.0250	0.0000	0.7632	1077.2632	1619.0919	0.0192	0.0448	0.0000
725	8.0361	0.0000	0.7621	1077.2621	1616.5337	0.0192	0.0447	0.0000
726	8.0472	0.0000	0.7610	1077.2610	1613.9783	0.0192	0.0446	0.0000
727	8.0583	0.0000	0.7599	1077.2599	1611.4257	0.0192	0.0446	0.0000
728	8.0694	0.0000	0.7588	1077.2588	1608.8759	0.0192	0.0445	0.0000
729	8.0806	0.0000	0.7576	1077.2577	1606.3287	0.0192	0.0444	0.0000
730	8.0917	0.0000	0.7565	1077.2565	1603.7845	0.0192	0.0444	0.0000
731	8.1028	0.0000	0.7554	1077.2554	1601.2432	0.0192	0.0443	0.0000
732	8.1139	0.0000	0.7543	1077.2543	1598.7045	0.0192	0.0443	0.0000
733	8.1250	0.0000	0.7532	1077.2532	1596.1686	0.0192	0.0442	0.0000
734	8.1361	0.0000	0.7520	1077.2521	1593.6355	0.0192	0.0441	0.0000
735	8.1472	0.0000	0.7509	1077.2510	1591.1052	0.0192	0.0441	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
736	8.1583	0.0000	0.7498	1077.2499	1588.5776	0.0192	0.0440	0.0000
737	8.1694	0.0000	0.7487	1077.2487	1586.0530	0.0192	0.0439	0.0000
738	8.1806	0.0000	0.7476	1077.2476	1583.5310	0.0192	0.0439	0.0000
739	8.1917	0.0000	0.7465	1077.2465	1581.0117	0.0192	0.0438	0.0000
740	8.2028	0.0000	0.7454	1077.2454	1578.4954	0.0192	0.0437	0.0000
741	8.2139	0.0000	0.7443	1077.2443	1575.9817	0.0191	0.0437	0.0000
742	8.2250	0.0000	0.7432	1077.2432	1573.4708	0.0191	0.0436	0.0000
743	8.2361	0.0000	0.7421	1077.2421	1570.9626	0.0191	0.0435	0.0000
744	8.2472	0.0000	0.7409	1077.2410	1568.4573	0.0191	0.0435	0.0000
745	8.2583	0.0000	0.7398	1077.2399	1565.9546	0.0191	0.0434	0.0000
746	8.2694	0.0000	0.7387	1077.2388	1563.4547	0.0191	0.0433	0.0000
747	8.2806	0.0000	0.7376	1077.2377	1560.9576	0.0191	0.0433	0.0000
748	8.2917	0.0000	0.7365	1077.2366	1558.4633	0.0191	0.0432	0.0000
749	8.3028	0.0000	0.7354	1077.2355	1555.9717	0.0191	0.0431	0.0000
750	8.3139	0.0000	0.7343	1077.2344	1553.4828	0.0191	0.0431	0.0000
751	8.3250	0.0000	0.7332	1077.2333	1550.9967	0.0191	0.0430	0.0000
752	8.3361	0.0000	0.7321	1077.2322	1548.5133	0.0191	0.0430	0.0000
753	8.3472	0.0000	0.7310	1077.2311	1546.0326	0.0191	0.0429	0.0000
754	8.3583	0.0000	0.7300	1077.2300	1543.5547	0.0191	0.0428	0.0000
755	8.3694	0.0000	0.7289	1077.2289	1541.0795	0.0191	0.0428	0.0000
756	8.3806	0.0000	0.7278	1077.2278	1538.6071	0.0191	0.0427	0.0000
757	8.3917	0.0000	0.7267	1077.2267	1536.1373	0.0191	0.0426	0.0000
758	8.4028	0.0000	0.7256	1077.2256	1533.6703	0.0191	0.0426	0.0000
759	8.4139	0.0000	0.7245	1077.2245	1531.2059	0.0191	0.0425	0.0000
760	8.4250	0.0000	0.7234	1077.2234	1528.7444	0.0191	0.0424	0.0000
761	8.4361	0.0000	0.7223	1077.2223	1526.2855	0.0191	0.0424	0.0000
762	8.4472	0.0000	0.7212	1077.2212	1523.8295	0.0191	0.0423	0.0000
763	8.4583	0.0000	0.7201	1077.2201	1521.3760	0.0191	0.0422	0.0000
764	8.4694	0.0000	0.7191	1077.2190	1518.9253	0.0191	0.0422	0.0000
765	8.4806	0.0000	0.7180	1077.2180	1516.4773	0.0191	0.0421	0.0000
766	8.4917	0.0000	0.7169	1077.2169	1514.0320	0.0190	0.0421	0.0000
767	8.5028	0.0000	0.7158	1077.2158	1511.5894	0.0190	0.0420	0.0000
768	8.5139	0.0000	0.7147	1077.2147	1509.1494	0.0190	0.0419	0.0000
769	8.5250	0.0000	0.7136	1077.2136	1506.7123	0.0190	0.0419	0.0000
770	8.5361	0.0000	0.7126	1077.2125	1504.2777	0.0190	0.0418	0.0000
771	8.5472	0.0000	0.7115	1077.2114	1501.8459	0.0190	0.0417	0.0000
772	8.5583	0.0000	0.7104	1077.2104	1499.4167	0.0190	0.0417	0.0000
773	8.5694	0.0000	0.7093	1077.2094	1496.9904	0.0190	0.0416	0.0000
774	8.5806	0.0000	0.7083	1077.2083	1494.5667	0.0190	0.0416	0.0000
775	8.5917	0.0000	0.7072	1077.2072	1492.1455	0.0190	0.0415	0.0000
776	8.6028	0.0000	0.7061	1077.2061	1489.7272	0.0190	0.0414	0.0000
777	8.6139	0.0000	0.7050	1077.2051	1487.3114	0.0190	0.0414	0.0000
778	8.6250	0.0000	0.7040	1077.2040	1484.8983	0.0190	0.0413	0.0000
779	8.6361	0.0000	0.7029	1077.2029	1482.4880	0.0190	0.0412	0.0000
780	8.6472	0.0000	0.7018	1077.2018	1480.0803	0.0190	0.0412	0.0000
781	8.6583	0.0000	0.7008	1077.2008	1477.6753	0.0190	0.0411	0.0000
782	8.6694	0.0000	0.6997	1077.1997	1475.2729	0.0190	0.0410	0.0000
783	8.6806	0.0000	0.6986	1077.1986	1472.8732	0.0190	0.0410	0.0000
784	8.6917	0.0000	0.6976	1077.1975	1470.4762	0.0190	0.0409	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
785	8.7028	0.0000	0.6965	1077.1965	1468.0818	0.0190	0.0409	0.0000
786	8.7139	0.0000	0.6954	1077.1954	1465.6901	0.0190	0.0408	0.0000
787	8.7250	0.0000	0.6944	1077.1943	1463.3010	0.0190	0.0407	0.0000
788	8.7361	0.0000	0.6933	1077.1934	1460.9146	0.0190	0.0407	0.0000
789	8.7472	0.0000	0.6922	1077.1923	1458.5308	0.0190	0.0406	0.0000
790	8.7583	0.0000	0.6912	1077.1912	1456.1497	0.0190	0.0406	0.0000
791	8.7694	0.0000	0.6901	1077.1901	1453.7711	0.0189	0.0405	0.0000
792	8.7806	0.0000	0.6891	1077.1891	1451.3953	0.0189	0.0404	0.0000
793	8.7917	0.0000	0.6880	1077.1880	1449.0221	0.0189	0.0404	0.0000
794	8.8028	0.0000	0.6870	1077.1870	1446.6515	0.0189	0.0403	0.0000
795	8.8139	0.0000	0.6859	1077.1859	1444.2836	0.0189	0.0402	0.0000
796	8.8250	0.0000	0.6848	1077.1848	1441.9182	0.0189	0.0402	0.0000
797	8.8361	0.0000	0.6838	1077.1838	1439.5555	0.0189	0.0401	0.0000
798	8.8472	0.0000	0.6827	1077.1827	1437.1956	0.0189	0.0401	0.0000
799	8.8583	0.0000	0.6817	1077.1816	1434.8381	0.0189	0.0400	0.0000
800	8.8694	0.0000	0.6806	1077.1807	1432.4833	0.0189	0.0399	0.0000
801	8.8806	0.0000	0.6796	1077.1796	1430.1311	0.0189	0.0399	0.0000
802	8.8917	0.0000	0.6785	1077.1786	1427.7815	0.0189	0.0398	0.0000
803	8.9028	0.0000	0.6775	1077.1775	1425.4346	0.0189	0.0397	0.0000
804	8.9139	0.0000	0.6764	1077.1764	1423.0902	0.0189	0.0397	0.0000
805	8.9250	0.0000	0.6754	1077.1754	1420.7485	0.0189	0.0396	0.0000
806	8.9361	0.0000	0.6744	1077.1743	1418.4094	0.0189	0.0396	0.0000
807	8.9472	0.0000	0.6733	1077.1733	1416.0729	0.0189	0.0395	0.0000
808	8.9583	0.0000	0.6723	1077.1722	1413.7389	0.0189	0.0394	0.0000
809	8.9694	0.0000	0.6712	1077.1713	1411.4076	0.0189	0.0394	0.0000
810	8.9806	0.0000	0.6702	1077.1702	1409.0789	0.0189	0.0393	0.0000
811	8.9917	0.0000	0.6691	1077.1692	1406.7528	0.0189	0.0393	0.0000
812	9.0028	0.0000	0.6681	1077.1681	1404.4292	0.0189	0.0392	0.0000
813	9.0139	0.0000	0.6671	1077.1671	1402.1083	0.0189	0.0391	0.0000
814	9.0250	0.0000	0.6660	1077.1660	1399.7899	0.0189	0.0391	0.0000
815	9.0361	0.0000	0.6650	1077.1650	1397.4741	0.0189	0.0390	0.0000
816	9.0472	0.0000	0.6640	1077.1639	1395.1609	0.0189	0.0390	0.0000
817	9.0583	0.0000	0.6629	1077.1630	1392.8503	0.0188	0.0389	0.0000
818	9.0694	0.0000	0.6619	1077.1619	1390.5422	0.0188	0.0388	0.0000
819	9.0806	0.0000	0.6609	1077.1609	1388.2368	0.0188	0.0388	0.0000
820	9.0917	0.0000	0.6598	1077.1598	1385.9340	0.0188	0.0387	0.0000
821	9.1028	0.0000	0.6588	1077.1588	1383.6337	0.0188	0.0387	0.0000
822	9.1139	0.0000	0.6578	1077.1578	1381.3359	0.0188	0.0386	0.0000
823	9.1250	0.0000	0.6568	1077.1567	1379.0406	0.0188	0.0385	0.0000
824	9.1361	0.0000	0.6557	1077.1558	1376.7480	0.0188	0.0385	0.0000
825	9.1472	0.0000	0.6547	1077.1547	1374.4580	0.0188	0.0384	0.0000
826	9.1583	0.0000	0.6537	1077.1537	1372.1705	0.0188	0.0383	0.0000
827	9.1694	0.0000	0.6526	1077.1526	1369.8856	0.0188	0.0383	0.0000
828	9.1806	0.0000	0.6516	1077.1516	1367.6033	0.0188	0.0382	0.0000
829	9.1917	0.0000	0.6506	1077.1506	1365.3234	0.0188	0.0382	0.0000
830	9.2028	0.0000	0.6496	1077.1495	1363.0461	0.0188	0.0381	0.0000
831	9.2139	0.0000	0.6486	1077.1486	1360.7714	0.0188	0.0380	0.0000
832	9.2250	0.0000	0.6475	1077.1476	1358.4991	0.0188	0.0380	0.0000
833	9.2361	0.0000	0.6465	1077.1465	1356.2295	0.0188	0.0379	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
834	9.2472	0.0000	0.6455	1077.1455	1353.9624	0.0188	0.0379	0.0000
835	9.2583	0.0000	0.6445	1077.1445	1351.6979	0.0188	0.0378	0.0000
836	9.2694	0.0000	0.6435	1077.1434	1349.4358	0.0188	0.0378	0.0000
837	9.2806	0.0000	0.6425	1077.1425	1347.1763	0.0188	0.0377	0.0000
838	9.2917	0.0000	0.6414	1077.1415	1344.9193	0.0188	0.0376	0.0000
839	9.3028	0.0000	0.6404	1077.1404	1342.6649	0.0188	0.0376	0.0000
840	9.3139	0.0000	0.6394	1077.1394	1340.4130	0.0188	0.0375	0.0000
841	9.3250	0.0000	0.6384	1077.1384	1338.1636	0.0188	0.0375	0.0000
842	9.3361	0.0000	0.6374	1077.1375	1335.9167	0.0188	0.0374	0.0000
843	9.3472	0.0000	0.6364	1077.1364	1333.6724	0.0187	0.0373	0.0000
844	9.3583	0.0000	0.6354	1077.1354	1331.4305	0.0187	0.0373	0.0000
845	9.3694	0.0000	0.6344	1077.1344	1329.1912	0.0187	0.0372	0.0000
846	9.3806	0.0000	0.6334	1077.1334	1326.9543	0.0187	0.0372	0.0000
847	9.3917	0.0000	0.6324	1077.1323	1324.7201	0.0187	0.0371	0.0000
848	9.4028	0.0000	0.6314	1077.1313	1322.4883	0.0187	0.0370	0.0000
849	9.4139	0.0000	0.6304	1077.1304	1320.2589	0.0187	0.0370	0.0000
850	9.4250	0.0000	0.6294	1077.1294	1318.0321	0.0187	0.0369	0.0000
851	9.4361	0.0000	0.6284	1077.1283	1315.8079	0.0187	0.0369	0.0000
852	9.4472	0.0000	0.6274	1077.1273	1313.5861	0.0187	0.0368	0.0000
853	9.4583	0.0000	0.6264	1077.1263	1311.3667	0.0187	0.0367	0.0000
854	9.4694	0.0000	0.6254	1077.1254	1309.1499	0.0187	0.0367	0.0000
855	9.4806	0.0000	0.6244	1077.1244	1306.9357	0.0187	0.0366	0.0000
856	9.4917	0.0000	0.6234	1077.1234	1304.7238	0.0187	0.0366	0.0000
857	9.5028	0.0000	0.6224	1077.1223	1302.5144	0.0187	0.0365	0.0000
858	9.5139	0.0000	0.6214	1077.1213	1300.3076	0.0187	0.0365	0.0000
859	9.5250	0.0000	0.6204	1077.1204	1298.1031	0.0187	0.0364	0.0000
860	9.5361	0.0000	0.6194	1077.1194	1295.9014	0.0187	0.0363	0.0000
861	9.5472	0.0000	0.6184	1077.1184	1293.7019	0.0187	0.0363	0.0000
862	9.5583	0.0000	0.6174	1077.1174	1291.5049	0.0187	0.0362	0.0000
863	9.5694	0.0000	0.6164	1077.1165	1289.3104	0.0187	0.0362	0.0000
864	9.5806	0.0000	0.6154	1077.1155	1287.1184	0.0187	0.0361	0.0000
865	9.5917	0.0000	0.6144	1077.1144	1284.9288	0.0187	0.0360	0.0000
866	9.6028	0.0000	0.6134	1077.1134	1282.7418	0.0187	0.0360	0.0000
867	9.6139	0.0000	0.6125	1077.1124	1280.5573	0.0187	0.0359	0.0000
868	9.6250	0.0000	0.6115	1077.1115	1278.3750	0.0187	0.0359	0.0000
869	9.6361	0.0000	0.6105	1077.1105	1276.1953	0.0187	0.0358	0.0000
870	9.6472	0.0000	0.6095	1077.1095	1274.0181	0.0186	0.0358	0.0000
871	9.6583	0.0000	0.6085	1077.1085	1271.8433	0.0186	0.0357	0.0000
872	9.6694	0.0000	0.6075	1077.1075	1269.6709	0.0186	0.0356	0.0000
873	9.6806	0.0000	0.6066	1077.1066	1267.5011	0.0186	0.0356	0.0000
874	9.6917	0.0000	0.6056	1077.1056	1265.3336	0.0186	0.0355	0.0000
875	9.7028	0.0000	0.6046	1077.1046	1263.1686	0.0186	0.0355	0.0000
876	9.7139	0.0000	0.6036	1077.1036	1261.0060	0.0186	0.0354	0.0000
877	9.7250	0.0000	0.6026	1077.1027	1258.8459	0.0186	0.0354	0.0000
878	9.7361	0.0000	0.6017	1077.1017	1256.6882	0.0186	0.0353	0.0000
879	9.7472	0.0000	0.6007	1077.1007	1254.5330	0.0186	0.0352	0.0000
880	9.7583	0.0000	0.5997	1077.0997	1252.3801	0.0186	0.0352	0.0000
881	9.7694	0.0000	0.5987	1077.0988	1250.2297	0.0186	0.0351	0.0000
882	9.7806	0.0000	0.5978	1077.0978	1248.0818	0.0186	0.0351	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
883	9.7917	0.0000	0.5968	1077.0968	1245.9363	0.0186	0.0350	0.0000
884	9.8028	0.0000	0.5958	1077.0958	1243.7931	0.0186	0.0350	0.0000
885	9.8139	0.0000	0.5949	1077.0948	1241.6525	0.0186	0.0349	0.0000
886	9.8250	0.0000	0.5939	1077.0939	1239.5142	0.0186	0.0348	0.0000
887	9.8361	0.0000	0.5929	1077.0929	1237.3783	0.0186	0.0348	0.0000
888	9.8472	0.0000	0.5920	1077.0919	1235.2449	0.0186	0.0347	0.0000
889	9.8583	0.0000	0.5910	1077.0909	1233.1138	0.0186	0.0347	0.0000
890	9.8694	0.0000	0.5900	1077.0901	1230.9852	0.0186	0.0346	0.0000
891	9.8806	0.0000	0.5891	1077.0891	1228.8590	0.0186	0.0346	0.0000
892	9.8917	0.0000	0.5881	1077.0881	1226.7351	0.0186	0.0345	0.0000
893	9.9028	0.0000	0.5871	1077.0872	1224.6138	0.0186	0.0344	0.0000
894	9.9139	0.0000	0.5862	1077.0862	1222.4948	0.0186	0.0344	0.0000
895	9.9250	0.0000	0.5852	1077.0852	1220.3781	0.0186	0.0343	0.0000
896	9.9361	0.0000	0.5843	1077.0842	1218.2639	0.0186	0.0343	0.0000
897	9.9472	0.0000	0.5833	1077.0833	1216.1520	0.0186	0.0342	0.0000
898	9.9583	0.0000	0.5823	1077.0824	1214.0426	0.0185	0.0342	0.0000
899	9.9694	0.0000	0.5814	1077.0814	1211.9355	0.0185	0.0341	0.0000
900	9.9806	0.0000	0.5804	1077.0804	1209.8309	0.0185	0.0341	0.0000
901	9.9917	0.0000	0.5795	1077.0795	1207.7286	0.0185	0.0340	0.0000
902	10.0028	0.0000	0.5785	1077.0785	1205.6287	0.0185	0.0339	0.0000
903	10.0139	0.0000	0.5776	1077.0775	1203.5311	0.0185	0.0339	0.0000
904	10.0250	0.0000	0.5766	1077.0767	1201.4360	0.0185	0.0338	0.0000
905	10.0361	0.0000	0.5757	1077.0757	1199.3433	0.0185	0.0338	0.0000
906	10.0472	0.0000	0.5747	1077.0747	1197.2528	0.0185	0.0337	0.0000
907	10.0583	0.0000	0.5738	1077.0737	1195.1648	0.0185	0.0337	0.0000
908	10.0694	0.0000	0.5728	1077.0729	1193.0791	0.0185	0.0336	0.0000
909	10.0806	0.0000	0.5719	1077.0719	1190.9958	0.0185	0.0336	0.0000
910	10.0917	0.0000	0.5709	1077.0709	1188.9149	0.0185	0.0335	0.0000
911	10.1028	0.0000	0.5700	1077.0699	1186.8363	0.0185	0.0334	0.0000
912	10.1139	0.0000	0.5690	1077.0691	1184.7601	0.0185	0.0334	0.0000
913	10.1250	0.0000	0.5681	1077.0681	1182.6863	0.0185	0.0333	0.0000
914	10.1361	0.0000	0.5671	1077.0671	1180.6147	0.0185	0.0333	0.0000
915	10.1472	0.0000	0.5662	1077.0662	1178.5457	0.0185	0.0332	0.0000
916	10.1583	0.0000	0.5653	1077.0653	1176.4789	0.0185	0.0332	0.0000
917	10.1694	0.0000	0.5643	1077.0643	1174.4144	0.0185	0.0331	0.0000
918	10.1806	0.0000	0.5634	1077.0634	1172.3523	0.0185	0.0331	0.0000
919	10.1917	0.0000	0.5624	1077.0625	1170.2925	0.0185	0.0330	0.0000
920	10.2028	0.0000	0.5615	1077.0615	1168.2351	0.0185	0.0329	0.0000
921	10.2139	0.0000	0.5606	1077.0605	1166.1801	0.0185	0.0329	0.0000
922	10.2250	0.0000	0.5596	1077.0597	1164.1272	0.0185	0.0328	0.0000
923	10.2361	0.0000	0.5587	1077.0587	1162.0768	0.0185	0.0328	0.0000
924	10.2472	0.0000	0.5578	1077.0577	1160.0287	0.0185	0.0327	0.0000
925	10.2583	0.0000	0.5568	1077.0569	1157.9830	0.0185	0.0327	0.0000
926	10.2694	0.0000	0.5559	1077.0559	1155.9396	0.0184	0.0326	0.0000
927	10.2806	0.0000	0.5550	1077.0549	1153.8984	0.0184	0.0326	0.0000
928	10.2917	0.0000	0.5540	1077.0541	1151.8596	0.0184	0.0325	0.0000
929	10.3028	0.0000	0.5531	1077.0531	1149.8232	0.0184	0.0324	0.0000
930	10.3139	0.0000	0.5522	1077.0521	1147.7891	0.0184	0.0324	0.0000
931	10.3250	0.0000	0.5513	1077.0513	1145.7572	0.0184	0.0323	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
932	10.3361	0.0000	0.5503	1077.0503	1143.7278	0.0184	0.0323	0.0000
933	10.3472	0.0000	0.5494	1077.0494	1141.7006	0.0184	0.0322	0.0000
934	10.3583	0.0000	0.5485	1077.0485	1139.6757	0.0184	0.0322	0.0000
935	10.3694	0.0000	0.5476	1077.0476	1137.6531	0.0184	0.0321	0.0000
936	10.3806	0.0000	0.5466	1077.0466	1135.6328	0.0184	0.0321	0.0000
937	10.3917	0.0000	0.5457	1077.0457	1133.6147	0.0184	0.0320	0.0000
938	10.4028	0.0000	0.5448	1077.0448	1131.5991	0.0184	0.0320	0.0000
939	10.4139	0.0000	0.5439	1077.0438	1129.5857	0.0184	0.0319	0.0000
940	10.4250	0.0000	0.5429	1077.0430	1127.5746	0.0184	0.0319	0.0000
941	10.4361	0.0000	0.5420	1077.0420	1125.5658	0.0184	0.0318	0.0000
942	10.4472	0.0000	0.5411	1077.0411	1123.5593	0.0184	0.0317	0.0000
943	10.4583	0.0000	0.5402	1077.0402	1121.5552	0.0184	0.0317	0.0000
944	10.4694	0.0000	0.5393	1077.0393	1119.5532	0.0184	0.0316	0.0000
945	10.4806	0.0000	0.5384	1077.0383	1117.5536	0.0184	0.0316	0.0000
946	10.4917	0.0000	0.5374	1077.0375	1115.5562	0.0184	0.0315	0.0000
947	10.5028	0.0000	0.5365	1077.0365	1113.5612	0.0184	0.0315	0.0000
948	10.5139	0.0000	0.5356	1077.0356	1111.5684	0.0184	0.0314	0.0000
949	10.5250	0.0000	0.5347	1077.0347	1109.5778	0.0184	0.0314	0.0000
950	10.5361	0.0000	0.5338	1077.0338	1107.5895	0.0184	0.0313	0.0000
951	10.5472	0.0000	0.5329	1077.0328	1105.6035	0.0184	0.0313	0.0000
952	10.5583	0.0000	0.5320	1077.0320	1103.6199	0.0184	0.0312	0.0000
953	10.5694	0.0000	0.5311	1077.0311	1101.6384	0.0184	0.0312	0.0000
954	10.5806	0.0000	0.5302	1077.0302	1099.6592	0.0184	0.0311	0.0000
955	10.5917	0.0000	0.5293	1077.0293	1097.6823	0.0183	0.0311	0.0000
956	10.6028	0.0000	0.5283	1077.0283	1095.7076	0.0183	0.0310	0.0000
957	10.6139	0.0000	0.5274	1077.0275	1093.7352	0.0183	0.0309	0.0000
958	10.6250	0.0000	0.5265	1077.0265	1091.7651	0.0183	0.0309	0.0000
959	10.6361	0.0000	0.5256	1077.0256	1089.7972	0.0183	0.0308	0.0000
960	10.6472	0.0000	0.5247	1077.0248	1087.8315	0.0183	0.0308	0.0000
961	10.6583	0.0000	0.5238	1077.0238	1085.8682	0.0183	0.0307	0.0000
962	10.6694	0.0000	0.5229	1077.0229	1083.9070	0.0183	0.0307	0.0000
963	10.6806	0.0000	0.5220	1077.0221	1081.9481	0.0183	0.0306	0.0000
964	10.6917	0.0000	0.5211	1077.0211	1079.9915	0.0183	0.0306	0.0000
965	10.7028	0.0000	0.5202	1077.0203	1078.0370	0.0183	0.0305	0.0000
966	10.7139	0.0000	0.5193	1077.0193	1076.0848	0.0183	0.0305	0.0000
967	10.7250	0.0000	0.5184	1077.0184	1074.1349	0.0183	0.0304	0.0000
968	10.7361	0.0000	0.5176	1077.0176	1072.1873	0.0183	0.0304	0.0000
969	10.7472	0.0000	0.5167	1077.0166	1070.2417	0.0183	0.0303	0.0000
970	10.7583	0.0000	0.5158	1077.0157	1068.2985	0.0183	0.0303	0.0000
971	10.7694	0.0000	0.5149	1077.0149	1066.3574	0.0183	0.0302	0.0000
972	10.7806	0.0000	0.5140	1077.0140	1064.4187	0.0183	0.0302	0.0000
973	10.7917	0.0000	0.5131	1077.0131	1062.4821	0.0183	0.0301	0.0000
974	10.8028	0.0000	0.5122	1077.0122	1060.5477	0.0183	0.0300	0.0000
975	10.8139	0.0000	0.5113	1077.0114	1058.6156	0.0183	0.0300	0.0000
976	10.8250	0.0000	0.5104	1077.0104	1056.6857	0.0183	0.0299	0.0000
977	10.8361	0.0000	0.5095	1077.0095	1054.7579	0.0183	0.0299	0.0000
978	10.8472	0.0000	0.5087	1077.0087	1052.8325	0.0183	0.0298	0.0000
979	10.8583	0.0000	0.5078	1077.0078	1050.9092	0.0183	0.0298	0.0000
980	10.8694	0.0000	0.5069	1077.0068	1048.9882	0.0183	0.0297	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
981	10.8806	0.0000	0.5060	1077.0060	1047.0692	0.0183	0.0297	0.0000
982	10.8917	0.0000	0.5051	1077.0051	1045.1526	0.0183	0.0296	0.0000
983	10.9028	0.0000	0.5042	1077.0043	1043.2382	0.0183	0.0296	0.0000
984	10.9139	0.0000	0.5034	1077.0033	1041.3258	0.0183	0.0295	0.0000
985	10.9250	0.0000	0.5025	1077.0024	1039.4158	0.0183	0.0295	0.0000
986	10.9361	0.0000	0.5016	1077.0016	1037.5079	0.0182	0.0294	0.0000
987	10.9472	0.0000	0.5007	1077.0007	1035.6022	0.0182	0.0294	0.0000
988	10.9583	0.0000	0.4998	1076.9999	1033.6987	0.0182	0.0293	0.0000
989	10.9694	0.0000	0.4990	1076.9989	1031.7975	0.0182	0.0293	0.0000
990	10.9806	0.0000	0.4981	1076.9980	1029.8983	0.0182	0.0292	0.0000
991	10.9917	0.0000	0.4972	1076.9972	1028.0013	0.0182	0.0292	0.0000
992	11.0028	0.0000	0.4963	1076.9963	1026.1066	0.0182	0.0291	0.0000
993	11.0139	0.0000	0.4955	1076.9955	1024.2140	0.0182	0.0291	0.0000
994	11.0250	0.0000	0.4946	1076.9946	1022.3237	0.0182	0.0290	0.0000
995	11.0361	0.0000	0.4937	1076.9938	1020.4354	0.0182	0.0290	0.0000
996	11.0472	0.0000	0.4928	1076.9928	1018.5494	0.0182	0.0289	0.0000
997	11.0583	0.0000	0.4920	1076.9919	1016.6655	0.0182	0.0289	0.0000
998	11.0694	0.0000	0.4911	1076.9911	1014.7838	0.0182	0.0288	0.0000
999	11.0806	0.0000	0.4902	1076.9902	1012.9042	0.0182	0.0288	0.0000
1000	11.0917	0.0000	0.4894	1076.9894	1011.0269	0.0182	0.0287	0.0000
1001	11.1028	0.0000	0.4885	1076.9885	1009.1517	0.0182	0.0287	0.0000
1002	11.1139	0.0000	0.4876	1076.9877	1007.2786	0.0182	0.0286	0.0000
1003	11.1250	0.0000	0.4868	1076.9868	1005.4077	0.0182	0.0286	0.0000
1004	11.1361	0.0000	0.4859	1076.9860	1003.5389	0.0182	0.0285	0.0000
1005	11.1472	0.0000	0.4851	1076.9851	1001.6724	0.0182	0.0285	0.0000
1006	11.1583	0.0000	0.4842	1076.9841	999.8079	0.0182	0.0284	0.0000
1007	11.1694	0.0000	0.4833	1076.9833	997.9457	0.0182	0.0284	0.0000
1008	11.1806	0.0000	0.4825	1076.9824	996.0855	0.0182	0.0283	0.0000
1009	11.1917	0.0000	0.4816	1076.9816	994.2275	0.0182	0.0283	0.0000
1010	11.2028	0.0000	0.4808	1076.9807	992.3716	0.0182	0.0282	0.0000
1011	11.2139	0.0000	0.4799	1076.9799	990.5179	0.0182	0.0282	0.0000
1012	11.2250	0.0000	0.4790	1076.9790	988.6664	0.0182	0.0281	0.0000
1013	11.2361	0.0000	0.4782	1076.9781	986.8170	0.0182	0.0281	0.0000
1014	11.2472	0.0000	0.4773	1076.9773	984.9697	0.0182	0.0280	0.0000
1015	11.2583	0.0000	0.4765	1076.9764	983.1245	0.0182	0.0280	0.0000
1016	11.2694	0.0000	0.4756	1076.9756	981.2814	0.0182	0.0279	0.0000
1017	11.2806	0.0000	0.4748	1076.9747	979.4405	0.0181	0.0279	0.0000
1018	11.2917	0.0000	0.4739	1076.9739	977.6017	0.0181	0.0278	0.0000
1019	11.3028	0.0000	0.4731	1076.9730	975.7651	0.0181	0.0278	0.0000
1020	11.3139	0.0000	0.4722	1076.9722	973.9305	0.0181	0.0277	0.0000
1021	11.3250	0.0000	0.4714	1076.9713	972.0981	0.0181	0.0277	0.0000
1022	11.3361	0.0000	0.4705	1076.9705	970.2678	0.0181	0.0276	0.0000
1023	11.3472	0.0000	0.4697	1076.9697	968.4396	0.0181	0.0276	0.0000
1024	11.3583	0.0000	0.4688	1076.9689	966.6135	0.0181	0.0275	0.0000
1025	11.3694	0.0000	0.4680	1076.9680	964.7896	0.0181	0.0275	0.0000
1026	11.3806	0.0000	0.4671	1076.9672	962.9677	0.0181	0.0274	0.0000
1027	11.3917	0.0000	0.4663	1076.9663	961.1480	0.0181	0.0274	0.0000
1028	11.4028	0.0000	0.4654	1076.9655	959.3303	0.0181	0.0273	0.0000
1029	11.4139	0.0000	0.4646	1076.9646	957.5148	0.0181	0.0273	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1030	11.4250	0.0000	0.4638	1076.9637	955.7014	0.0181	0.0272	0.0000
1031	11.4361	0.0000	0.4629	1076.9629	953.8900	0.0181	0.0272	0.0000
1032	11.4472	0.0000	0.4621	1076.9620	952.0808	0.0181	0.0271	0.0000
1033	11.4583	0.0000	0.4612	1076.9612	950.2736	0.0181	0.0271	0.0000
1034	11.4694	0.0000	0.4604	1076.9604	948.4686	0.0181	0.0270	0.0000
1035	11.4806	0.0000	0.4596	1076.9596	946.6656	0.0181	0.0270	0.0000
1036	11.4917	0.0000	0.4587	1076.9587	944.8647	0.0181	0.0269	0.0000
1037	11.5028	0.0000	0.4579	1076.9579	943.0660	0.0181	0.0269	0.0000
1038	11.5139	0.0000	0.4571	1076.9570	941.2692	0.0181	0.0268	0.0000
1039	11.5250	0.0000	0.4562	1076.9562	939.4746	0.0181	0.0268	0.0000
1040	11.5361	0.0000	0.4554	1076.9554	937.6821	0.0181	0.0267	0.0000
1041	11.5472	0.0000	0.4546	1076.9546	935.8916	0.0181	0.0267	0.0000
1042	11.5583	0.0000	0.4537	1076.9537	934.1032	0.0181	0.0266	0.0000
1043	11.5694	0.0000	0.4529	1076.9529	932.3169	0.0181	0.0266	0.0000
1044	11.5806	0.0000	0.4521	1076.9520	930.5327	0.0181	0.0265	0.0000
1045	11.5917	0.0000	0.4512	1076.9513	928.7505	0.0181	0.0265	0.0000
1046	11.6028	0.0000	0.4504	1076.9504	926.9703	0.0181	0.0264	0.0000
1047	11.6139	0.0000	0.4496	1076.9496	925.1923	0.0181	0.0264	0.0000
1048	11.6250	0.0000	0.4488	1076.9487	923.4163	0.0181	0.0263	0.0000
1049	11.6361	0.0000	0.4479	1076.9479	921.6424	0.0180	0.0263	0.0000
1050	11.6472	0.0000	0.4471	1076.9471	919.8705	0.0180	0.0262	0.0000
1051	11.6583	0.0000	0.4463	1076.9463	918.1007	0.0180	0.0262	0.0000
1052	11.6694	0.0000	0.4455	1076.9454	916.3329	0.0180	0.0261	0.0000
1053	11.6806	0.0000	0.4446	1076.9446	914.5673	0.0180	0.0261	0.0000
1054	11.6917	0.0000	0.4438	1076.9438	912.8036	0.0180	0.0260	0.0000
1055	11.7028	0.0000	0.4430	1076.9430	911.0421	0.0180	0.0260	0.0000
1056	11.7139	0.0000	0.4422	1076.9421	909.2825	0.0180	0.0259	0.0000
1057	11.7250	0.0000	0.4414	1076.9414	907.5250	0.0180	0.0259	0.0000
1058	11.7361	0.0000	0.4405	1076.9406	905.7695	0.0180	0.0258	0.0000
1059	11.7472	0.0000	0.4397	1076.9397	904.0161	0.0180	0.0258	0.0000
1060	11.7583	0.0000	0.4389	1076.9388	902.2647	0.0180	0.0257	0.0000
1061	11.7694	0.0000	0.4381	1076.9381	900.5153	0.0180	0.0257	0.0000
1062	11.7806	0.0000	0.4373	1076.9373	898.7680	0.0180	0.0257	0.0000
1063	11.7917	0.0000	0.4365	1076.9364	897.0227	0.0180	0.0256	0.0000
1064	11.8028	0.0000	0.4356	1076.9357	895.2795	0.0180	0.0256	0.0000
1065	11.8139	0.0000	0.4348	1076.9348	893.5383	0.0180	0.0255	0.0000
1066	11.8250	0.0000	0.4340	1076.9340	891.7990	0.0180	0.0255	0.0000
1067	11.8361	0.0000	0.4332	1076.9332	890.0619	0.0180	0.0254	0.0000
1068	11.8472	0.0000	0.4324	1076.9324	888.3267	0.0180	0.0254	0.0000
1069	11.8583	0.0000	0.4316	1076.9316	886.5936	0.0180	0.0253	0.0000
1070	11.8694	0.0000	0.4308	1076.9308	884.8624	0.0180	0.0253	0.0000
1071	11.8806	0.0000	0.4300	1076.9299	883.1334	0.0180	0.0252	0.0000
1072	11.8917	0.0000	0.4292	1076.9292	881.4063	0.0180	0.0252	0.0000
1073	11.9028	0.0000	0.4284	1076.9283	879.6812	0.0180	0.0251	0.0000
1074	11.9139	0.0000	0.4276	1076.9276	877.9581	0.0180	0.0251	0.0000
1075	11.9250	0.0000	0.4267	1076.9268	876.2371	0.0180	0.0250	0.0000
1076	11.9361	0.0000	0.4259	1076.9259	874.5180	0.0180	0.0250	0.0000
1077	11.9472	0.0000	0.4251	1076.9252	872.8010	0.0180	0.0249	0.0000
1078	11.9583	0.0000	0.4243	1076.9243	871.0859	0.0180	0.0249	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1079	11.9694	0.0000	0.4235	1076.9236	869.3729	0.0180	0.0248	0.0000
1080	11.9806	0.0000	0.4227	1076.9227	867.6618	0.0180	0.0248	0.0000
1081	11.9917	0.0000	0.4219	1076.9220	865.9528	0.0180	0.0248	0.0000
1082	12.0028	0.0000	0.4211	1076.9211	864.2457	0.0179	0.0247	0.0000
1083	12.0139	0.0000	0.4203	1076.9203	862.5406	0.0179	0.0247	0.0000
1084	12.0250	0.0000	0.4195	1076.9196	860.8375	0.0179	0.0246	0.0000
1085	12.0361	0.0000	0.4187	1076.9187	859.1364	0.0179	0.0246	0.0000
1086	12.0472	0.0000	0.4180	1076.9180	857.4373	0.0179	0.0245	0.0000
1087	12.0583	0.0000	0.4172	1076.9171	855.7402	0.0179	0.0245	0.0000
1088	12.0694	0.0000	0.4164	1076.9164	854.0450	0.0179	0.0244	0.0000
1089	12.0806	0.0000	0.4156	1076.9155	852.3519	0.0179	0.0244	0.0000
1090	12.0917	0.0000	0.4148	1076.9148	850.6607	0.0179	0.0243	0.0000
1091	12.1028	0.0000	0.4140	1076.9139	848.9714	0.0179	0.0243	0.0000
1092	12.1139	0.0000	0.4132	1076.9132	847.2842	0.0179	0.0242	0.0000
1093	12.1250	0.0000	0.4124	1076.9124	845.5989	0.0179	0.0242	0.0000
1094	12.1361	0.0000	0.4116	1076.9116	843.9156	0.0179	0.0241	0.0000
1095	12.1472	0.0000	0.4108	1076.9109	842.2343	0.0179	0.0241	0.0000
1096	12.1583	0.0000	0.4100	1076.9100	840.5549	0.0179	0.0241	0.0000
1097	12.1694	0.0000	0.4093	1076.9093	838.8776	0.0179	0.0240	0.0000
1098	12.1806	0.0000	0.4085	1076.9084	837.2021	0.0179	0.0240	0.0000
1099	12.1917	0.0000	0.4077	1076.9077	835.5286	0.0179	0.0239	0.0000
1100	12.2028	0.0000	0.4069	1076.9069	833.8571	0.0179	0.0239	0.0000
1101	12.2139	0.0000	0.4061	1076.9061	832.1875	0.0179	0.0238	0.0000
1102	12.2250	0.0000	0.4053	1076.9054	830.5199	0.0179	0.0238	0.0000
1103	12.2361	0.0000	0.4046	1076.9045	828.8542	0.0179	0.0237	0.0000
1104	12.2472	0.0000	0.4038	1076.9038	827.1905	0.0179	0.0237	0.0000
1105	12.2583	0.0000	0.4030	1076.9030	825.5287	0.0179	0.0236	0.0000
1106	12.2694	0.0000	0.4022	1076.9022	823.8689	0.0179	0.0236	0.0000
1107	12.2806	0.0000	0.4014	1076.9015	822.2110	0.0179	0.0236	0.0000
1108	12.2917	0.0000	0.4007	1076.9006	820.5551	0.0179	0.0235	0.0000
1109	12.3028	0.0000	0.3999	1076.8999	818.9011	0.0179	0.0235	0.0000
1110	12.3139	0.0000	0.3991	1076.8990	817.2490	0.0179	0.0234	0.0000
1111	12.3250	0.0000	0.3983	1076.8983	815.5989	0.0179	0.0234	0.0000
1112	12.3361	0.0000	0.3976	1076.8976	813.9506	0.0179	0.0233	0.0000
1113	12.3472	0.0000	0.3968	1076.8967	812.3044	0.0179	0.0233	0.0000
1114	12.3583	0.0000	0.3960	1076.8960	810.6600	0.0179	0.0232	0.0000
1115	12.3694	0.0000	0.3952	1076.8953	809.0176	0.0179	0.0232	0.0000
1116	12.3806	0.0000	0.3945	1076.8944	807.3771	0.0178	0.0231	0.0000
1117	12.3917	0.0000	0.3937	1076.8937	805.7386	0.0178	0.0231	0.0000
1118	12.4028	0.0000	0.3929	1076.8929	804.1019	0.0178	0.0231	0.0000
1119	12.4139	0.0000	0.3922	1076.8922	802.4672	0.0178	0.0230	0.0000
1120	12.4250	0.0000	0.3914	1076.8914	800.8344	0.0178	0.0230	0.0000
1121	12.4361	0.0000	0.3906	1076.8906	799.2036	0.0178	0.0229	0.0000
1122	12.4472	0.0000	0.3899	1076.8899	797.5745	0.0178	0.0229	0.0000
1123	12.4583	0.0000	0.3891	1076.8890	795.9475	0.0178	0.0228	0.0000
1124	12.4694	0.0000	0.3883	1076.8883	794.3223	0.0178	0.0228	0.0000
1125	12.4806	0.0000	0.3876	1076.8876	792.6991	0.0178	0.0227	0.0000
1126	12.4917	0.0000	0.3868	1076.8868	791.0778	0.0178	0.0227	0.0000
1127	12.5028	0.0000	0.3860	1076.8860	789.4583	0.0178	0.0226	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1128	12.5139	0.0000	0.3853	1076.8853	787.8408	0.0178	0.0226	0.0000
1129	12.5250	0.0000	0.3845	1076.8845	786.2251	0.0178	0.0226	0.0000
1130	12.5361	0.0000	0.3837	1076.8838	784.6114	0.0178	0.0225	0.0000
1131	12.5472	0.0000	0.3830	1076.8829	782.9995	0.0178	0.0225	0.0000
1132	12.5583	0.0000	0.3822	1076.8822	781.3896	0.0178	0.0224	0.0000
1133	12.5694	0.0000	0.3815	1076.8815	779.7816	0.0178	0.0224	0.0000
1134	12.5806	0.0000	0.3807	1076.8807	778.1754	0.0178	0.0223	0.0000
1135	12.5917	0.0000	0.3800	1076.8800	776.5711	0.0178	0.0223	0.0000
1136	12.6028	0.0000	0.3792	1076.8792	774.9687	0.0178	0.0222	0.0000
1137	12.6139	0.0000	0.3784	1076.8784	773.3682	0.0178	0.0222	0.0000
1138	12.6250	0.0000	0.3777	1076.8777	771.7695	0.0178	0.0222	0.0000
1139	12.6361	0.0000	0.3769	1076.8770	770.1728	0.0178	0.0221	0.0000
1140	12.6472	0.0000	0.3762	1076.8762	768.5779	0.0178	0.0221	0.0000
1141	12.6583	0.0000	0.3754	1076.8755	766.9849	0.0178	0.0220	0.0000
1142	12.6694	0.0000	0.3747	1076.8746	765.3938	0.0178	0.0220	0.0000
1143	12.6806	0.0000	0.3739	1076.8739	763.8046	0.0178	0.0219	0.0000
1144	12.6917	0.0000	0.3732	1076.8732	762.2172	0.0178	0.0219	0.0000
1145	12.7028	0.0000	0.3724	1076.8724	760.6317	0.0178	0.0219	0.0000
1146	12.7139	0.0000	0.3717	1076.8717	759.0480	0.0178	0.0218	0.0000
1147	12.7250	0.0000	0.3709	1076.8710	757.4662	0.0178	0.0218	0.0000
1148	12.7361	0.0000	0.3702	1076.8702	755.8864	0.0178	0.0217	0.0000
1149	12.7472	0.0000	0.3695	1076.8695	754.3083	0.0178	0.0217	0.0000
1150	12.7583	0.0000	0.3687	1076.8687	752.7321	0.0178	0.0216	0.0000
1151	12.7694	0.0000	0.3680	1076.8679	751.1578	0.0178	0.0216	0.0000
1152	12.7806	0.0000	0.3672	1076.8672	749.5853	0.0177	0.0215	0.0000
1153	12.7917	0.0000	0.3665	1076.8665	748.0146	0.0177	0.0215	0.0000
1154	12.8028	0.0000	0.3657	1076.8657	746.4459	0.0177	0.0215	0.0000
1155	12.8139	0.0000	0.3650	1076.8650	744.8790	0.0177	0.0214	0.0000
1156	12.8250	0.0000	0.3643	1076.8643	743.3139	0.0177	0.0214	0.0000
1157	12.8361	0.0000	0.3635	1076.8635	741.7507	0.0177	0.0213	0.0000
1158	12.8472	0.0000	0.3628	1076.8628	740.1893	0.0177	0.0213	0.0000
1159	12.8583	0.0000	0.3620	1076.8621	738.6297	0.0177	0.0212	0.0000
1160	12.8694	0.0000	0.3613	1076.8613	737.0720	0.0177	0.0212	0.0000
1161	12.8806	0.0000	0.3606	1076.8606	735.5161	0.0177	0.0212	0.0000
1162	12.8917	0.0000	0.3598	1076.8599	733.9621	0.0177	0.0211	0.0000
1163	12.9028	0.0000	0.3591	1076.8591	732.4099	0.0177	0.0211	0.0000
1164	12.9139	0.0000	0.3584	1076.8584	730.8595	0.0177	0.0210	0.0000
1165	12.9250	0.0000	0.3576	1076.8577	729.3110	0.0177	0.0210	0.0000
1166	12.9361	0.0000	0.3569	1076.8569	727.7643	0.0177	0.0209	0.0000
1167	12.9472	0.0000	0.3562	1076.8562	726.2194	0.0177	0.0209	0.0000
1168	12.9583	0.0000	0.3554	1076.8555	724.6763	0.0177	0.0209	0.0000
1169	12.9694	0.0000	0.3547	1076.8547	723.1351	0.0177	0.0208	0.0000
1170	12.9806	0.0000	0.3540	1076.8540	721.5956	0.0177	0.0208	0.0000
1171	12.9917	0.0000	0.3532	1076.8533	720.0580	0.0177	0.0207	0.0000
1172	13.0028	0.0000	0.3525	1076.8525	718.5223	0.0177	0.0207	0.0000
1173	13.0139	0.0000	0.3518	1076.8518	716.9883	0.0177	0.0206	0.0000
1174	13.0250	0.0000	0.3511	1076.8511	715.4562	0.0177	0.0206	0.0000
1175	13.0361	0.0000	0.3503	1076.8503	713.9258	0.0177	0.0206	0.0000
1176	13.0472	0.0000	0.3496	1076.8496	712.3973	0.0177	0.0205	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1177	13.0583	0.0000	0.3489	1076.8489	710.8705	0.0177	0.0205	0.0000
1178	13.0694	0.0000	0.3482	1076.8481	709.3456	0.0177	0.0204	0.0000
1179	13.0806	0.0000	0.3474	1076.8474	707.8225	0.0177	0.0204	0.0000
1180	13.0917	0.0000	0.3467	1076.8467	706.3012	0.0177	0.0203	0.0000
1181	13.1028	0.0000	0.3460	1076.8459	704.7817	0.0177	0.0203	0.0000
1182	13.1139	0.0000	0.3453	1076.8453	703.2640	0.0177	0.0203	0.0000
1183	13.1250	0.0000	0.3446	1076.8446	701.7480	0.0177	0.0202	0.0000
1184	13.1361	0.0000	0.3438	1076.8439	700.2339	0.0177	0.0202	0.0000
1185	13.1472	0.0000	0.3431	1076.8431	698.7216	0.0177	0.0201	0.0000
1186	13.1583	0.0000	0.3424	1076.8424	697.2110	0.0177	0.0201	0.0000
1187	13.1694	0.0000	0.3417	1076.8417	695.7023	0.0177	0.0200	0.0000
1188	13.1806	0.0000	0.3410	1076.8409	694.1953	0.0177	0.0200	0.0000
1189	13.1917	0.0000	0.3403	1076.8402	692.6901	0.0176	0.0200	0.0000
1190	13.2028	0.0000	0.3395	1076.8396	691.1867	0.0176	0.0199	0.0000
1191	13.2139	0.0000	0.3388	1076.8389	689.6851	0.0176	0.0199	0.0000
1192	13.2250	0.0000	0.3381	1076.8381	688.1852	0.0176	0.0198	0.0000
1193	13.2361	0.0000	0.3374	1076.8374	686.6872	0.0176	0.0198	0.0000
1194	13.2472	0.0000	0.3367	1076.8367	685.1909	0.0176	0.0198	0.0000
1195	13.2583	0.0000	0.3360	1076.8359	683.6964	0.0176	0.0197	0.0000
1196	13.2694	0.0000	0.3353	1076.8353	682.2036	0.0176	0.0197	0.0000
1197	13.2806	0.0000	0.3346	1076.8346	680.7126	0.0176	0.0196	0.0000
1198	13.2917	0.0000	0.3339	1076.8339	679.2234	0.0176	0.0196	0.0000
1199	13.3028	0.0000	0.3331	1076.8331	677.7360	0.0176	0.0195	0.0000
1200	13.3139	0.0000	0.3324	1076.8324	676.2504	0.0176	0.0195	0.0000
1201	13.3250	0.0000	0.3317	1076.8318	674.7664	0.0176	0.0195	0.0000
1202	13.3361	0.0000	0.3310	1076.8311	673.2843	0.0176	0.0194	0.0000
1203	13.3472	0.0000	0.3303	1076.8303	671.8039	0.0176	0.0194	0.0000
1204	13.3583	0.0000	0.3296	1076.8296	670.3253	0.0176	0.0193	0.0000
1205	13.3694	0.0000	0.3289	1076.8289	668.8484	0.0176	0.0193	0.0000
1206	13.3806	0.0000	0.3282	1076.8282	667.3732	0.0176	0.0193	0.0000
1207	13.3917	0.0000	0.3275	1076.8275	665.8998	0.0176	0.0192	0.0000
1208	13.4028	0.0000	0.3268	1076.8268	664.4282	0.0176	0.0192	0.0000
1209	13.4139	0.0000	0.3261	1076.8260	662.9584	0.0176	0.0191	0.0000
1210	13.4250	0.0000	0.3254	1076.8254	661.4902	0.0176	0.0191	0.0000
1211	13.4361	0.0000	0.3247	1076.8247	660.0238	0.0176	0.0191	0.0000
1212	13.4472	0.0000	0.3240	1076.8240	658.5592	0.0176	0.0190	0.0000
1213	13.4583	0.0000	0.3233	1076.8234	657.0963	0.0176	0.0190	0.0000
1214	13.4694	0.0000	0.3226	1076.8226	655.6351	0.0176	0.0189	0.0000
1215	13.4806	0.0000	0.3219	1076.8219	654.1757	0.0176	0.0189	0.0000
1216	13.4917	0.0000	0.3212	1076.8212	652.7180	0.0176	0.0188	0.0000
1217	13.5028	0.0000	0.3205	1076.8206	651.2620	0.0176	0.0188	0.0000
1218	13.5139	0.0000	0.3198	1076.8198	649.8078	0.0176	0.0188	0.0000
1219	13.5250	0.0000	0.3191	1076.8191	648.3553	0.0176	0.0187	0.0000
1220	13.5361	0.0000	0.3185	1076.8185	646.9045	0.0176	0.0187	0.0000
1221	13.5472	0.0000	0.3178	1076.8177	645.4554	0.0176	0.0186	0.0000
1222	13.5583	0.0000	0.3171	1076.8170	644.0081	0.0176	0.0186	0.0000
1223	13.5694	0.0000	0.3164	1076.8164	642.5625	0.0176	0.0186	0.0000
1224	13.5806	0.0000	0.3157	1076.8157	641.1187	0.0176	0.0185	0.0000
1225	13.5917	0.0000	0.3150	1076.8151	639.6765	0.0176	0.0185	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1226	13.6028	0.0000	0.3143	1076.8143	638.2360	0.0176	0.0184	0.0000
1227	13.6139	0.0000	0.3136	1076.8136	636.7973	0.0176	0.0184	0.0000
1228	13.6250	0.0000	0.3129	1076.8130	635.3603	0.0175	0.0184	0.0000
1229	13.6361	0.0000	0.3123	1076.8123	633.9249	0.0175	0.0183	0.0000
1230	13.6472	0.0000	0.3116	1076.8115	632.4913	0.0175	0.0183	0.0000
1231	13.6583	0.0000	0.3109	1076.8109	631.0594	0.0175	0.0182	0.0000
1232	13.6694	0.0000	0.3102	1076.8102	629.6293	0.0175	0.0182	0.0000
1233	13.6806	0.0000	0.3095	1076.8096	628.2008	0.0175	0.0182	0.0000
1234	13.6917	0.0000	0.3088	1076.8088	626.7740	0.0175	0.0181	0.0000
1235	13.7028	0.0000	0.3082	1076.8081	625.3489	0.0175	0.0181	0.0000
1236	13.7139	0.0000	0.3075	1076.8075	623.9255	0.0175	0.0180	0.0000
1237	13.7250	0.0000	0.3068	1076.8068	622.5038	0.0175	0.0180	0.0000
1238	13.7361	0.0000	0.3061	1076.8062	621.0839	0.0175	0.0180	0.0000
1239	13.7472	0.0000	0.3054	1076.8054	619.6656	0.0175	0.0179	0.0000
1240	13.7583	0.0000	0.3048	1076.8048	618.2490	0.0175	0.0179	0.0000
1241	13.7694	0.0000	0.3041	1076.8041	616.8340	0.0175	0.0178	0.0000
1242	13.7806	0.0000	0.3034	1076.8035	615.4208	0.0175	0.0178	0.0000
1243	13.7917	0.0000	0.3027	1076.8027	614.0093	0.0175	0.0178	0.0000
1244	13.8028	0.0000	0.3021	1076.8020	612.5994	0.0175	0.0177	0.0000
1245	13.8139	0.0000	0.3014	1076.8014	611.1912	0.0175	0.0177	0.0000
1246	13.8250	0.0000	0.3007	1076.8007	609.7847	0.0175	0.0176	0.0000
1247	13.8361	0.0000	0.3000	1076.8000	608.3799	0.0175	0.0176	0.0000
1248	13.8472	0.0000	0.2994	1076.7993	606.9767	0.0175	0.0176	0.0000
1249	13.8583	0.0000	0.2987	1076.7987	605.5753	0.0175	0.0175	0.0000
1250	13.8694	0.0000	0.2980	1076.7980	604.1755	0.0175	0.0175	0.0000
1251	13.8806	0.0000	0.2974	1076.7974	602.7774	0.0175	0.0174	0.0000
1252	13.8917	0.0000	0.2967	1076.7966	601.3809	0.0175	0.0174	0.0000
1253	13.9028	0.0000	0.2960	1076.7960	599.9861	0.0175	0.0174	0.0000
1254	13.9139	0.0000	0.2954	1076.7954	598.5930	0.0175	0.0173	0.0000
1255	13.9250	0.0000	0.2947	1076.7947	597.2016	0.0175	0.0173	0.0000
1256	13.9361	0.0000	0.2940	1076.7941	595.8118	0.0175	0.0172	0.0000
1257	13.9472	0.0000	0.2934	1076.7933	594.4236	0.0175	0.0172	0.0000
1258	13.9583	0.0000	0.2927	1076.7927	593.0372	0.0175	0.0172	0.0000
1259	13.9694	0.0000	0.2920	1076.7920	591.6524	0.0175	0.0171	0.0000
1260	13.9806	0.0000	0.2914	1076.7914	590.2692	0.0175	0.0171	0.0000
1261	13.9917	0.0000	0.2907	1076.7906	588.8878	0.0175	0.0171	0.0000
1262	14.0028	0.0000	0.2900	1076.7900	587.5079	0.0175	0.0170	0.0000
1263	14.0139	0.0000	0.2894	1076.7894	586.1297	0.0175	0.0170	0.0000
1264	14.0250	0.0000	0.2887	1076.7887	584.7531	0.0175	0.0169	0.0000
1265	14.0361	0.0000	0.2881	1076.7881	583.3782	0.0175	0.0169	0.0000
1266	14.0472	0.0000	0.2874	1076.7874	582.0049	0.0175	0.0169	0.0000
1267	14.0583	0.0000	0.2867	1076.7867	580.6334	0.0175	0.0168	0.0000
1268	14.0694	0.0000	0.2861	1076.7861	579.2634	0.0174	0.0168	0.0000
1269	14.0806	0.0000	0.2854	1076.7854	577.8950	0.0174	0.0167	0.0000
1270	14.0917	0.0000	0.2848	1076.7848	576.5283	0.0174	0.0167	0.0000
1271	14.1028	0.0000	0.2841	1076.7841	575.1633	0.0174	0.0167	0.0000
1272	14.1139	0.0000	0.2835	1076.7834	573.7999	0.0174	0.0166	0.0000
1273	14.1250	0.0000	0.2828	1076.7828	572.4380	0.0174	0.0166	0.0000
1274	14.1361	0.0000	0.2821	1076.7821	571.0779	0.0174	0.0166	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1275	14.1472	0.0000	0.2815	1076.7815	569.7194	0.0174	0.0165	0.0000
1276	14.1583	0.0000	0.2808	1076.7809	568.3624	0.0174	0.0165	0.0000
1277	14.1694	0.0000	0.2802	1076.7802	567.0071	0.0174	0.0164	0.0000
1278	14.1806	0.0000	0.2795	1076.7795	565.6535	0.0174	0.0164	0.0000
1279	14.1917	0.0000	0.2789	1076.7789	564.3015	0.0174	0.0164	0.0000
1280	14.2028	0.0000	0.2782	1076.7782	562.9510	0.0174	0.0163	0.0000
1281	14.2139	0.0000	0.2776	1076.7776	561.6023	0.0174	0.0163	0.0000
1282	14.2250	0.0000	0.2769	1076.7770	560.2551	0.0174	0.0162	0.0000
1283	14.2361	0.0000	0.2763	1076.7762	558.9095	0.0174	0.0162	0.0000
1284	14.2472	0.0000	0.2756	1076.7756	557.5656	0.0174	0.0162	0.0000
1285	14.2583	0.0000	0.2750	1076.7750	556.2233	0.0174	0.0161	0.0000
1286	14.2694	0.0000	0.2744	1076.7744	554.8825	0.0174	0.0161	0.0000
1287	14.2806	0.0000	0.2737	1076.7737	553.5434	0.0174	0.0161	0.0000
1288	14.2917	0.0000	0.2731	1076.7731	552.2059	0.0174	0.0160	0.0000
1289	14.3028	0.0000	0.2724	1076.7725	550.8700	0.0174	0.0160	0.0000
1290	14.3139	0.0000	0.2718	1076.7717	549.5357	0.0174	0.0159	0.0000
1291	14.3250	0.0000	0.2711	1076.7711	548.2030	0.0174	0.0159	0.0000
1292	14.3361	0.0000	0.2705	1076.7705	546.8719	0.0174	0.0159	0.0000
1293	14.3472	0.0000	0.2699	1076.7699	545.5424	0.0174	0.0158	0.0000
1294	14.3583	0.0000	0.2692	1076.7692	544.2145	0.0174	0.0158	0.0000
1295	14.3694	0.0000	0.2686	1076.7686	542.8881	0.0174	0.0158	0.0000
1296	14.3806	0.0000	0.2679	1076.7679	541.5634	0.0174	0.0157	0.0000
1297	14.3917	0.0000	0.2673	1076.7673	540.2403	0.0174	0.0157	0.0000
1298	14.4028	0.0000	0.2667	1076.7667	538.9188	0.0174	0.0156	0.0000
1299	14.4139	0.0000	0.2660	1076.7660	537.5988	0.0174	0.0156	0.0000
1300	14.4250	0.0000	0.2654	1076.7654	536.2805	0.0174	0.0156	0.0000
1301	14.4361	0.0000	0.2648	1076.7648	534.9637	0.0174	0.0155	0.0000
1302	14.4472	0.0000	0.2641	1076.7642	533.6484	0.0174	0.0155	0.0000
1303	14.4583	0.0000	0.2635	1076.7635	532.3348	0.0174	0.0155	0.0000
1304	14.4694	0.0000	0.2629	1076.7628	531.0228	0.0174	0.0154	0.0000
1305	14.4806	0.0000	0.2622	1076.7622	529.7123	0.0174	0.0154	0.0000
1306	14.4917	0.0000	0.2616	1076.7616	528.4034	0.0174	0.0153	0.0000
1307	14.5028	0.0000	0.2610	1076.7610	527.0961	0.0174	0.0153	0.0000
1308	14.5139	0.0000	0.2603	1076.7604	525.7904	0.0174	0.0153	0.0000
1309	14.5250	0.0000	0.2597	1076.7598	524.4862	0.0174	0.0152	0.0000
1310	14.5361	0.0000	0.2591	1076.7590	523.1837	0.0173	0.0152	0.0000
1311	14.5472	0.0000	0.2585	1076.7584	521.8826	0.0173	0.0152	0.0000
1312	14.5583	0.0000	0.2578	1076.7578	520.5831	0.0173	0.0151	0.0000
1313	14.5694	0.0000	0.2572	1076.7572	519.2852	0.0173	0.0151	0.0000
1314	14.5806	0.0000	0.2566	1076.7566	517.9889	0.0173	0.0151	0.0000
1315	14.5917	0.0000	0.2559	1076.7560	516.6941	0.0173	0.0150	0.0000
1316	14.6028	0.0000	0.2553	1076.7554	515.4009	0.0173	0.0150	0.0000
1317	14.6139	0.0000	0.2547	1076.7546	514.1093	0.0173	0.0149	0.0000
1318	14.6250	0.0000	0.2541	1076.7540	512.8191	0.0173	0.0149	0.0000
1319	14.6361	0.0000	0.2535	1076.7534	511.5306	0.0173	0.0149	0.0000
1320	14.6472	0.0000	0.2528	1076.7528	510.2436	0.0173	0.0148	0.0000
1321	14.6583	0.0000	0.2522	1076.7522	508.9581	0.0173	0.0148	0.0000
1322	14.6694	0.0000	0.2516	1076.7516	507.6742	0.0173	0.0148	0.0000
1323	14.6806	0.0000	0.2510	1076.7510	506.3918	0.0173	0.0147	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1324	14.6917	0.0000	0.2503	1076.7504	505.1111	0.0173	0.0147	0.0000
1325	14.7028	0.0000	0.2497	1076.7498	503.8318	0.0173	0.0147	0.0000
1326	14.7139	0.0000	0.2491	1076.7491	502.5540	0.0173	0.0146	0.0000
1327	14.7250	0.0000	0.2485	1076.7485	501.2779	0.0173	0.0146	0.0000
1328	14.7361	0.0000	0.2479	1076.7479	500.0032	0.0173	0.0145	0.0000
1329	14.7472	0.0000	0.2473	1076.7473	498.7301	0.0173	0.0145	0.0000
1330	14.7583	0.0000	0.2466	1076.7467	497.4585	0.0173	0.0145	0.0000
1331	14.7694	0.0000	0.2460	1076.7461	496.1885	0.0173	0.0144	0.0000
1332	14.7806	0.0000	0.2454	1076.7454	494.9200	0.0173	0.0144	0.0000
1333	14.7917	0.0000	0.2448	1076.7448	493.6530	0.0173	0.0144	0.0000
1334	14.8028	0.0000	0.2442	1076.7441	492.3875	0.0173	0.0143	0.0000
1335	14.8139	0.0000	0.2436	1076.7435	491.1236	0.0173	0.0143	0.0000
1336	14.8250	0.0000	0.2430	1076.7429	489.8612	0.0173	0.0143	0.0000
1337	14.8361	0.0000	0.2424	1076.7423	488.6004	0.0173	0.0142	0.0000
1338	14.8472	0.0000	0.2418	1076.7417	487.3410	0.0173	0.0142	0.0000
1339	14.8583	0.0000	0.2411	1076.7411	486.0832	0.0173	0.0141	0.0000
1340	14.8694	0.0000	0.2405	1076.7405	484.8269	0.0173	0.0141	0.0000
1341	14.8806	0.0000	0.2399	1076.7399	483.5721	0.0173	0.0141	0.0000
1342	14.8917	0.0000	0.2393	1076.7393	482.3188	0.0173	0.0140	0.0000
1343	14.9028	0.0000	0.2387	1076.7388	481.0670	0.0173	0.0140	0.0000
1344	14.9139	0.0000	0.2381	1076.7382	479.8168	0.0173	0.0140	0.0000
1345	14.9250	0.0000	0.2375	1076.7375	478.5680	0.0173	0.0139	0.0000
1346	14.9361	0.0000	0.2369	1076.7369	477.3208	0.0173	0.0139	0.0000
1347	14.9472	0.0000	0.2363	1076.7363	476.0751	0.0173	0.0139	0.0000
1348	14.9583	0.0000	0.2357	1076.7357	474.8308	0.0173	0.0138	0.0000
1349	14.9694	0.0000	0.2351	1076.7351	473.5881	0.0173	0.0138	0.0000
1350	14.9806	0.0000	0.2345	1076.7345	472.3469	0.0173	0.0138	0.0000
1351	14.9917	0.0000	0.2339	1076.7339	471.1072	0.0173	0.0137	0.0000
1352	15.0028	0.0000	0.2333	1076.7333	469.8690	0.0173	0.0137	0.0000
1353	15.0139	0.0000	0.2327	1076.7327	468.6323	0.0173	0.0137	0.0000
1354	15.0250	0.0000	0.2321	1076.7321	467.3970	0.0172	0.0136	0.0000
1355	15.0361	0.0000	0.2315	1076.7314	466.1633	0.0172	0.0136	0.0000
1356	15.0472	0.0000	0.2309	1076.7308	464.9311	0.0172	0.0135	0.0000
1357	15.0583	0.0000	0.2303	1076.7303	463.7003	0.0172	0.0135	0.0000
1358	15.0694	0.0000	0.2297	1076.7297	462.4711	0.0172	0.0135	0.0000
1359	15.0806	0.0000	0.2291	1076.7291	461.2433	0.0172	0.0134	0.0000
1360	15.0917	0.0000	0.2285	1076.7285	460.0170	0.0172	0.0134	0.0000
1361	15.1028	0.0000	0.2279	1076.7279	458.7922	0.0172	0.0134	0.0000
1362	15.1139	0.0000	0.2273	1076.7273	457.5689	0.0172	0.0133	0.0000
1363	15.1250	0.0000	0.2267	1076.7267	456.3471	0.0172	0.0133	0.0000
1364	15.1361	0.0000	0.2261	1076.7261	455.1267	0.0172	0.0133	0.0000
1365	15.1472	0.0000	0.2255	1076.7256	453.9078	0.0172	0.0132	0.0000
1366	15.1583	0.0000	0.2249	1076.7250	452.6904	0.0172	0.0132	0.0000
1367	15.1694	0.0000	0.2244	1076.7244	451.4745	0.0172	0.0132	0.0000
1368	15.1806	0.0000	0.2238	1076.7238	450.2600	0.0172	0.0131	0.0000
1369	15.1917	0.0000	0.2232	1076.7231	449.0471	0.0172	0.0131	0.0000
1370	15.2028	0.0000	0.2226	1076.7225	447.8356	0.0172	0.0131	0.0000
1371	15.2139	0.0000	0.2220	1076.7220	446.6255	0.0172	0.0130	0.0000
1372	15.2250	0.0000	0.2214	1076.7214	445.4169	0.0172	0.0130	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1373	15.2361	0.0000	0.2208	1076.7208	444.2098	0.0172	0.0130	0.0000
1374	15.2472	0.0000	0.2202	1076.7202	443.0042	0.0172	0.0129	0.0000
1375	15.2583	0.0000	0.2196	1076.7196	441.8000	0.0172	0.0129	0.0000
1376	15.2694	0.0000	0.2191	1076.7191	440.5973	0.0172	0.0129	0.0000
1377	15.2806	0.0000	0.2185	1076.7185	439.3960	0.0172	0.0128	0.0000
1378	15.2917	0.0000	0.2179	1076.7179	438.1962	0.0172	0.0128	0.0000
1379	15.3028	0.0000	0.2173	1076.7173	436.9978	0.0172	0.0127	0.0000
1380	15.3139	0.0000	0.2167	1076.7167	435.8009	0.0172	0.0127	0.0000
1381	15.3250	0.0000	0.2161	1076.7162	434.6054	0.0172	0.0127	0.0000
1382	15.3361	0.0000	0.2156	1076.7156	433.4114	0.0172	0.0126	0.0000
1383	15.3472	0.0000	0.2150	1076.7150	432.2189	0.0172	0.0126	0.0000
1384	15.3583	0.0000	0.2144	1076.7144	431.0278	0.0172	0.0126	0.0000
1385	15.3694	0.0000	0.2138	1076.7139	429.8381	0.0172	0.0125	0.0000
1386	15.3806	0.0000	0.2132	1076.7133	428.6499	0.0172	0.0125	0.0000
1387	15.3917	0.0000	0.2127	1076.7126	427.4631	0.0172	0.0125	0.0000
1388	15.4028	0.0000	0.2121	1076.7120	426.2778	0.0172	0.0124	0.0000
1389	15.4139	0.0000	0.2115	1076.7115	425.0939	0.0172	0.0124	0.0000
1390	15.4250	0.0000	0.2109	1076.7109	423.9115	0.0172	0.0124	0.0000
1391	15.4361	0.0000	0.2104	1076.7103	422.7304	0.0172	0.0123	0.0000
1392	15.4472	0.0000	0.2098	1076.7098	421.5508	0.0172	0.0123	0.0000
1393	15.4583	0.0000	0.2092	1076.7092	420.3727	0.0172	0.0123	0.0000
1394	15.4694	0.0000	0.2086	1076.7086	419.1960	0.0172	0.0122	0.0000
1395	15.4806	0.0000	0.2081	1076.7080	418.0207	0.0172	0.0122	0.0000
1396	15.4917	0.0000	0.2075	1076.7075	416.8468	0.0172	0.0122	0.0000
1397	15.5028	0.0000	0.2069	1076.7069	415.6744	0.0172	0.0121	0.0000
1398	15.5139	0.0000	0.2064	1076.7063	414.5034	0.0172	0.0121	0.0000
1399	15.5250	0.0000	0.2058	1076.7058	413.3338	0.0172	0.0121	0.0000
1400	15.5361	0.0000	0.2052	1076.7052	412.1656	0.0172	0.0120	0.0000
1401	15.5472	0.0000	0.2046	1076.7046	410.9989	0.0171	0.0120	0.0000
1402	15.5583	0.0000	0.2041	1076.7041	409.8336	0.0171	0.0120	0.0000
1403	15.5694	0.0000	0.2035	1076.7035	408.6696	0.0171	0.0119	0.0000
1404	15.5806	0.0000	0.2029	1076.7029	407.5072	0.0171	0.0119	0.0000
1405	15.5917	0.0000	0.2024	1076.7024	406.3461	0.0171	0.0119	0.0000
1406	15.6028	0.0000	0.2018	1076.7018	405.1864	0.0171	0.0118	0.0000
1407	15.6139	0.0000	0.2012	1076.7013	404.0282	0.0171	0.0118	0.0000
1408	15.6250	0.0000	0.2007	1076.7007	402.8713	0.0171	0.0118	0.0000
1409	15.6361	0.0000	0.2001	1076.7001	401.7159	0.0171	0.0117	0.0000
1410	15.6472	0.0000	0.1995	1076.6996	400.5619	0.0171	0.0117	0.0000
1411	15.6583	0.0000	0.1990	1076.6990	399.4092	0.0171	0.0117	0.0000
1412	15.6694	0.0000	0.1984	1076.6984	398.2580	0.0171	0.0116	0.0000
1413	15.6806	0.0000	0.1979	1076.6979	397.1082	0.0171	0.0116	0.0000
1414	15.6917	0.0000	0.1973	1076.6973	395.9597	0.0171	0.0116	0.0000
1415	15.7028	0.0000	0.1967	1076.6968	394.8127	0.0171	0.0115	0.0000
1416	15.7139	0.0000	0.1962	1076.6962	393.6671	0.0171	0.0115	0.0000
1417	15.7250	0.0000	0.1956	1076.6957	392.5229	0.0171	0.0115	0.0000
1418	15.7361	0.0000	0.1951	1076.6951	391.3800	0.0171	0.0114	0.0000
1419	15.7472	0.0000	0.1945	1076.6945	390.2386	0.0171	0.0114	0.0000
1420	15.7583	0.0000	0.1939	1076.6940	389.0985	0.0171	0.0114	0.0000
1421	15.7694	0.0000	0.1934	1076.6934	387.9599	0.0171	0.0113	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1422	15.7806	0.0000	0.1928	1076.6929	386.8226	0.0171	0.0113	0.0000
1423	15.7917	0.0000	0.1923	1076.6923	385.6867	0.0171	0.0113	0.0000
1424	15.8028	0.0000	0.1917	1076.6918	384.5522	0.0171	0.0112	0.0000
1425	15.8139	0.0000	0.1912	1076.6912	383.4191	0.0171	0.0112	0.0000
1426	15.8250	0.0000	0.1906	1076.6907	382.2873	0.0171	0.0112	0.0000
1427	15.8361	0.0000	0.1901	1076.6901	381.1570	0.0171	0.0112	0.0000
1428	15.8472	0.0000	0.1895	1076.6895	380.0280	0.0171	0.0111	0.0000
1429	15.8583	0.0000	0.1890	1076.6890	378.9004	0.0171	0.0111	0.0000
1430	15.8694	0.0000	0.1884	1076.6884	377.7742	0.0171	0.0111	0.0000
1431	15.8806	0.0000	0.1879	1076.6879	376.6493	0.0171	0.0110	0.0000
1432	15.8917	0.0000	0.1873	1076.6873	375.5258	0.0171	0.0110	0.0000
1433	15.9028	0.0000	0.1868	1076.6868	374.4037	0.0171	0.0110	0.0000
1434	15.9139	0.0000	0.1862	1076.6862	373.2830	0.0171	0.0109	0.0000
1435	15.9250	0.0000	0.1857	1076.6857	372.1636	0.0171	0.0109	0.0000
1436	15.9361	0.0000	0.1851	1076.6851	371.0456	0.0171	0.0109	0.0000
1437	15.9472	0.0000	0.1846	1076.6846	369.9289	0.0171	0.0108	0.0000
1438	15.9583	0.0000	0.1840	1076.6840	368.8137	0.0171	0.0108	0.0000
1439	15.9694	0.0000	0.1835	1076.6835	367.6997	0.0171	0.0108	0.0000
1440	15.9806	0.0000	0.1829	1076.6830	366.5872	0.0171	0.0107	0.0000
1441	15.9917	0.0000	0.1824	1076.6824	365.4760	0.0171	0.0107	0.0000
1442	16.0028	0.0000	0.1818	1076.6819	364.3661	0.0171	0.0107	0.0000
1443	16.0139	0.0000	0.1813	1076.6813	363.2576	0.0171	0.0106	0.0000
1444	16.0250	0.0000	0.1808	1076.6808	362.1505	0.0171	0.0106	0.0000
1445	16.0361	0.0000	0.1802	1076.6802	361.0447	0.0171	0.0106	0.0000
1446	16.0472	0.0000	0.1797	1076.6797	359.9403	0.0171	0.0105	0.0000
1447	16.0583	0.0000	0.1791	1076.6791	358.8372	0.0171	0.0105	0.0000
1448	16.0694	0.0000	0.1786	1076.6786	357.7355	0.0171	0.0105	0.0000
1449	16.0806	0.0000	0.1781	1076.6781	356.6351	0.0170	0.0104	0.0000
1450	16.0917	0.0000	0.1775	1076.6775	355.5361	0.0170	0.0104	0.0000
1451	16.1028	0.0000	0.1770	1076.6770	354.4384	0.0170	0.0104	0.0000
1452	16.1139	0.0000	0.1764	1076.6764	353.3420	0.0170	0.0104	0.0000
1453	16.1250	0.0000	0.1759	1076.6759	352.2470	0.0170	0.0103	0.0000
1454	16.1361	0.0000	0.1754	1076.6754	351.1533	0.0170	0.0103	0.0000
1455	16.1472	0.0000	0.1748	1076.6748	350.0610	0.0170	0.0103	0.0000
1456	16.1583	0.0000	0.1743	1076.6743	348.9700	0.0170	0.0102	0.0000
1457	16.1694	0.0000	0.1738	1076.6737	347.8803	0.0170	0.0102	0.0000
1458	16.1806	0.0000	0.1732	1076.6732	346.7920	0.0170	0.0102	0.0000
1459	16.1917	0.0000	0.1727	1076.6727	345.7050	0.0170	0.0101	0.0000
1460	16.2028	0.0000	0.1722	1076.6721	344.6193	0.0170	0.0101	0.0000
1461	16.2139	0.0000	0.1716	1076.6716	343.5350	0.0170	0.0101	0.0000
1462	16.2250	0.0000	0.1711	1076.6711	342.4520	0.0170	0.0100	0.0000
1463	16.2361	0.0000	0.1706	1076.6705	341.3703	0.0170	0.0100	0.0000
1464	16.2472	0.0000	0.1700	1076.6700	340.2899	0.0170	0.0100	0.0000
1465	16.2583	0.0000	0.1695	1076.6696	339.2109	0.0170	0.0099	0.0000
1466	16.2694	0.0000	0.1690	1076.6689	338.1331	0.0170	0.0099	0.0000
1467	16.2806	0.0000	0.1684	1076.6685	337.0568	0.0170	0.0099	0.0000
1468	16.2917	0.0000	0.1679	1076.6680	335.9817	0.0170	0.0099	0.0000
1469	16.3028	0.0000	0.1674	1076.6674	334.9079	0.0170	0.0098	0.0000
1470	16.3139	0.0000	0.1669	1076.6669	333.8354	0.0170	0.0098	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1471	16.3250	0.0000	0.1663	1076.6664	332.7643	0.0170	0.0098	0.0000
1472	16.3361	0.0000	0.1658	1076.6658	331.6945	0.0170	0.0097	0.0000
1473	16.3472	0.0000	0.1653	1076.6653	330.6260	0.0170	0.0097	0.0000
1474	16.3583	0.0000	0.1648	1076.6648	329.5588	0.0170	0.0097	0.0000
1475	16.3694	0.0000	0.1642	1076.6642	328.4929	0.0170	0.0096	0.0000
1476	16.3806	0.0000	0.1637	1076.6637	327.4283	0.0170	0.0096	0.0000
1477	16.3917	0.0000	0.1632	1076.6632	326.3650	0.0170	0.0096	0.0000
1478	16.4028	0.0000	0.1627	1076.6627	325.3030	0.0170	0.0095	0.0000
1479	16.4139	0.0000	0.1621	1076.6621	324.2423	0.0170	0.0095	0.0000
1480	16.4250	0.0000	0.1616	1076.6616	323.1830	0.0170	0.0095	0.0000
1481	16.4361	0.0000	0.1611	1076.6611	322.1249	0.0170	0.0095	0.0000
1482	16.4472	0.0000	0.1606	1076.6605	321.0681	0.0170	0.0094	0.0000
1483	16.4583	0.0000	0.1601	1076.6600	320.0126	0.0170	0.0094	0.0000
1484	16.4694	0.0000	0.1595	1076.6595	318.9584	0.0170	0.0094	0.0000
1485	16.4806	0.0000	0.1590	1076.6591	317.9055	0.0170	0.0093	0.0000
1486	16.4917	0.0000	0.1585	1076.6584	316.8539	0.0170	0.0093	0.0000
1487	16.5028	0.0000	0.1580	1076.6580	315.8036	0.0170	0.0093	0.0000
1488	16.5139	0.0000	0.1575	1076.6575	314.7546	0.0170	0.0092	0.0000
1489	16.5250	0.0000	0.1570	1076.6570	313.7069	0.0170	0.0092	0.0000
1490	16.5361	0.0000	0.1564	1076.6565	312.6604	0.0170	0.0092	0.0000
1491	16.5472	0.0000	0.1559	1076.6559	311.6152	0.0170	0.0091	0.0000
1492	16.5583	0.0000	0.1554	1076.6554	310.5714	0.0170	0.0091	0.0000
1493	16.5694	0.0000	0.1549	1076.6549	309.5288	0.0170	0.0091	0.0000
1494	16.5806	0.0000	0.1544	1076.6544	308.4875	0.0170	0.0091	0.0000
1495	16.5917	0.0000	0.1539	1076.6538	307.4474	0.0170	0.0090	0.0000
1496	16.6028	0.0000	0.1534	1076.6533	306.4086	0.0170	0.0090	0.0000
1497	16.6139	0.0000	0.1528	1076.6528	305.3712	0.0170	0.0090	0.0000
1498	16.6250	0.0000	0.1523	1076.6523	304.3349	0.0170	0.0089	0.0000
1499	16.6361	0.0000	0.1518	1076.6519	303.3000	0.0170	0.0089	0.0000
1500	16.6472	0.0000	0.1513	1076.6514	302.2663	0.0170	0.0089	0.0000
1501	16.6583	0.0000	0.1508	1076.6508	301.2339	0.0169	0.0088	0.0000
1502	16.6694	0.0000	0.1503	1076.6503	300.2028	0.0169	0.0088	0.0000
1503	16.6806	0.0000	0.1498	1076.6498	299.1729	0.0169	0.0088	0.0000
1504	16.6917	0.0000	0.1493	1076.6493	298.1443	0.0169	0.0088	0.0000
1505	16.7028	0.0000	0.1488	1076.6488	297.1170	0.0169	0.0087	0.0000
1506	16.7139	0.0000	0.1483	1076.6483	296.0909	0.0169	0.0087	0.0000
1507	16.7250	0.0000	0.1478	1076.6477	295.0661	0.0169	0.0087	0.0000
1508	16.7361	0.0000	0.1473	1076.6472	294.0426	0.0169	0.0086	0.0000
1509	16.7472	0.0000	0.1468	1076.6467	293.0203	0.0169	0.0086	0.0000
1510	16.7583	0.0000	0.1463	1076.6462	291.9993	0.0169	0.0086	0.0000
1511	16.7694	0.0000	0.1457	1076.6458	290.9795	0.0169	0.0086	0.0000
1512	16.7806	0.0000	0.1452	1076.6453	289.9610	0.0169	0.0085	0.0000
1513	16.7917	0.0000	0.1447	1076.6448	288.9437	0.0169	0.0085	0.0000
1514	16.8028	0.0000	0.1442	1076.6443	287.9277	0.0169	0.0085	0.0000
1515	16.8139	0.0000	0.1437	1076.6438	286.9129	0.0169	0.0084	0.0000
1516	16.8250	0.0000	0.1432	1076.6432	285.8994	0.0169	0.0084	0.0000
1517	16.8361	0.0000	0.1427	1076.6427	284.8871	0.0169	0.0084	0.0000
1518	16.8472	0.0000	0.1422	1076.6422	283.8761	0.0169	0.0083	0.0000
1519	16.8583	0.0000	0.1417	1076.6417	282.8664	0.0169	0.0083	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1520	16.8694	0.0000	0.1412	1076.6412	281.8578	0.0169	0.0083	0.0000
1521	16.8806	0.0000	0.1407	1076.6407	280.8505	0.0169	0.0083	0.0000
1522	16.8917	0.0000	0.1402	1076.6403	279.8445	0.0169	0.0082	0.0000
1523	16.9028	0.0000	0.1398	1076.6398	278.8397	0.0169	0.0082	0.0000
1524	16.9139	0.0000	0.1393	1076.6393	277.8361	0.0169	0.0082	0.0000
1525	16.9250	0.0000	0.1388	1076.6388	276.8338	0.0169	0.0081	0.0000
1526	16.9361	0.0000	0.1383	1076.6383	275.8326	0.0169	0.0081	0.0000
1527	16.9472	0.0000	0.1378	1076.6378	274.8328	0.0169	0.0081	0.0000
1528	16.9583	0.0000	0.1373	1076.6373	273.8341	0.0169	0.0081	0.0000
1529	16.9694	0.0000	0.1368	1076.6368	272.8367	0.0169	0.0080	0.0000
1530	16.9806	0.0000	0.1363	1076.6362	271.8406	0.0169	0.0080	0.0000
1531	16.9917	0.0000	0.1358	1076.6357	270.8456	0.0169	0.0080	0.0000
1532	17.0028	0.0000	0.1353	1076.6353	269.8519	0.0169	0.0079	0.0000
1533	17.0139	0.0000	0.1348	1076.6348	268.8594	0.0169	0.0079	0.0000
1534	17.0250	0.0000	0.1343	1076.6343	267.8681	0.0169	0.0079	0.0000
1535	17.0361	0.0000	0.1338	1076.6338	266.8781	0.0169	0.0079	0.0000
1536	17.0472	0.0000	0.1333	1076.6333	265.8892	0.0169	0.0078	0.0000
1537	17.0583	0.0000	0.1329	1076.6328	264.9016	0.0169	0.0078	0.0000
1538	17.0694	0.0000	0.1324	1076.6323	263.9152	0.0169	0.0078	0.0000
1539	17.0806	0.0000	0.1319	1076.6318	262.9301	0.0169	0.0077	0.0000
1540	17.0917	0.0000	0.1314	1076.6313	261.9461	0.0169	0.0077	0.0000
1541	17.1028	0.0000	0.1309	1076.6309	260.9633	0.0169	0.0077	0.0000
1542	17.1139	0.0000	0.1304	1076.6304	259.9818	0.0169	0.0077	0.0000
1543	17.1250	0.0000	0.1299	1076.6299	259.0015	0.0169	0.0076	0.0000
1544	17.1361	0.0000	0.1295	1076.6294	258.0224	0.0169	0.0076	0.0000
1545	17.1472	0.0000	0.1290	1076.6290	257.0445	0.0169	0.0076	0.0000
1546	17.1583	0.0000	0.1285	1076.6285	256.0678	0.0169	0.0075	0.0000
1547	17.1694	0.0000	0.1280	1076.6281	255.0923	0.0169	0.0075	0.0000
1548	17.1806	0.0000	0.1275	1076.6276	254.1180	0.0169	0.0075	0.0000
1549	17.1917	0.0000	0.1270	1076.6271	253.1449	0.0169	0.0075	0.0000
1550	17.2028	0.0000	0.1266	1076.6266	252.1730	0.0169	0.0074	0.0000
1551	17.2139	0.0000	0.1261	1076.6261	251.2023	0.0169	0.0074	0.0000
1552	17.2250	0.0000	0.1256	1076.6256	250.2328	0.0169	0.0074	0.0000
1553	17.2361	0.0000	0.1251	1076.6251	249.2646	0.0169	0.0073	0.0000
1554	17.2472	0.0000	0.1246	1076.6246	248.2975	0.0169	0.0073	0.0000
1555	17.2583	0.0000	0.1242	1076.6241	247.3316	0.0169	0.0073	0.0000
1556	17.2694	0.0000	0.1237	1076.6237	246.3669	0.0168	0.0073	0.0000
1557	17.2806	0.0000	0.1232	1076.6232	245.4034	0.0168	0.0072	0.0000
1558	17.2917	0.0000	0.1227	1076.6227	244.4410	0.0168	0.0072	0.0000
1559	17.3028	0.0000	0.1222	1076.6222	243.4799	0.0168	0.0072	0.0000
1560	17.3139	0.0000	0.1218	1076.6218	242.5200	0.0168	0.0071	0.0000
1561	17.3250	0.0000	0.1213	1076.6213	241.5612	0.0168	0.0071	0.0000
1562	17.3361	0.0000	0.1208	1076.6208	240.6037	0.0168	0.0071	0.0000
1563	17.3472	0.0000	0.1203	1076.6204	239.6473	0.0168	0.0071	0.0000
1564	17.3583	0.0000	0.1199	1076.6199	238.6921	0.0168	0.0070	0.0000
1565	17.3694	0.0000	0.1194	1076.6194	237.7380	0.0168	0.0070	0.0000
1566	17.3806	0.0000	0.1189	1076.6189	236.7852	0.0168	0.0070	0.0000
1567	17.3917	0.0000	0.1185	1076.6184	235.8335	0.0168	0.0069	0.0000
1568	17.4028	0.0000	0.1180	1076.6179	234.8830	0.0168	0.0069	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1569	17.4139	0.0000	0.1175	1076.6176	233.9337	0.0168	0.0069	0.0000
1570	17.4250	0.0000	0.1170	1076.6171	232.9856	0.0168	0.0069	0.0000
1571	17.4361	0.0000	0.1166	1076.6166	232.0386	0.0168	0.0068	0.0000
1572	17.4472	0.0000	0.1161	1076.6161	231.0928	0.0168	0.0068	0.0000
1573	17.4583	0.0000	0.1156	1076.6156	230.1482	0.0168	0.0068	0.0000
1574	17.4694	0.0000	0.1152	1076.6151	229.2048	0.0168	0.0068	0.0000
1575	17.4806	0.0000	0.1147	1076.6147	228.2625	0.0168	0.0067	0.0000
1576	17.4917	0.0000	0.1142	1076.6143	227.3214	0.0168	0.0067	0.0000
1577	17.5028	0.0000	0.1138	1076.6138	226.3814	0.0168	0.0067	0.0000
1578	17.5139	0.0000	0.1133	1076.6133	225.4426	0.0168	0.0066	0.0000
1579	17.5250	0.0000	0.1128	1076.6128	224.5050	0.0168	0.0066	0.0000
1580	17.5361	0.0000	0.1124	1076.6123	223.5685	0.0168	0.0066	0.0000
1581	17.5472	0.0000	0.1119	1076.6119	222.6332	0.0168	0.0066	0.0000
1582	17.5583	0.0000	0.1114	1076.6115	221.6991	0.0168	0.0065	0.0000
1583	17.5694	0.0000	0.1110	1076.6110	220.7661	0.0168	0.0065	0.0000
1584	17.5806	0.0000	0.1105	1076.6105	219.8343	0.0168	0.0065	0.0000
1585	17.5917	0.0000	0.1100	1076.6100	218.9036	0.0168	0.0065	0.0000
1586	17.6028	0.0000	0.1096	1076.6096	217.9740	0.0168	0.0064	0.0000
1587	17.6139	0.0000	0.1091	1076.6091	217.0457	0.0168	0.0064	0.0000
1588	17.6250	0.0000	0.1087	1076.6086	216.1185	0.0168	0.0064	0.0000
1589	17.6361	0.0000	0.1082	1076.6082	215.1924	0.0168	0.0063	0.0000
1590	17.6472	0.0000	0.1077	1076.6078	214.2675	0.0168	0.0063	0.0000
1591	17.6583	0.0000	0.1073	1076.6073	213.3437	0.0168	0.0063	0.0000
1592	17.6694	0.0000	0.1068	1076.6068	212.4210	0.0168	0.0063	0.0000
1593	17.6806	0.0000	0.1064	1076.6063	211.4995	0.0168	0.0062	0.0000
1594	17.6917	0.0000	0.1059	1076.6060	210.5792	0.0168	0.0062	0.0000
1595	17.7028	0.0000	0.1054	1076.6055	209.6600	0.0168	0.0062	0.0000
1596	17.7139	0.0000	0.1050	1076.6050	208.7419	0.0168	0.0062	0.0000
1597	17.7250	0.0000	0.1045	1076.6045	207.8250	0.0168	0.0061	0.0000
1598	17.7361	0.0000	0.1041	1076.6041	206.9092	0.0168	0.0061	0.0000
1599	17.7472	0.0000	0.1036	1076.6036	205.9946	0.0168	0.0061	0.0000
1600	17.7583	0.0000	0.1032	1076.6031	205.0810	0.0168	0.0061	0.0000
1601	17.7694	0.0000	0.1027	1076.6027	204.1686	0.0168	0.0060	0.0000
1602	17.7806	0.0000	0.1023	1076.6023	203.2574	0.0168	0.0060	0.0000
1603	17.7917	0.0000	0.1018	1076.6018	202.3473	0.0168	0.0060	0.0000
1604	17.8028	0.0000	0.1014	1076.6013	201.4383	0.0168	0.0059	0.0000
1605	17.8139	0.0000	0.1009	1076.6010	200.5304	0.0168	0.0059	0.0000
1606	17.8250	0.0000	0.1004	1076.6005	199.6237	0.0168	0.0059	0.0000
1607	17.8361	0.0000	0.1000	1076.6000	198.7180	0.0168	0.0059	0.0000
1608	17.8472	0.0000	0.0995	1076.5995	197.8136	0.0168	0.0058	0.0000
1609	17.8583	0.0000	0.0991	1076.5991	196.9102	0.0168	0.0058	0.0000
1610	17.8694	0.0000	0.0986	1076.5986	196.0079	0.0168	0.0058	0.0000
1611	17.8806	0.0000	0.0982	1076.5981	195.1068	0.0168	0.0058	0.0000
1612	17.8917	0.0000	0.0978	1076.5978	194.2068	0.0168	0.0057	0.0000
1613	17.9028	0.0000	0.0973	1076.5973	193.3079	0.0168	0.0057	0.0000
1614	17.9139	0.0000	0.0969	1076.5968	192.4102	0.0168	0.0057	0.0000
1615	17.9250	0.0000	0.0964	1076.5964	191.5135	0.0167	0.0057	0.0000
1616	17.9361	0.0000	0.0960	1076.5959	190.6180	0.0167	0.0056	0.0000
1617	17.9472	0.0000	0.0955	1076.5955	189.7235	0.0167	0.0056	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1618	17.9583	0.0000	0.0951	1076.5951	188.8302	0.0167	0.0056	0.0000
1619	17.9694	0.0000	0.0946	1076.5946	187.9380	0.0167	0.0056	0.0000
1620	17.9806	0.0000	0.0942	1076.5942	187.0469	0.0167	0.0055	0.0000
1621	17.99	0.0000	0.0937	1076.5938	186.1569	0.0167	0.0055	0.0000
1622	18.00	0.0000	0.0933	1076.5933	185.2681	0.0167	0.0055	0.0000
1623	18.01	0.0000	0.0929	1076.5929	184.3803	0.0167	0.0054	0.0000
1624	18.03	0.0000	0.0924	1076.5924	183.4936	0.0167	0.0054	0.0000
1625	18.04	0.0000	0.0920	1076.5919	182.6080	0.0167	0.0054	0.0000
1626	18.05	0.0000	0.0915	1076.5916	181.7236	0.0167	0.0054	0.0000
1627	18.06	0.0000	0.0911	1076.5911	180.8402	0.0167	0.0053	0.0000
1628	18.07	0.0000	0.0906	1076.5907	179.9579	0.0167	0.0053	0.0000
1629	18.08	0.0000	0.0902	1076.5902	179.0767	0.0167	0.0053	0.0000
1630	18.09	0.0000	0.0898	1076.5897	178.1967	0.0167	0.0053	0.0000
1631	18.10	0.0000	0.0893	1076.5894	177.3177	0.0167	0.0052	0.0000
1632	18.11	0.0000	0.0889	1076.5889	176.4398	0.0167	0.0052	0.0000
1633	18.13	0.0000	0.0884	1076.5885	175.5630	0.0167	0.0052	0.0000
1634	18.14	0.0000	0.0880	1076.5880	174.6873	0.0167	0.0052	0.0000
1635	18.15	0.0000	0.0876	1076.5875	173.8127	0.0167	0.0051	0.0000
1636	18.16	0.0000	0.0871	1076.5872	172.9391	0.0167	0.0051	0.0000
1637	18.17	0.0000	0.0867	1076.5867	172.0667	0.0167	0.0051	0.0000
1638	18.18	0.0000	0.0863	1076.5863	171.1953	0.0167	0.0051	0.0000
1639	18.19	0.0000	0.0858	1076.5858	170.3251	0.0167	0.0050	0.0000
1640	18.20	0.0000	0.0854	1076.5854	169.4559	0.0167	0.0050	0.0000
1641	18.21	0.0000	0.0850	1076.5850	168.5878	0.0167	0.0050	0.0000
1642	18.23	0.0000	0.0845	1076.5845	167.7208	0.0167	0.0050	0.0000
1643	18.24	0.0000	0.0841	1076.5841	166.8548	0.0167	0.0049	0.0000
1644	18.25	0.0000	0.0837	1076.5836	165.9900	0.0167	0.0049	0.0000
1645	18.26	0.0000	0.0832	1076.5833	165.1262	0.0167	0.0049	0.0000
1646	18.27	0.0000	0.0828	1076.5828	164.2635	0.0167	0.0049	0.0000
1647	18.28	0.0000	0.0824	1076.5824	163.4018	0.0167	0.0048	0.0000
1648	18.29	0.0000	0.0819	1076.5819	162.5413	0.0167	0.0048	0.0000
1649	18.30	0.0000	0.0815	1076.5815	161.6818	0.0167	0.0048	0.0000
1650	18.31	0.0000	0.0811	1076.5811	160.8233	0.0167	0.0048	0.0000
1651	18.33	0.0000	0.0807	1076.5807	159.9660	0.0167	0.0047	0.0000
1652	18.34	0.0000	0.0802	1076.5802	159.1097	0.0167	0.0047	0.0000
1653	18.35	0.0000	0.0798	1076.5798	158.2545	0.0167	0.0047	0.0000
1654	18.36	0.0000	0.0794	1076.5793	157.4004	0.0167	0.0047	0.0000
1655	18.37	0.0000	0.0789	1076.5790	156.5473	0.0167	0.0046	0.0000
1656	18.38	0.0000	0.0785	1076.5785	155.6953	0.0167	0.0046	0.0000
1657	18.39	0.0000	0.0781	1076.5781	154.8443	0.0167	0.0046	0.0000
1658	18.40	0.0000	0.0777	1076.5776	153.9944	0.0167	0.0046	0.0000
1659	18.41	0.0000	0.0772	1076.5773	153.1456	0.0167	0.0045	0.0000
1660	18.43	0.0000	0.0768	1076.5768	152.2978	0.0167	0.0045	0.0000
1661	18.44	0.0000	0.0764	1076.5764	151.4511	0.0167	0.0045	0.0000
1662	18.45	0.0000	0.0760	1076.5759	150.6054	0.0167	0.0045	0.0000
1663	18.46	0.0000	0.0755	1076.5756	149.7608	0.0167	0.0044	0.0000
1664	18.47	0.0000	0.0751	1076.5751	148.9173	0.0167	0.0044	0.0000
1665	18.48	0.0000	0.0747	1076.5747	148.0748	0.0167	0.0044	0.0000
1666	18.49	0.0000	0.0743	1076.5743	147.2333	0.0167	0.0044	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)						
K:4 l/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1667	18.50	0.0000	0.0739	1076.5739	146.3929	0.0167	0.0043	0.0000
1668	18.51	0.0000	0.0734	1076.5735	145.5536	0.0167	0.0043	0.0000
1669	18.53	0.0000	0.0730	1076.5730	144.7153	0.0167	0.0043	0.0000
1670	18.54	0.0000	0.0726	1076.5726	143.8780	0.0167	0.0043	0.0000
1671	18.55	0.0000	0.0722	1076.5721	143.0418	0.0167	0.0042	0.0000
1672	18.56	0.0000	0.0718	1076.5718	142.2066	0.0167	0.0042	0.0000
1673	18.57	0.0000	0.0713	1076.5713	141.3725	0.0167	0.0042	0.0000
1674	18.58	0.0000	0.0709	1076.5709	140.5394	0.0167	0.0042	0.0000
1675	18.59	0.0000	0.0705	1076.5706	139.7074	0.0167	0.0041	0.0000
1676	18.60	0.0000	0.0701	1076.5701	138.8764	0.0167	0.0041	0.0000
1677	18.61	0.0000	0.0697	1076.5697	138.0464	0.0167	0.0041	0.0000
1678	18.63	0.0000	0.0693	1076.5692	137.2175	0.0166	0.0041	0.0000
1679	18.64	0.0000	0.0689	1076.5688	136.3896	0.0166	0.0040	0.0000
1680	18.65	0.0000	0.0684	1076.5685	135.5627	0.0166	0.0040	0.0000
1681	18.66	0.0000	0.0680	1076.5680	134.7369	0.0166	0.0040	0.0000
1682	18.67	0.0000	0.0676	1076.5676	133.9121	0.0166	0.0040	0.0000
1683	18.68	0.0000	0.0672	1076.5671	133.0883	0.0166	0.0039	0.0000
1684	18.69	0.0000	0.0668	1076.5668	132.2656	0.0166	0.0039	0.0000
1685	18.70	0.0000	0.0664	1076.5664	131.4439	0.0166	0.0039	0.0000
1686	18.71	0.0000	0.0660	1076.5659	130.6232	0.0166	0.0039	0.0000
1687	18.73	0.0000	0.0655	1076.5656	129.8036	0.0166	0.0038	0.0000
1688	18.74	0.0000	0.0651	1076.5652	128.9849	0.0166	0.0038	0.0000
1689	18.75	0.0000	0.0647	1076.5647	128.1673	0.0166	0.0038	0.0000
1690	18.76	0.0000	0.0643	1076.5643	127.3507	0.0166	0.0038	0.0000
1691	18.77	0.0000	0.0639	1076.5640	126.5352	0.0166	0.0037	0.0000
1692	18.78	0.0000	0.0635	1076.5635	125.7206	0.0166	0.0037	0.0000
1693	18.79	0.0000	0.0631	1076.5631	124.9071	0.0166	0.0037	0.0000
1694	18.80	0.0000	0.0627	1076.5627	124.0946	0.0166	0.0037	0.0000
1695	18.81	0.0000	0.0623	1076.5623	123.2831	0.0166	0.0037	0.0000
1696	18.83	0.0000	0.0619	1076.5619	122.4726	0.0166	0.0036	0.0000
1697	18.84	0.0000	0.0615	1076.5615	121.6632	0.0166	0.0036	0.0000
1698	18.85	0.0000	0.0611	1076.5610	120.8547	0.0166	0.0036	0.0000
1699	18.86	0.0000	0.0607	1076.5607	120.0473	0.0166	0.0036	0.0000
1700	18.87	0.0000	0.0602	1076.5603	119.2409	0.0166	0.0035	0.0000
1701	18.88	0.0000	0.0598	1076.5598	118.4355	0.0166	0.0035	0.0000
1702	18.89	0.0000	0.0594	1076.5594	117.6311	0.0166	0.0035	0.0000
1703	18.90	0.0000	0.0590	1076.5591	116.8277	0.0166	0.0035	0.0000
1704	18.91	0.0000	0.0586	1076.5586	116.0253	0.0166	0.0034	0.0000
1705	18.93	0.0000	0.0582	1076.5582	115.2239	0.0166	0.0034	0.0000
1706	18.94	0.0000	0.0578	1076.5579	114.4235	0.0166	0.0034	0.0000
1707	18.95	0.0000	0.0574	1076.5574	113.6241	0.0166	0.0034	0.0000
1708	18.96	0.0000	0.0570	1076.5570	112.8257	0.0166	0.0033	0.0000
1709	18.97	0.0000	0.0566	1076.5566	112.0283	0.0166	0.0033	0.0000
1710	18.98	0.0000	0.0562	1076.5563	111.2320	0.0166	0.0033	0.0000
1711	18.99	0.0000	0.0558	1076.5558	110.4366	0.0166	0.0033	0.0000
1712	19.00	0.0000	0.0554	1076.5554	109.6422	0.0166	0.0033	0.0000
1713	19.01	0.0000	0.0550	1076.5551	108.8488	0.0166	0.0032	0.0000
1714	19.03	0.0000	0.0546	1076.5547	108.0564	0.0166	0.0032	0.0000
1715	19.04	0.0000	0.0542	1076.5542	107.2650	0.0166	0.0032	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1716	19.05	0.0000	0.0538	1076.5538	106.4746	0.0166	0.0032	0.0000
1717	19.06	0.0000	0.0534	1076.5535	105.6851	0.0166	0.0031	0.0000
1718	19.07	0.0000	0.0530	1076.5530	104.8967	0.0166	0.0031	0.0000
1719	19.08	0.0000	0.0526	1076.5526	104.1092	0.0166	0.0031	0.0000
1720	19.09	0.0000	0.0522	1076.5522	103.3228	0.0166	0.0031	0.0000
1721	19.10	0.0000	0.0519	1076.5519	102.5373	0.0166	0.0030	0.0000
1722	19.11	0.0000	0.0515	1076.5515	101.7528	0.0166	0.0030	0.0000
1723	19.13	0.0000	0.0511	1076.5510	100.9693	0.0166	0.0030	0.0000
1724	19.14	0.0000	0.0507	1076.5507	100.1868	0.0166	0.0030	0.0000
1725	19.15	0.0000	0.0503	1076.5503	99.4052	0.0166	0.0029	0.0000
1726	19.16	0.0000	0.0499	1076.5499	98.6247	0.0166	0.0029	0.0000
1727	19.17	0.0000	0.0495	1076.5494	97.8451	0.0166	0.0029	0.0000
1728	19.18	0.0000	0.0491	1076.5491	97.0665	0.0166	0.0029	0.0000
1729	19.19	0.0000	0.0487	1076.5487	96.2888	0.0166	0.0029	0.0000
1730	19.20	0.0000	0.0483	1076.5483	95.5122	0.0166	0.0028	0.0000
1731	19.21	0.0000	0.0479	1076.5480	94.7365	0.0166	0.0028	0.0000
1732	19.23	0.0000	0.0475	1076.5475	93.9618	0.0166	0.0028	0.0000
1733	19.24	0.0000	0.0471	1076.5471	93.1881	0.0166	0.0028	0.0000
1734	19.25	0.0000	0.0468	1076.5468	92.4153	0.0166	0.0027	0.0000
1735	19.26	0.0000	0.0464	1076.5464	91.6435	0.0166	0.0027	0.0000
1736	19.27	0.0000	0.0460	1076.5460	90.8727	0.0166	0.0027	0.0000
1737	19.28	0.0000	0.0456	1076.5457	90.1028	0.0166	0.0027	0.0000
1738	19.29	0.0000	0.0452	1076.5452	89.3339	0.0166	0.0027	0.0000
1739	19.30	0.0000	0.0448	1076.5448	88.5660	0.0166	0.0026	0.0000
1740	19.31	0.0000	0.0444	1076.5444	87.7990	0.0166	0.0026	0.0000
1741	19.33	0.0000	0.0440	1076.5441	87.0330	0.0166	0.0026	0.0000
1742	19.34	0.0000	0.0437	1076.5437	86.2680	0.0166	0.0026	0.0000
1743	19.35	0.0000	0.0433	1076.5433	85.5039	0.0166	0.0025	0.0000
1744	19.36	0.0000	0.0429	1076.5428	84.7408	0.0166	0.0025	0.0000
1745	19.37	0.0000	0.0425	1076.5425	83.9786	0.0165	0.0025	0.0000
1746	19.38	0.0000	0.0421	1076.5421	83.2174	0.0165	0.0025	0.0000
1747	19.39	0.0000	0.0417	1076.5417	82.4572	0.0165	0.0024	0.0000
1748	19.40	0.0000	0.0414	1076.5414	81.6979	0.0165	0.0024	0.0000
1749	19.41	0.0000	0.0410	1076.5410	80.9396	0.0165	0.0024	0.0000
1750	19.43	0.0000	0.0406	1076.5406	80.1822	0.0165	0.0024	0.0000
1751	19.44	0.0000	0.0402	1076.5402	79.4258	0.0165	0.0024	0.0000
1752	19.45	0.0000	0.0398	1076.5398	78.6703	0.0165	0.0023	0.0000
1753	19.46	0.0000	0.0395	1076.5394	77.9157	0.0165	0.0023	0.0000
1754	19.47	0.0000	0.0391	1076.5391	77.1621	0.0165	0.0023	0.0000
1755	19.48	0.0000	0.0387	1076.5387	76.4095	0.0165	0.0023	0.0000
1756	19.49	0.0000	0.0383	1076.5383	75.6578	0.0165	0.0022	0.0000
1757	19.50	0.0000	0.0379	1076.5380	74.9071	0.0165	0.0022	0.0000
1758	19.51	0.0000	0.0376	1076.5376	74.1573	0.0165	0.0022	0.0000
1759	19.53	0.0000	0.0372	1076.5372	73.4084	0.0165	0.0022	0.0000
1760	19.54	0.0000	0.0368	1076.5367	72.6605	0.0165	0.0022	0.0000
1761	19.55	0.0000	0.0364	1076.5364	71.9135	0.0165	0.0021	0.0000
1762	19.56	0.0000	0.0360	1076.5360	71.1675	0.0165	0.0021	0.0000
1763	19.57	0.0000	0.0357	1076.5356	70.4224	0.0165	0.0021	0.0000
1764	19.58	0.0000	0.0353	1076.5353	69.6782	0.0165	0.0021	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
lb: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1765	19.59	0.0000	0.0349	1076.5349	68.9350	0.0165	0.0020	0.0000
1766	19.60	0.0000	0.0345	1076.5345	68.1927	0.0165	0.0020	0.0000
1767	19.61	0.0000	0.0342	1076.5342	67.4513	0.0165	0.0020	0.0000
1768	19.63	0.0000	0.0338	1076.5338	66.7109	0.0165	0.0020	0.0000
1769	19.64	0.0000	0.0334	1076.5334	65.9714	0.0165	0.0020	0.0000
1770	19.65	0.0000	0.0331	1076.5331	65.2328	0.0165	0.0019	0.0000
1771	19.66	0.0000	0.0327	1076.5327	64.4952	0.0165	0.0019	0.0000
1772	19.67	0.0000	0.0323	1076.5323	63.7585	0.0165	0.0019	0.0000
1773	19.68	0.0000	0.0319	1076.5320	63.0227	0.0165	0.0019	0.0000
1774	19.69	0.0000	0.0316	1076.5316	62.2879	0.0165	0.0019	0.0000
1775	19.70	0.0000	0.0312	1076.5313	61.5540	0.0165	0.0018	0.0000
1776	19.71	0.0000	0.0308	1076.5309	60.8209	0.0165	0.0018	0.0000
1777	19.73	0.0000	0.0305	1076.5304	60.0889	0.0165	0.0018	0.0000
1778	19.74	0.0000	0.0301	1076.5300	59.3577	0.0165	0.0018	0.0000
1779	19.75	0.0000	0.0297	1076.5297	58.6275	0.0165	0.0017	0.0000
1780	19.76	0.0000	0.0293	1076.5293	57.8982	0.0165	0.0017	0.0000
1781	19.77	0.0000	0.0290	1076.5289	57.1698	0.0165	0.0017	0.0000
1782	19.78	0.0000	0.0286	1076.5286	56.4423	0.0165	0.0017	0.0000
1783	19.79	0.0000	0.0282	1076.5282	55.7157	0.0165	0.0017	0.0000
1784	19.80	0.0000	0.0279	1076.5278	54.9901	0.0165	0.0016	0.0000
1785	19.81	0.0000	0.0275	1076.5275	54.2653	0.0165	0.0016	0.0000
1786	19.83	0.0000	0.0271	1076.5271	53.5415	0.0165	0.0016	0.0000
1787	19.84	0.0000	0.0268	1076.5267	52.8186	0.0165	0.0016	0.0000
1788	19.85	0.0000	0.0264	1076.5264	52.0966	0.0165	0.0015	0.0000
1789	19.86	0.0000	0.0260	1076.5260	51.3755	0.0165	0.0015	0.0000
1790	19.87	0.0000	0.0257	1076.5256	50.6553	0.0165	0.0015	0.0000
1791	19.88	0.0000	0.0253	1076.5253	49.9360	0.0165	0.0015	0.0000
1792	19.89	0.0000	0.0250	1076.5249	49.2177	0.0165	0.0015	0.0000
1793	19.90	0.0000	0.0246	1076.5245	48.5002	0.0165	0.0014	0.0000
1794	19.91	0.0000	0.0242	1076.5243	47.7836	0.0165	0.0014	0.0000
1795	19.93	0.0000	0.0239	1076.5239	47.0680	0.0165	0.0014	0.0000
1796	19.94	0.0000	0.0235	1076.5236	46.3532	0.0165	0.0014	0.0000
1797	19.95	0.0000	0.0231	1076.5232	45.6394	0.0165	0.0014	0.0000
1798	19.96	0.0000	0.0228	1076.5228	44.9264	0.0165	0.0013	0.0000
1799	19.97	0.0000	0.0224	1076.5225	44.2144	0.0165	0.0013	0.0000
1800	19.98	0.0000	0.0221	1076.5221	43.5032	0.0165	0.0013	0.0000
1801	19.99	0.0000	0.0217	1076.5217	42.7930	0.0165	0.0013	0.0000
1802	20.00	0.0000	0.0213	1076.5214	42.0836	0.0165	0.0013	0.0000
1803	20.01	0.0000	0.0210	1076.5210	41.3751	0.0165	0.0012	0.0000
1804	20.03	0.0000	0.0206	1076.5206	40.6676	0.0165	0.0012	0.0000
1805	20.04	0.0000	0.0203	1076.5203	39.9609	0.0165	0.0012	0.0000
1806	20.05	0.0000	0.0199	1076.5199	39.2551	0.0165	0.0012	0.0000
1807	20.06	0.0000	0.0196	1076.5195	38.5502	0.0165	0.0011	0.0000
1808	20.07	0.0000	0.0192	1076.5192	37.8462	0.0165	0.0011	0.0000
1809	20.08	0.0000	0.0188	1076.5188	37.1431	0.0165	0.0011	0.0000
1810	20.09	0.0000	0.0185	1076.5184	36.4408	0.0165	0.0011	0.0000
1811	20.10	0.0000	0.0181	1076.5182	35.7395	0.0165	0.0011	0.0000
1812	20.11	0.0000	0.0178	1076.5178	35.0390	0.0165	0.0010	0.0000
1813	20.13	0.0000	0.0174	1076.5175	34.3395	0.0165	0.0010	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
li: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1814	20.14	0.0000	0.0171	1076.5171	33.6408	0.0165	0.0010	0.0000
1815	20.15	0.0000	0.0167	1076.5167	32.9430	0.0165	0.0010	0.0000
1816	20.16	0.0000	0.0164	1076.5164	32.2460	0.0165	0.0010	0.0000
1817	20.17	0.0000	0.0160	1076.5160	31.5500	0.0165	0.0009	0.0000
1818	20.18	0.0000	0.0157	1076.5156	30.8548	0.0165	0.0009	0.0000
1819	20.19	0.0000	0.0153	1076.5153	30.1605	0.0164	0.0009	0.0000
1820	20.20	0.0000	0.0150	1076.5150	29.4671	0.0164	0.0009	0.0000
1821	20.21	0.0000	0.0146	1076.5146	28.7746	0.0164	0.0009	0.0000
1822	20.23	0.0000	0.0143	1076.5143	28.0829	0.0164	0.0008	0.0000
1823	20.24	0.0000	0.0139	1076.5139	27.3921	0.0164	0.0008	0.0000
1824	20.25	0.0000	0.0136	1076.5135	26.7022	0.0164	0.0008	0.0000
1825	20.26	0.0000	0.0132	1076.5132	26.0131	0.0164	0.0008	0.0000
1826	20.27	0.0000	0.0129	1076.5128	25.3249	0.0164	0.0008	0.0000
1827	20.28	0.0000	0.0125	1076.5125	24.6376	0.0164	0.0007	0.0000
1828	20.29	0.0000	0.0122	1076.5122	23.9512	0.0164	0.0007	0.0000
1829	20.30	0.0000	0.0118	1076.5118	23.2656	0.0164	0.0007	0.0000
1830	20.31	0.0000	0.0115	1076.5115	22.5809	0.0164	0.0007	0.0000
1831	20.33	0.0000	0.0111	1076.5111	21.8971	0.0164	0.0007	0.0000
1832	20.34	0.0000	0.0108	1076.5107	21.2141	0.0164	0.0006	0.0000
1833	20.35	0.0000	0.0104	1076.5104	20.5320	0.0164	0.0006	0.0000
1834	20.36	0.0000	0.0101	1076.5101	19.8507	0.0164	0.0006	0.0000
1835	20.37	0.0000	0.0097	1076.5098	19.1704	0.0164	0.0006	0.0000
1836	20.38	0.0000	0.0094	1076.5094	18.4908	0.0164	0.0006	0.0000
1837	20.39	0.0000	0.0090	1076.5090	17.8122	0.0164	0.0005	0.0000
1838	20.40	0.0000	0.0087	1076.5087	17.1344	0.0164	0.0005	0.0000
1839	20.41	0.0000	0.0084	1076.5083	16.4574	0.0164	0.0005	0.0000
1840	20.43	0.0000	0.0080	1076.5081	15.7813	0.0164	0.0005	0.0000
1841	20.44	0.0000	0.0077	1076.5077	15.1061	0.0164	0.0005	0.0000
1842	20.45	0.0000	0.0073	1076.5073	14.4317	0.0164	0.0004	0.0000
1843	20.46	0.0000	0.0070	1076.5070	13.7581	0.0164	0.0004	0.0000
1844	20.47	0.0000	0.0066	1076.5066	13.0855	0.0164	0.0004	0.0000
1845	20.48	0.0000	0.0063	1076.5063	12.4136	0.0164	0.0004	0.0000
1846	20.49	0.0000	0.0060	1076.5060	11.7426	0.0164	0.0004	0.0000
1847	20.50	0.0000	0.0056	1076.5056	11.0725	0.0164	0.0003	0.0000
1848	20.51	0.0000	0.0053	1076.5052	10.4032	0.0164	0.0003	0.0000
1849	20.53	0.0000	0.0049	1076.5050	9.7348	0.0164	0.0003	0.0000
1850	20.54	0.0000	0.0046	1076.5046	9.0672	0.0164	0.0003	0.0000
1851	20.55	0.0000	0.0043	1076.5043	8.4005	0.0164	0.0003	0.0000
1852	20.56	0.0000	0.0039	1076.5039	7.7346	0.0164	0.0002	0.0000
1853	20.57	0.0000	0.0036	1076.5035	7.0695	0.0164	0.0002	0.0000
1854	20.58	0.0000	0.0033	1076.5033	6.4053	0.0164	0.0002	0.0000
1855	20.59	0.0000	0.0029	1076.5029	5.7419	0.0164	0.0002	0.0000
1856	20.60	0.0000	0.0026	1076.5026	5.0794	0.0164	0.0002	0.0000
1857	20.61	0.0000	0.0022	1076.5022	4.4177	0.0164	0.0001	0.0000
1858	20.63	0.0000	0.0019	1076.5020	3.7568	0.0164	0.0001	0.0000
1859	20.64	0.0000	0.0016	1076.5016	3.0968	0.0164	0.0001	0.0000
1860	20.65	0.0000	0.0012	1076.5012	2.4376	0.0164	0.0001	0.0000
1861	20.66	0.0000	0.0009	1076.5009	1.7793	0.0164	0.0001	0.0000
1862	20.67	0.0000	0.0006	1076.5006	1.1217	0.0164	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1863	20.68	0.0000	0.0002	1076.5002	0.4651	0.0164	0.0000	0.0000
1864	20.69	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1865	20.70	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1866	20.71	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1867	20.73	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1868	20.74	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1869	20.75	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1870	20.76	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1871	20.77	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1872	20.78	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1873	20.79	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1874	20.80	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1875	20.81	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1876	20.83	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1877	20.84	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1878	20.85	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1879	20.86	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1880	20.87	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1881	20.88	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1882	20.89	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1883	20.90	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1884	20.91	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1885	20.93	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1886	20.94	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1887	20.95	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1888	20.96	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1889	20.97	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1890	20.98	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1891	20.99	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1892	21.00	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1893	21.01	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1894	21.03	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1895	21.04	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1896	21.05	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1897	21.06	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1898	21.07	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1899	21.08	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1900	21.09	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1901	21.10	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1902	21.11	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1903	21.13	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1904	21.14	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1905	21.15	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1906	21.16	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1907	21.17	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1908	21.18	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1909	21.19	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1910	21.20	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1911	21.21	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1912	21.23	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1913	21.24	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1914	21.25	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1915	21.26	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1916	21.27	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1917	21.28	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1918	21.29	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1919	21.30	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1920	21.31	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1921	21.33	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1922	21.34	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1923	21.35	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1924	21.36	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1925	21.37	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1926	21.38	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1927	21.39	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1928	21.40	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1929	21.41	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1930	21.43	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1931	21.44	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1932	21.45	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1933	21.46	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1934	21.47	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1935	21.48	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1936	21.49	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1937	21.50	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1938	21.51	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1939	21.53	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1940	21.54	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1941	21.55	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1942	21.56	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1943	21.57	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1944	21.58	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1945	21.59	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1946	21.60	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1947	21.61	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1948	21.63	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1949	21.64	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1950	21.65	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1951	21.66	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1952	21.67	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1953	21.68	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1954	21.69	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1955	21.70	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1956	21.71	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1957	21.73	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1958	21.74	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1959	21.75	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1960	21.76	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1961	21.77	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1962	21.78	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1963	21.79	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1964	21.80	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1965	21.81	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1966	21.83	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1967	21.84	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1968	21.85	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1969	21.86	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1970	21.87	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1971	21.88	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1972	21.89	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1973	21.90	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1974	21.91	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1975	21.93	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1976	21.94	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1977	21.95	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1978	21.96	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1979	21.97	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1980	21.98	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1981	21.99	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1982	22.00	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1983	22.01	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1984	22.03	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1985	22.04	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1986	22.05	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1987	22.06	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1988	22.07	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1989	22.08	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1990	22.09	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1991	22.10	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1992	22.11	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1993	22.13	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1994	22.14	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1995	22.15	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1996	22.16	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1997	22.17	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1998	22.18	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1999	22.19	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2000	22.20	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2001	22.21	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2002	22.23	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2003	22.24	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2004	22.25	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2005	22.26	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2006	22.27	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2007	22.28	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2008	22.29	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2009	22.30	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 1/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2010	22.31	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2011	22.33	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2012	22.34	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2013	22.35	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2014	22.36	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2015	22.37	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2016	22.38	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2017	22.39	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2018	22.40	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2019	22.41	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2020	22.43	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2021	22.44	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2022	22.45	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2023	22.46	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2024	22.47	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2025	22.48	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2026	22.49	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2027	22.50	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2028	22.51	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2029	22.53	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2030	22.54	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2031	22.55	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2032	22.56	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2033	22.57	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2034	22.58	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2035	22.59	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2036	22.60	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2037	22.61	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2038	22.63	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2039	22.64	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2040	22.65	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2041	22.66	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2042	22.67	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2043	22.68	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2044	22.69	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2045	22.70	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2046	22.71	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2047	22.73	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2048	22.74	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2049	22.75	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2050	22.76	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2051	22.77	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2052	22.78	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2053	22.79	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2054	22.80	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2055	22.81	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2056	22.83	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2057	22.84	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2058	22.85	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2059	22.86	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2060	22.87	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2061	22.88	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2062	22.89	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2063	22.90	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2064	22.91	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2065	22.93	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2066	22.94	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2067	22.95	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2068	22.96	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2069	22.97	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2070	22.98	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2071	22.99	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2072	23.00	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2073	23.01	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2074	23.03	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2075	23.04	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2076	23.05	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2077	23.06	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2078	23.07	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2079	23.08	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2080	23.09	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2081	23.10	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2082	23.11	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2083	23.13	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2084	23.14	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2085	23.15	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2086	23.16	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2087	23.17	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2088	23.18	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2089	23.19	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2090	23.20	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2091	23.21	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2092	23.23	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2093	23.24	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2094	23.25	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2095	23.26	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2096	23.27	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2097	23.28	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2098	23.29	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2099	23.30	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2100	23.31	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2101	23.33	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2102	23.34	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2103	23.35	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2104	23.36	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2105	23.37	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2106	23.38	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2107	23.39	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2108	23.40	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2109	23.41	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2110	23.43	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2111	23.44	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2112	23.45	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2113	23.46	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2114	23.47	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2115	23.48	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2116	23.49	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2117	23.50	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2118	23.51	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2119	23.53	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2120	23.54	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2121	23.55	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2122	23.56	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2123	23.57	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2124	23.58	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2125	23.59	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2126	23.60	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2127	23.61	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2128	23.63	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2129	23.64	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2130	23.65	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2131	23.66	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2132	23.67	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2133	23.68	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2134	23.69	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2135	23.70	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2136	23.71	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2137	23.73	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2138	23.74	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2139	23.75	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2140	23.76	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2141	23.77	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2142	23.78	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2143	23.79	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2144	23.80	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2145	23.81	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2146	23.83	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2147	23.84	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2148	23.85	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2149	23.86	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2150	23.87	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2151	23.88	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2152	23.89	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2153	23.90	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2154	23.91	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2155	23.93	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2156	23.94	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 09					V-001			
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 1/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2157	23.95	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2158	23.96	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2159	23.97	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2160	23.98	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2161	23.99	0.0000	0.0000	1076.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 10						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1	0.0000	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0028	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.0250	0.0091	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0091	0.0000	0.0000
4	0.0472	0.0181	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0181	0.0000	0.0000
5	0.0694	0.0272	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0272	0.0000	0.0000
6	0.0917	0.0363	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0363	0.0000	0.0000
7	0.1139	0.0454	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0454	0.0000	0.0000
8	0.1361	0.0544	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0544	0.0000	0.0000
9	0.1583	0.0635	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0635	0.0000	0.0000
10	0.1806	0.0726	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0726	0.0000	0.0000
11	0.2028	0.0817	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0817	0.0000	0.0000
12	0.2250	0.0907	0.0002	1073.0001	0.3392	0.0820	0.0000	0.0000
13	0.2472	0.0998	0.0007	1073.0007	1.4017	0.0820	0.0000	0.0000
14	0.2694	0.1089	0.0016	1073.0016	3.1856	0.0820	0.0001	0.0000
15	0.2917	0.1180	0.0029	1073.0029	5.6886	0.0820	0.0002	0.0000
16	0.3139	0.1270	0.0045	1073.0045	8.9086	0.0821	0.0003	0.0000
17	0.3361	0.1361	0.0065	1073.0065	12.8433	0.0821	0.0004	0.0000
18	0.3583	0.1452	0.0089	1073.0089	17.4904	0.0821	0.0005	0.0000
19	0.3806	0.1543	0.0116	1073.0116	22.8477	0.0822	0.0007	0.0000
20	0.4028	0.1633	0.0147	1073.0146	28.9131	0.0822	0.0009	0.0000
21	0.4250	0.1679	0.0181	1073.0181	35.6389	0.0823	0.0011	0.0000
22	0.4472	0.1588	0.0213	1073.0214	42.0263	0.0824	0.0013	0.0000
23	0.4694	0.1497	0.0242	1073.0242	47.6691	0.0824	0.0014	0.0000
24	0.4917	0.1407	0.0267	1073.0266	52.5695	0.0825	0.0016	0.0000
25	0.5139	0.1316	0.0288	1073.0288	56.7300	0.0825	0.0017	0.0000
26	0.5361	0.1225	0.0305	1073.0305	60.1528	0.0825	0.0018	0.0000
27	0.5583	0.1134	0.0318	1073.0319	62.8402	0.0826	0.0019	0.0000
28	0.5806	0.1044	0.0328	1073.0328	64.7944	0.0826	0.0019	0.0000
29	0.6028	0.0953	0.0334	1073.0334	66.0179	0.0826	0.0020	0.0000
30	0.6250	0.0862	0.0337	1073.0337	66.5127	0.0826	0.0020	0.0000
31	0.6472	0.0771	0.0336	1073.0336	66.2813	0.0826	0.0020	0.0000
32	0.6694	0.0681	0.0331	1073.0331	65.3259	0.0826	0.0019	0.0000
33	0.6917	0.0590	0.0323	1073.0322	63.6487	0.0826	0.0019	0.0000
34	0.7139	0.0499	0.0310	1073.0310	61.2519	0.0825	0.0018	0.0000
35	0.7361	0.0408	0.0295	1073.0294	58.1379	0.0825	0.0017	0.0000
36	0.7583	0.0318	0.0275	1073.0276	54.3088	0.0825	0.0016	0.0000
37	0.7806	0.0227	0.0252	1073.0253	49.7668	0.0824	0.0015	0.0000
38	0.8028	0.0136	0.0226	1073.0226	44.5143	0.0824	0.0013	0.0000
39	0.8250	0.0045	0.0196	1073.0195	38.5533	0.0823	0.0011	0.0000
40	0.8472	0.0000	0.0162	1073.0162	31.9769	0.0823	0.0010	0.0000
41	0.8694	0.0000	0.0129	1073.0128	25.3305	0.0822	0.0008	0.0000
42	0.8917	0.0000	0.0095	1073.0095	18.7048	0.0821	0.0006	0.0000
43	0.9139	0.0000	0.0061	1073.0061	12.0998	0.0821	0.0004	0.0000
44	0.9361	0.0000	0.0028	1073.0028	5.5155	0.0820	0.0002	0.0000
45	0.9583	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
46	0.9806	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
47	1.0028	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
48	1.0250	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
49	1.0472	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 10						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
50	1.0694	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
51	1.0917	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
52	1.1139	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
53	1.1361	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
54	1.1583	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
55	1.1806	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
56	1.2028	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
57	1.2250	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
58	1.2472	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
59	1.2694	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
60	1.2917	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
61	1.3139	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
62	1.3361	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
63	1.3583	0.0002	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000
64	1.3806	0.0858	0.0000	1073.0000	0.0041	0.0820	0.0000	0.0000
65	1.4028	0.2307	0.0031	1073.0031	6.0022	0.0820	0.0002	0.0000
66	1.4250	0.3701	0.0120	1073.0120	23.5621	0.0822	0.0007	0.0000
67	1.4472	0.4808	0.0259	1073.0259	51.1462	0.0824	0.0015	0.0000
68	1.4694	0.5566	0.0436	1073.0436	86.0996	0.0828	0.0025	0.0000
69	1.4917	0.5997	0.0635	1073.0635	125.6614	0.0831	0.0037	0.0000
70	1.5139	0.6156	0.0844	1073.0844	167.4158	0.0835	0.0049	0.0000
71	1.5361	0.6114	0.1053	1073.1053	209.4627	0.0839	0.0062	0.0000
72	1.5583	0.5927	0.1257	1073.1257	250.4321	0.0843	0.0074	0.0000
73	1.5806	0.5646	0.1450	1073.1449	289.3805	0.0846	0.0085	0.0000
74	1.6028	0.5303	0.1629	1073.1628	325.6974	0.0850	0.0095	0.0000
75	1.6250	0.4928	0.1792	1073.1792	359.0226	0.0853	0.0105	0.0000
76	1.6472	0.4538	0.1940	1073.1940	389.1800	0.0855	0.0114	0.0000
77	1.6694	0.4148	0.2071	1073.2072	416.1247	0.0858	0.0121	0.0000
78	1.6917	0.3766	0.2187	1073.2188	439.9019	0.0860	0.0128	0.0000
79	1.7139	0.3400	0.2288	1073.2288	460.6174	0.0862	0.0134	0.0000
80	1.7361	0.3052	0.2374	1073.2374	478.4148	0.0863	0.0139	0.0000
81	1.7583	0.2725	0.2447	1073.2448	493.4620	0.0865	0.0144	0.0000
82	1.7806	0.2420	0.2508	1073.2507	505.9395	0.0866	0.0147	0.0000
83	1.8028	0.2137	0.2556	1073.2556	516.0324	0.0867	0.0150	0.0000
84	1.8250	0.1876	0.2594	1073.2594	523.9252	0.0868	0.0152	0.0000
85	1.8472	0.1637	0.2623	1073.2623	529.7983	0.0868	0.0154	0.0000
86	1.8694	0.1418	0.2642	1073.2642	533.8258	0.0868	0.0155	0.0000
87	1.8917	0.1219	0.2653	1073.2654	536.1746	0.0869	0.0156	0.0000
88	1.9139	0.1039	0.2657	1073.2657	537.0031	0.0869	0.0156	0.0000
89	1.9361	0.0877	0.2655	1073.2655	536.4616	0.0869	0.0156	0.0000
90	1.9583	0.0731	0.2646	1073.2646	534.6918	0.0868	0.0155	0.0000
91	1.9806	0.0601	0.2633	1073.2633	531.8273	0.0868	0.0154	0.0000
92	2.0028	0.0486	0.2614	1073.2614	527.9944	0.0868	0.0153	0.0000
93	2.0250	0.0386	0.2591	1073.2592	523.3118	0.0867	0.0152	0.0000
94	2.0472	0.0298	0.2565	1073.2565	517.8916	0.0867	0.0151	0.0000
95	2.0694	0.0223	0.2536	1073.2537	511.8397	0.0866	0.0149	0.0000
96	2.0917	0.0161	0.2504	1073.2504	505.2569	0.0866	0.0147	0.0000
97	2.1139	0.0109	0.2470	1073.2471	498.2383	0.0865	0.0145	0.0000
98	2.1361	0.0069	0.2435	1073.2434	490.8747	0.0865	0.0143	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 10						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
99	2.1583	0.0042	0.2398	1073.2397	483.2681	0.0864	0.0141	0.0000
100	2.1806	0.0022	0.2360	1073.2360	475.4966	0.0863	0.0138	0.0000
101	2.2028	0.0009	0.2322	1073.2322	467.6166	0.0862	0.0136	0.0000
102	2.2250	0.0004	0.2283	1073.2284	459.6864	0.0862	0.0134	0.0000
103	2.2472	0.0002	0.2245	1073.2245	451.7531	0.0861	0.0132	0.0000
104	2.2694	0.0001	0.2206	1073.2206	443.8344	0.0860	0.0129	0.0000
105	2.2917	0.0001	0.2168	1073.2168	435.9353	0.0860	0.0127	0.0000
106	2.3139	0.0000	0.2130	1073.2130	428.0577	0.0859	0.0125	0.0000
107	2.3361	0.0000	0.2091	1073.2091	420.2025	0.0858	0.0123	0.0000
108	2.3583	0.0000	0.2053	1073.2053	412.3700	0.0858	0.0120	0.0000
109	2.3806	0.0000	0.2015	1073.2015	404.5605	0.0857	0.0118	0.0000
110	2.4028	0.0000	0.1977	1073.1978	396.7742	0.0856	0.0116	0.0000
111	2.4250	0.0000	0.1939	1073.1938	389.0110	0.0855	0.0114	0.0000
112	2.4472	0.0000	0.1901	1073.1901	381.2709	0.0855	0.0112	0.0000
113	2.4694	0.0000	0.1863	1073.1864	373.5541	0.0854	0.0109	0.0000
114	2.4917	0.0000	0.1826	1073.1826	365.8604	0.0853	0.0107	0.0000
115	2.5139	0.0000	0.1788	1073.1788	358.1898	0.0853	0.0105	0.0000
116	2.5361	0.0000	0.1751	1073.1750	350.5423	0.0852	0.0103	0.0000
117	2.5583	0.0000	0.1713	1073.1713	342.9179	0.0851	0.0101	0.0000
118	2.5806	0.0000	0.1676	1073.1676	335.3165	0.0851	0.0098	0.0000
119	2.6028	0.0000	0.1639	1073.1638	327.7380	0.0850	0.0096	0.0000
120	2.6250	0.0000	0.1601	1073.1602	320.1825	0.0849	0.0094	0.0000
121	2.6472	0.0000	0.1564	1073.1564	312.6499	0.0848	0.0092	0.0000
122	2.6694	0.0000	0.1527	1073.1527	305.1400	0.0848	0.0090	0.0000
123	2.6917	0.0000	0.1490	1073.1490	297.6530	0.0847	0.0087	0.0000
124	2.7139	0.0000	0.1454	1073.1454	290.1887	0.0846	0.0085	0.0000
125	2.7361	0.0000	0.1417	1073.1417	282.7470	0.0846	0.0083	0.0000
126	2.7583	0.0000	0.1380	1073.1381	275.3280	0.0845	0.0081	0.0000
127	2.7806	0.0000	0.1344	1073.1344	267.9316	0.0844	0.0079	0.0000
128	2.8028	0.0000	0.1307	1073.1307	260.5576	0.0844	0.0077	0.0000
129	2.8250	0.0000	0.1271	1073.1271	253.2062	0.0843	0.0075	0.0000
130	2.8472	0.0000	0.1234	1073.1234	245.8772	0.0842	0.0072	0.0000
131	2.8694	0.0000	0.1198	1073.1198	238.5705	0.0842	0.0070	0.0000
132	2.8917	0.0000	0.1162	1073.1162	231.2862	0.0841	0.0068	0.0000
133	2.9139	0.0000	0.1126	1073.1125	224.0241	0.0840	0.0066	0.0000
134	2.9361	0.0000	0.1090	1073.1090	216.7843	0.0840	0.0064	0.0000
135	2.9583	0.0000	0.1054	1073.1053	209.5666	0.0839	0.0062	0.0000
136	2.9806	0.0000	0.1018	1073.1018	202.3710	0.0838	0.0060	0.0000
137	3.0028	0.0000	0.0982	1073.0983	195.1975	0.0838	0.0058	0.0000
138	3.0250	0.0000	0.0947	1073.0947	188.0460	0.0837	0.0056	0.0000
139	3.0472	0.0000	0.0911	1073.0911	180.9164	0.0836	0.0053	0.0000
140	3.0694	0.0000	0.0876	1073.0875	173.8088	0.0836	0.0051	0.0000
141	3.0917	0.0000	0.0840	1073.0840	166.7230	0.0835	0.0049	0.0000
142	3.1139	0.0000	0.0805	1073.0804	159.6590	0.0834	0.0047	0.0000
143	3.1361	0.0000	0.0770	1073.0770	152.6168	0.0834	0.0045	0.0000
144	3.1583	0.0000	0.0735	1073.0735	145.5962	0.0833	0.0043	0.0000
145	3.1806	0.0000	0.0700	1073.0699	138.5973	0.0833	0.0041	0.0000
146	3.2028	0.0000	0.0665	1073.0664	131.6200	0.0832	0.0039	0.0000
147	3.2250	0.0000	0.0630	1073.0630	124.6643	0.0831	0.0037	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 10						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
148	3.2472	0.0000	0.0595	1073.0594	117.7300	0.0831	0.0035	0.0000
149	3.2694	0.0000	0.0560	1073.0560	110.8172	0.0830	0.0033	0.0000
150	3.2917	0.0000	0.0526	1073.0525	103.9257	0.0829	0.0031	0.0000
151	3.3139	0.0000	0.0491	1073.0491	97.0556	0.0829	0.0029	0.0000
152	3.3361	0.0000	0.0456	1073.0457	90.2068	0.0828	0.0027	0.0000
153	3.3583	0.0000	0.0422	1073.0422	83.3792	0.0827	0.0025	0.0000
154	3.3806	0.0000	0.0388	1073.0388	76.5728	0.0827	0.0023	0.0000
155	3.4028	0.0000	0.0354	1073.0354	69.7876	0.0826	0.0021	0.0000
156	3.4250	0.0000	0.0319	1073.0320	63.0234	0.0826	0.0019	0.0000
157	3.4472	0.0000	0.0285	1073.0286	56.2803	0.0825	0.0017	0.0000
158	3.4694	0.0000	0.0251	1073.0251	49.5581	0.0824	0.0015	0.0000
159	3.4917	0.0000	0.0217	1073.0217	42.8568	0.0824	0.0013	0.0000
160	3.5139	0.0000	0.0184	1073.0183	36.1765	0.0823	0.0011	0.0000
161	3.5361	0.0000	0.0150	1073.0150	29.5170	0.0822	0.0009	0.0000
162	3.5583	0.0000	0.0116	1073.0116	22.8782	0.0822	0.0007	0.0000
163	3.5806	0.0000	0.0083	1073.0083	16.2602	0.0821	0.0005	0.0000
164	3.6028	0.0000	0.0049	1073.0049	9.6628	0.0821	0.0003	0.0000
165	3.6250	0.0000	0.0016	1073.0016	3.0861	0.0820	0.0001	0.0000
166	3.6472	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
167	3.6694	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
168	3.6917	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
169	3.7139	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
170	3.7361	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
171	3.7583	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
172	3.7806	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
173	3.8028	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
174	3.8250	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
175	3.8472	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
176	3.8694	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
177	3.8917	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
178	3.9139	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
179	3.9361	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
180	3.9583	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
181	3.9806	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
182	4.0028	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
183	4.0250	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
184	4.0472	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
185	4.0694	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
186	4.0917	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
187	4.1139	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
188	4.1361	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
189	4.1583	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
190	4.1806	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
191	4.2028	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
192	4.2250	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
193	4.2472	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
194	4.2694	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
195	4.2917	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
196	4.3139	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 10					V-001			
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -		Ponto					
TR: 10 anos	Coluna C02 -		Tempo (hora)					
TC: 25 min	Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton	Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h	Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
197	4.3361	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
198	4.3583	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
199	4.3806	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
200	4.4028	0.0000	0.0000	1073.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1	0.0000	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0056	0.0016	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0016	0.0000	0.0000
3	0.0083	0.0031	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0031	0.0000	0.0000
4	0.0111	0.0047	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0047	0.0000	0.0000
5	0.0139	0.0062	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0062	0.0000	0.0000
6	0.0167	0.0078	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0078	0.0000	0.0000
7	0.0194	0.0093	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0093	0.0000	0.0000
8	0.0222	0.0109	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0109	0.0000	0.0000
9	0.0250	0.0125	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0125	0.0000	0.0000
10	0.0278	0.0140	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0140	0.0000	0.0000
11	0.0306	0.0156	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0156	0.0000	0.0000
12	0.0333	0.0171	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0171	0.0000	0.0000
13	0.0361	0.0187	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0187	0.0000	0.0000
14	0.0389	0.0202	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0202	0.0000	0.0000
15	0.0417	0.0218	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0218	0.0000	0.0000
16	0.0444	0.0234	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0234	0.0000	0.0000
17	0.0472	0.0249	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0249	0.0000	0.0000
18	0.0500	0.0265	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0265	0.0000	0.0000
19	0.0528	0.0280	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0280	0.0000	0.0000
20	0.0556	0.0296	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0296	0.0000	0.0000
21	0.0583	0.0311	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0311	0.0000	0.0000
22	0.0611	0.0327	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0327	0.0000	0.0000
23	0.0639	0.0343	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0343	0.0000	0.0000
24	0.0667	0.0358	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0358	0.0000	0.0000
25	0.0694	0.0374	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0374	0.0000	0.0000
26	0.0722	0.0389	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0389	0.0000	0.0000
27	0.0750	0.0405	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0405	0.0000	0.0000
28	0.0778	0.0420	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0420	0.0000	0.0000
29	0.0806	0.0436	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0436	0.0000	0.0000
30	0.0833	0.0452	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0452	0.0000	0.0000
31	0.0861	0.0467	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0467	0.0000	0.0000
32	0.0889	0.0483	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0483	0.0000	0.0000
33	0.0917	0.0498	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0498	0.0000	0.0000
34	0.0944	0.0514	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0514	0.0000	0.0000
35	0.0972	0.0529	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0529	0.0000	0.0000
36	0.1000	0.0545	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0545	0.0000	0.0000
37	0.1028	0.0561	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0561	0.0000	0.0000
38	0.1056	0.0576	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0576	0.0000	0.0000
39	0.1083	0.0592	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0592	0.0000	0.0000
40	0.1111	0.0607	0.0000	1068.0000	0.0102	0.0589	0.0000	0.0000
41	0.1139	0.0623	0.0000	1068.0000	0.0407	0.0584	0.0000	0.0000
42	0.1167	0.0638	0.0000	1068.0000	0.0913	0.0580	0.0000	0.0000
43	0.1194	0.0654	0.0001	1068.0001	0.1620	0.0575	0.0000	0.0000
44	0.1222	0.0670	0.0001	1068.0001	0.2528	0.0571	0.0000	0.0000
45	0.1250	0.0685	0.0002	1068.0002	0.3637	0.0566	0.0000	0.0000
46	0.1278	0.0701	0.0003	1068.0002	0.4945	0.0562	0.0000	0.0000
47	0.1306	0.0716	0.0003	1068.0004	0.6453	0.0557	0.0000	0.0000
48	0.1333	0.0732	0.0004	1068.0004	0.8159	0.0553	0.0000	0.0000
49	0.1361	0.0747	0.0005	1068.0005	1.0063	0.0549	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
50	0.1389	0.0763	0.0006	1068.0006	1.2164	0.0544	0.0000	0.0000
51	0.1417	0.0779	0.0007	1068.0007	1.4463	0.0540	0.0000	0.0000
52	0.1444	0.0794	0.0009	1068.0009	1.6958	0.0536	0.0001	0.0000
53	0.1472	0.0810	0.0010	1068.0010	1.9649	0.0532	0.0001	0.0000
54	0.1500	0.0825	0.0011	1068.0011	2.2535	0.0528	0.0001	0.0000
55	0.1528	0.0841	0.0013	1068.0013	2.5616	0.0524	0.0001	0.0000
56	0.1556	0.0856	0.0015	1068.0015	2.8891	0.0520	0.0001	0.0000
57	0.1583	0.0872	0.0016	1068.0016	3.2360	0.0516	0.0001	0.0000
58	0.1611	0.0888	0.0018	1068.0018	3.6023	0.0512	0.0001	0.0000
59	0.1639	0.0903	0.0020	1068.0021	3.9879	0.0508	0.0001	0.0000
60	0.1667	0.0919	0.0022	1068.0022	4.3926	0.0505	0.0001	0.0000
61	0.1694	0.0934	0.0024	1068.0024	4.8166	0.0501	0.0001	0.0000
62	0.1722	0.0950	0.0027	1068.0027	5.2597	0.0497	0.0002	0.0000
63	0.1750	0.0965	0.0029	1068.0029	5.7219	0.0494	0.0002	0.0000
64	0.1778	0.0981	0.0032	1068.0032	6.2031	0.0490	0.0002	0.0000
65	0.1806	0.0996	0.0034	1068.0034	6.7034	0.0486	0.0002	0.0000
66	0.1833	0.1012	0.0037	1068.0037	7.2226	0.0483	0.0002	0.0000
67	0.1861	0.1028	0.0039	1068.0039	7.7607	0.0479	0.0002	0.0000
68	0.1889	0.1043	0.0042	1068.0043	8.3176	0.0476	0.0002	0.0000
69	0.1917	0.1059	0.0045	1068.0045	8.8934	0.0472	0.0003	0.0000
70	0.1944	0.1074	0.0048	1068.0048	9.4879	0.0469	0.0003	0.0000
71	0.1972	0.1090	0.0051	1068.0051	10.1012	0.0466	0.0003	0.0000
72	0.2000	0.1105	0.0055	1068.0055	10.7332	0.0462	0.0003	0.0000
73	0.2028	0.1121	0.0058	1068.0057	11.3838	0.0459	0.0003	0.0000
74	0.2056	0.1137	0.0061	1068.0061	12.0530	0.0456	0.0004	0.0000
75	0.2083	0.1152	0.0065	1068.0065	12.7407	0.0453	0.0004	0.0000
76	0.2111	0.1168	0.0068	1068.0068	13.4470	0.0450	0.0004	0.0000
77	0.2139	0.1183	0.0072	1068.0072	14.1717	0.0446	0.0004	0.0000
78	0.2167	0.1199	0.0076	1068.0076	14.9149	0.0443	0.0004	0.0000
79	0.2194	0.1214	0.0080	1068.0079	15.6765	0.0440	0.0005	0.0000
80	0.2222	0.1230	0.0084	1068.0083	16.4564	0.0437	0.0005	0.0000
81	0.2250	0.1246	0.0088	1068.0088	17.2547	0.0434	0.0005	0.0000
82	0.2278	0.1261	0.0092	1068.0092	18.0712	0.0431	0.0005	0.0000
83	0.2306	0.1277	0.0096	1068.0096	18.9059	0.0429	0.0006	0.0000
84	0.2333	0.1292	0.0100	1068.0100	19.7589	0.0426	0.0006	0.0000
85	0.2361	0.1308	0.0105	1068.0105	20.6300	0.0423	0.0006	0.0000
86	0.2389	0.1323	0.0109	1068.0110	21.5192	0.0420	0.0006	0.0000
87	0.2417	0.1339	0.0114	1068.0114	22.4265	0.0417	0.0007	0.0000
88	0.2444	0.1355	0.0119	1068.0118	23.3519	0.0414	0.0007	0.0000
89	0.2472	0.1370	0.0123	1068.0123	24.2953	0.0412	0.0007	0.0000
90	0.2500	0.1386	0.0128	1068.0128	25.2566	0.0409	0.0008	0.0000
91	0.2528	0.1401	0.0133	1068.0133	26.2359	0.0406	0.0008	0.0000
92	0.2556	0.1417	0.0138	1068.0138	27.2331	0.0404	0.0008	0.0000
93	0.2583	0.1432	0.0143	1068.0143	28.2482	0.0401	0.0008	0.0000
94	0.2611	0.1448	0.0149	1068.0149	29.2811	0.0399	0.0009	0.0000
95	0.2639	0.1464	0.0154	1068.0154	30.3318	0.0396	0.0009	0.0000
96	0.2667	0.1479	0.0159	1068.0160	31.4002	0.0394	0.0009	0.0000
97	0.2694	0.1495	0.0165	1068.0165	32.4864	0.0391	0.0010	0.0000
98	0.2722	0.1510	0.0170	1068.0171	33.5903	0.0389	0.0010	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11							V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09	
99	0.2750	0.1526	0.0176	1068.0176	34.7119	0.0386	0.0010	0.0000	
100	0.2778	0.1541	0.0182	1068.0182	35.8511	0.0384	0.0011	0.0000	
101	0.2806	0.1557	0.0188	1068.0188	37.0079	0.0381	0.0011	0.0000	
102	0.2833	0.1573	0.0194	1068.0194	38.1823	0.0379	0.0011	0.0000	
103	0.2861	0.1588	0.0200	1068.0200	39.3742	0.0377	0.0012	0.0000	
104	0.2889	0.1604	0.0206	1068.0206	40.5836	0.0374	0.0012	0.0000	
105	0.2917	0.1619	0.0212	1068.0212	41.8104	0.0372	0.0012	0.0000	
106	0.2944	0.1635	0.0218	1068.0219	43.0548	0.0370	0.0013	0.0000	
107	0.2972	0.1650	0.0225	1068.0225	44.3165	0.0368	0.0013	0.0000	
108	0.3000	0.1666	0.0231	1068.0231	45.5956	0.0366	0.0014	0.0000	
109	0.3028	0.1682	0.0238	1068.0238	46.8921	0.0363	0.0014	0.0000	
110	0.3056	0.1697	0.0244	1068.0244	48.2059	0.0361	0.0014	0.0000	
111	0.3083	0.1713	0.0251	1068.0251	49.5370	0.0359	0.0015	0.0000	
112	0.3111	0.1728	0.0258	1068.0258	50.8853	0.0357	0.0015	0.0000	
113	0.3139	0.1744	0.0265	1068.0265	52.2509	0.0355	0.0016	0.0000	
114	0.3167	0.1759	0.0272	1068.0272	53.6337	0.0353	0.0016	0.0000	
115	0.3194	0.1775	0.0279	1068.0280	55.0337	0.0351	0.0016	0.0000	
116	0.3222	0.1791	0.0286	1068.0286	56.4508	0.0349	0.0017	0.0000	
117	0.3250	0.1806	0.0293	1068.0293	57.8851	0.0347	0.0017	0.0000	
118	0.3278	0.1822	0.0301	1068.0300	59.3364	0.0345	0.0018	0.0000	
119	0.3306	0.1837	0.0308	1068.0308	60.8049	0.0343	0.0018	0.0000	
120	0.3333	0.1853	0.0316	1068.0316	62.2903	0.0341	0.0018	0.0000	
121	0.3361	0.1868	0.0323	1068.0323	63.7928	0.0339	0.0019	0.0000	
122	0.3389	0.1884	0.0331	1068.0331	65.3122	0.0337	0.0019	0.0000	
123	0.3417	0.1900	0.0339	1068.0338	66.8487	0.0336	0.0020	0.0000	
124	0.3444	0.1915	0.0347	1068.0347	68.4020	0.0334	0.0020	0.0000	
125	0.3472	0.1931	0.0354	1068.0354	69.9723	0.0332	0.0021	0.0000	
126	0.3500	0.1946	0.0362	1068.0363	71.5594	0.0330	0.0021	0.0000	
127	0.3528	0.1962	0.0371	1068.0371	73.1635	0.0328	0.0022	0.0000	
128	0.3556	0.1977	0.0379	1068.0378	74.7843	0.0327	0.0022	0.0000	
129	0.3583	0.1993	0.0387	1068.0387	76.4220	0.0325	0.0023	0.0000	
130	0.3611	0.2009	0.0395	1068.0396	78.0764	0.0323	0.0023	0.0000	
131	0.3639	0.2024	0.0404	1068.0404	79.7476	0.0322	0.0024	0.0000	
132	0.3667	0.2040	0.0412	1068.0413	81.4355	0.0320	0.0024	0.0000	
133	0.3694	0.2055	0.0421	1068.0421	83.1402	0.0318	0.0025	0.0000	
134	0.3722	0.2071	0.0430	1068.0430	84.8616	0.0317	0.0025	0.0000	
135	0.3750	0.2086	0.0438	1068.0438	86.5996	0.0315	0.0026	0.0000	
136	0.3778	0.2102	0.0447	1068.0447	88.3543	0.0313	0.0026	0.0000	
137	0.3806	0.2118	0.0456	1068.0457	90.1255	0.0312	0.0027	0.0000	
138	0.3833	0.2133	0.0465	1068.0465	91.9134	0.0310	0.0027	0.0000	
139	0.3861	0.2149	0.0474	1068.0474	93.7178	0.0309	0.0028	0.0000	
140	0.3889	0.2164	0.0483	1068.0483	95.5389	0.0307	0.0028	0.0000	
141	0.3917	0.2180	0.0493	1068.0493	97.3765	0.0306	0.0029	0.0000	
142	0.3944	0.2195	0.0502	1068.0502	99.2306	0.0304	0.0029	0.0000	
143	0.3972	0.2211	0.0511	1068.0511	101.1011	0.0303	0.0030	0.0000	
144	0.4000	0.2227	0.0521	1068.0521	102.9881	0.0301	0.0031	0.0000	
145	0.4028	0.2242	0.0530	1068.0530	104.8915	0.0300	0.0031	0.0000	
146	0.4056	0.2258	0.0540	1068.0540	106.8114	0.0298	0.0032	0.0000	
147	0.4083	0.2273	0.0550	1068.0549	108.7477	0.0297	0.0032	0.0000	



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
148	0.4111	0.2289	0.0560	1068.0559	110.7004	0.0296	0.0033	0.0000
149	0.4139	0.2304	0.0569	1068.0570	112.6693	0.0294	0.0033	0.0000
150	0.4167	0.2320	0.0579	1068.0580	114.6547	0.0293	0.0034	0.0000
151	0.4194	0.2335	0.0589	1068.0590	116.6563	0.0292	0.0035	0.0000
152	0.4222	0.2320	0.0600	1068.0599	118.6587	0.0290	0.0035	0.0000
153	0.4250	0.2304	0.0610	1068.0609	120.6463	0.0289	0.0036	0.0000
154	0.4278	0.2289	0.0619	1068.0619	122.6190	0.0288	0.0036	0.0000
155	0.4306	0.2273	0.0629	1068.0629	124.5768	0.0286	0.0037	0.0000
156	0.4333	0.2258	0.0639	1068.0638	126.5197	0.0285	0.0037	0.0000
157	0.4361	0.2242	0.0649	1068.0648	128.4478	0.0284	0.0038	0.0000
158	0.4389	0.2227	0.0658	1068.0658	130.3609	0.0283	0.0039	0.0000
159	0.4417	0.2211	0.0668	1068.0668	132.2592	0.0281	0.0039	0.0000
160	0.4444	0.2195	0.0677	1068.0677	134.1426	0.0280	0.0040	0.0000
161	0.4472	0.2180	0.0687	1068.0686	136.0110	0.0279	0.0040	0.0000
162	0.4500	0.2164	0.0696	1068.0696	137.8644	0.0278	0.0041	0.0000
163	0.4528	0.2149	0.0705	1068.0706	139.7030	0.0277	0.0041	0.0000
164	0.4556	0.2133	0.0714	1068.0714	141.5266	0.0275	0.0042	0.0000
165	0.4583	0.2118	0.0723	1068.0724	143.3353	0.0274	0.0042	0.0000
166	0.4611	0.2102	0.0732	1068.0732	145.1290	0.0273	0.0043	0.0000
167	0.4639	0.2086	0.0741	1068.0741	146.9077	0.0272	0.0043	0.0000
168	0.4667	0.2071	0.0750	1068.0750	148.6714	0.0271	0.0044	0.0000
169	0.4694	0.2055	0.0759	1068.0759	150.4202	0.0270	0.0045	0.0000
170	0.4722	0.2040	0.0767	1068.0768	152.1540	0.0269	0.0045	0.0000
171	0.4750	0.2024	0.0776	1068.0776	153.8728	0.0268	0.0046	0.0000
172	0.4778	0.2009	0.0785	1068.0785	155.5765	0.0267	0.0046	0.0000
173	0.4806	0.1993	0.0793	1068.0793	157.2652	0.0266	0.0047	0.0000
174	0.4833	0.1977	0.0801	1068.0802	158.9389	0.0265	0.0047	0.0000
175	0.4861	0.1962	0.0810	1068.0809	160.5977	0.0264	0.0047	0.0000
176	0.4889	0.1946	0.0818	1068.0818	162.2414	0.0262	0.0048	0.0000
177	0.4917	0.1931	0.0826	1068.0826	163.8700	0.0261	0.0048	0.0000
178	0.4944	0.1915	0.0834	1068.0834	165.4836	0.0260	0.0049	0.0000
179	0.4972	0.1900	0.0842	1068.0842	167.0822	0.0259	0.0049	0.0000
180	0.5000	0.1884	0.0850	1068.0850	168.6656	0.0259	0.0050	0.0000
181	0.5028	0.1868	0.0858	1068.0858	170.2340	0.0258	0.0050	0.0000
182	0.5056	0.1853	0.0866	1068.0865	171.7874	0.0257	0.0051	0.0000
183	0.5083	0.1837	0.0873	1068.0873	173.3256	0.0256	0.0051	0.0000
184	0.5111	0.1822	0.0881	1068.0881	174.8488	0.0255	0.0052	0.0000
185	0.5139	0.1806	0.0888	1068.0889	176.3569	0.0254	0.0052	0.0000
186	0.5167	0.1791	0.0896	1068.0896	177.8499	0.0253	0.0053	0.0000
187	0.5194	0.1775	0.0903	1068.0903	179.3277	0.0252	0.0053	0.0000
188	0.5222	0.1759	0.0911	1068.0911	180.7905	0.0251	0.0053	0.0000
189	0.5250	0.1744	0.0918	1068.0918	182.2382	0.0250	0.0054	0.0000
190	0.5278	0.1728	0.0925	1068.0925	183.6708	0.0249	0.0054	0.0000
191	0.5306	0.1713	0.0932	1068.0933	185.0882	0.0248	0.0055	0.0000
192	0.5333	0.1697	0.0939	1068.0939	186.4905	0.0248	0.0055	0.0000
193	0.5361	0.1682	0.0946	1068.0946	187.8777	0.0247	0.0055	0.0000
194	0.5389	0.1666	0.0953	1068.0953	189.2498	0.0246	0.0056	0.0000
195	0.5417	0.1650	0.0960	1068.0959	190.6068	0.0245	0.0056	0.0000
196	0.5444	0.1635	0.0966	1068.0967	191.9486	0.0244	0.0057	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
197	0.5472	0.1619	0.0973	1068.0973	193.2752	0.0243	0.0057	0.0000
198	0.5500	0.1604	0.0979	1068.0979	194.5867	0.0243	0.0057	0.0000
199	0.5528	0.1588	0.0986	1068.0986	195.8830	0.0242	0.0058	0.0000
200	0.5556	0.1573	0.0992	1068.0992	197.1642	0.0241	0.0058	0.0000
201	0.5583	0.1557	0.0999	1068.0999	198.4302	0.0240	0.0059	0.0000
202	0.5611	0.1541	0.1005	1068.1005	199.6811	0.0240	0.0059	0.0000
203	0.5639	0.1526	0.1011	1068.1011	200.9167	0.0239	0.0059	0.0000
204	0.5667	0.1510	0.1017	1068.1017	202.1372	0.0238	0.0060	0.0000
205	0.5694	0.1495	0.1023	1068.1023	203.3425	0.0237	0.0060	0.0000
206	0.5722	0.1479	0.1029	1068.1029	204.5327	0.0237	0.0060	0.0000
207	0.5750	0.1464	0.1035	1068.1035	205.7076	0.0236	0.0061	0.0000
208	0.5778	0.1448	0.1041	1068.1040	206.8674	0.0235	0.0061	0.0000
209	0.5806	0.1432	0.1046	1068.1046	208.0120	0.0234	0.0061	0.0000
210	0.5833	0.1417	0.1052	1068.1052	209.1414	0.0234	0.0062	0.0000
211	0.5861	0.1401	0.1057	1068.1057	210.2556	0.0233	0.0062	0.0000
212	0.5889	0.1386	0.1063	1068.1063	211.3545	0.0232	0.0062	0.0000
213	0.5917	0.1370	0.1068	1068.1068	212.4383	0.0232	0.0063	0.0000
214	0.5944	0.1355	0.1074	1068.1073	213.5069	0.0231	0.0063	0.0000
215	0.5972	0.1339	0.1079	1068.1079	214.5603	0.0230	0.0063	0.0000
216	0.6000	0.1323	0.1084	1068.1084	215.5984	0.0230	0.0064	0.0000
217	0.6028	0.1308	0.1089	1068.1089	216.6214	0.0229	0.0064	0.0000
218	0.6056	0.1292	0.1094	1068.1094	217.6291	0.0228	0.0064	0.0000
219	0.6083	0.1277	0.1099	1068.1099	218.6216	0.0228	0.0064	0.0000
220	0.6111	0.1261	0.1104	1068.1104	219.5989	0.0227	0.0065	0.0000
221	0.6139	0.1246	0.1109	1068.1108	220.5609	0.0226	0.0065	0.0000
222	0.6167	0.1230	0.1113	1068.1113	221.5078	0.0226	0.0065	0.0000
223	0.6194	0.1214	0.1118	1068.1118	222.4394	0.0225	0.0066	0.0000
224	0.6222	0.1199	0.1123	1068.1123	223.3558	0.0224	0.0066	0.0000
225	0.6250	0.1183	0.1127	1068.1127	224.2569	0.0224	0.0066	0.0000
226	0.6278	0.1168	0.1131	1068.1132	225.1429	0.0223	0.0066	0.0000
227	0.6306	0.1152	0.1136	1068.1135	226.0135	0.0223	0.0067	0.0000
228	0.6333	0.1137	0.1140	1068.1140	226.8690	0.0222	0.0067	0.0000
229	0.6361	0.1121	0.1144	1068.1144	227.7092	0.0222	0.0067	0.0000
230	0.6389	0.1105	0.1148	1068.1149	228.5341	0.0221	0.0067	0.0000
231	0.6417	0.1090	0.1152	1068.1152	229.3439	0.0220	0.0068	0.0000
232	0.6444	0.1074	0.1156	1068.1156	230.1383	0.0220	0.0068	0.0000
233	0.6472	0.1059	0.1160	1068.1160	230.9176	0.0219	0.0068	0.0000
234	0.6500	0.1043	0.1164	1068.1163	231.6815	0.0219	0.0068	0.0000
235	0.6528	0.1028	0.1168	1068.1168	232.4303	0.0218	0.0068	0.0000
236	0.6556	0.1012	0.1171	1068.1172	233.1638	0.0218	0.0069	0.0000
237	0.6583	0.0996	0.1175	1068.1174	233.8820	0.0217	0.0069	0.0000
238	0.6611	0.0981	0.1178	1068.1178	234.5850	0.0217	0.0069	0.0000
239	0.6639	0.0965	0.1182	1068.1182	235.2727	0.0216	0.0069	0.0000
240	0.6667	0.0950	0.1185	1068.1185	235.9452	0.0216	0.0070	0.0000
241	0.6694	0.0934	0.1188	1068.1188	236.6024	0.0215	0.0070	0.0000
242	0.6722	0.0919	0.1192	1068.1191	237.2444	0.0215	0.0070	0.0000
243	0.6750	0.0903	0.1195	1068.1195	237.8711	0.0214	0.0070	0.0000
244	0.6778	0.0888	0.1198	1068.1198	238.4825	0.0214	0.0070	0.0000
245	0.6806	0.0872	0.1201	1068.1201	239.0787	0.0213	0.0070	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
246	0.6833	0.0856	0.1204	1068.1204	239.6596	0.0213	0.0071	0.0000
247	0.6861	0.0841	0.1206	1068.1206	240.2253	0.0212	0.0071	0.0000
248	0.6889	0.0825	0.1209	1068.1208	240.7757	0.0212	0.0071	0.0000
249	0.6917	0.0810	0.1212	1068.1212	241.3109	0.0211	0.0071	0.0000
250	0.6944	0.0794	0.1214	1068.1215	241.8307	0.0211	0.0071	0.0000
251	0.6972	0.0779	0.1217	1068.1217	242.3354	0.0210	0.0071	0.0000
252	0.7000	0.0763	0.1219	1068.1219	242.8247	0.0210	0.0072	0.0000
253	0.7028	0.0747	0.1222	1068.1222	243.2988	0.0209	0.0072	0.0000
254	0.7056	0.0732	0.1224	1068.1224	243.7577	0.0209	0.0072	0.0000
255	0.7083	0.0716	0.1226	1068.1226	244.2012	0.0209	0.0072	0.0000
256	0.7111	0.0701	0.1228	1068.1228	244.6295	0.0208	0.0072	0.0000
257	0.7139	0.0685	0.1230	1068.1230	245.0426	0.0208	0.0072	0.0000
258	0.7167	0.0670	0.1232	1068.1232	245.4404	0.0207	0.0072	0.0000
259	0.7194	0.0654	0.1234	1068.1234	245.8229	0.0207	0.0072	0.0000
260	0.7222	0.0638	0.1236	1068.1235	246.1902	0.0206	0.0073	0.0000
261	0.7250	0.0623	0.1238	1068.1238	246.5422	0.0206	0.0073	0.0000
262	0.7278	0.0607	0.1239	1068.1239	246.8789	0.0206	0.0073	0.0000
263	0.7306	0.0592	0.1241	1068.1241	247.2004	0.0205	0.0073	0.0000
264	0.7333	0.0576	0.1242	1068.1243	247.5066	0.0205	0.0073	0.0000
265	0.7361	0.0561	0.1244	1068.1244	247.7976	0.0204	0.0073	0.0000
266	0.7389	0.0545	0.1245	1068.1245	248.0733	0.0204	0.0073	0.0000
267	0.7417	0.0529	0.1247	1068.1246	248.3337	0.0204	0.0073	0.0000
268	0.7444	0.0514	0.1248	1068.1248	248.5789	0.0203	0.0073	0.0000
269	0.7472	0.0498	0.1249	1068.1249	248.8088	0.0203	0.0073	0.0000
270	0.7500	0.0483	0.1250	1068.1250	249.0235	0.0202	0.0073	0.0000
271	0.7528	0.0467	0.1251	1068.1251	249.2229	0.0202	0.0073	0.0000
272	0.7556	0.0452	0.1252	1068.1252	249.4070	0.0202	0.0073	0.0000
273	0.7583	0.0436	0.1253	1068.1252	249.5759	0.0201	0.0073	0.0000
274	0.7611	0.0420	0.1253	1068.1254	249.7296	0.0201	0.0074	0.0000
275	0.7639	0.0405	0.1254	1068.1254	249.8679	0.0201	0.0074	0.0000
276	0.7667	0.0389	0.1255	1068.1255	249.9910	0.0200	0.0074	0.0000
277	0.7694	0.0374	0.1255	1068.1255	250.0989	0.0200	0.0074	0.0000
278	0.7722	0.0358	0.1256	1068.1256	250.1915	0.0200	0.0074	0.0000
279	0.7750	0.0343	0.1256	1068.1256	250.2689	0.0199	0.0074	0.0000
280	0.7778	0.0327	0.1256	1068.1256	250.3310	0.0199	0.0074	0.0000
281	0.7806	0.0311	0.1257	1068.1256	250.3778	0.0199	0.0074	0.0000
282	0.7833	0.0296	0.1257	1068.1257	250.4094	0.0198	0.0074	0.0000
283	0.7861	0.0280	0.1257	1068.1257	250.4258	0.0198	0.0074	0.0000
284	0.7889	0.0265	0.1257	1068.1257	250.4269	0.0198	0.0074	0.0000
285	0.7917	0.0249	0.1257	1068.1257	250.4128	0.0197	0.0074	0.0000
286	0.7944	0.0234	0.1257	1068.1256	250.3834	0.0197	0.0074	0.0000
287	0.7972	0.0218	0.1256	1068.1256	250.3388	0.0197	0.0074	0.0000
288	0.8000	0.0202	0.1256	1068.1256	250.2789	0.0196	0.0074	0.0000
289	0.8028	0.0187	0.1256	1068.1256	250.2038	0.0196	0.0074	0.0000
290	0.8056	0.0171	0.1255	1068.1255	250.1134	0.0196	0.0074	0.0000
291	0.8083	0.0156	0.1255	1068.1255	250.0079	0.0195	0.0074	0.0000
292	0.8111	0.0140	0.1254	1068.1254	249.8870	0.0195	0.0074	0.0000
293	0.8139	0.0125	0.1254	1068.1254	249.7510	0.0195	0.0074	0.0000
294	0.8167	0.0109	0.1253	1068.1252	249.5997	0.0195	0.0073	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
295	0.8194	0.0093	0.1252	1068.1252	249.4332	0.0194	0.0073	0.0000
296	0.8222	0.0078	0.1251	1068.1251	249.2514	0.0194	0.0073	0.0000
297	0.8250	0.0062	0.1250	1068.1250	249.0545	0.0194	0.0073	0.0000
298	0.8278	0.0047	0.1249	1068.1249	248.8423	0.0193	0.0073	0.0000
299	0.8306	0.0031	0.1248	1068.1248	248.6148	0.0193	0.0073	0.0000
300	0.8333	0.0016	0.1247	1068.1246	248.3722	0.0193	0.0073	0.0000
301	0.8361	0.0000	0.1245	1068.1245	248.1143	0.0193	0.0073	0.0000
302	0.8389	0.0000	0.1244	1068.1244	247.8490	0.0192	0.0073	0.0000
303	0.8417	0.0000	0.1243	1068.1243	247.5840	0.0192	0.0073	0.0000
304	0.8444	0.0000	0.1241	1068.1241	247.3194	0.0192	0.0073	0.0000
305	0.8472	0.0000	0.1240	1068.1240	247.0551	0.0192	0.0073	0.0000
306	0.8500	0.0000	0.1239	1068.1239	246.7912	0.0191	0.0073	0.0000
307	0.8528	0.0000	0.1238	1068.1238	246.5276	0.0191	0.0073	0.0000
308	0.8556	0.0000	0.1236	1068.1237	246.2643	0.0191	0.0073	0.0000
309	0.8583	0.0000	0.1235	1068.1235	246.0013	0.0190	0.0072	0.0000
310	0.8611	0.0000	0.1234	1068.1234	245.7387	0.0190	0.0072	0.0000
311	0.8639	0.0000	0.1232	1068.1233	245.4764	0.0190	0.0072	0.0000
312	0.8667	0.0000	0.1231	1068.1230	245.2144	0.0190	0.0072	0.0000
313	0.8694	0.0000	0.1230	1068.1229	244.9527	0.0190	0.0072	0.0000
314	0.8722	0.0000	0.1228	1068.1228	244.6913	0.0189	0.0072	0.0000
315	0.8750	0.0000	0.1227	1068.1227	244.4303	0.0189	0.0072	0.0000
316	0.8778	0.0000	0.1226	1068.1226	244.1696	0.0189	0.0072	0.0000
317	0.8806	0.0000	0.1225	1068.1224	243.9091	0.0189	0.0072	0.0000
318	0.8833	0.0000	0.1223	1068.1223	243.6490	0.0188	0.0072	0.0000
319	0.8861	0.0000	0.1222	1068.1222	243.3892	0.0188	0.0072	0.0000
320	0.8889	0.0000	0.1221	1068.1221	243.1296	0.0188	0.0072	0.0000
321	0.8917	0.0000	0.1219	1068.1219	242.8704	0.0188	0.0072	0.0000
322	0.8944	0.0000	0.1218	1068.1218	242.6114	0.0187	0.0071	0.0000
323	0.8972	0.0000	0.1217	1068.1217	242.3528	0.0187	0.0071	0.0000
324	0.9000	0.0000	0.1216	1068.1216	242.0944	0.0187	0.0071	0.0000
325	0.9028	0.0000	0.1214	1068.1215	241.8364	0.0187	0.0071	0.0000
326	0.9056	0.0000	0.1213	1068.1213	241.5786	0.0187	0.0071	0.0000
327	0.9083	0.0000	0.1212	1068.1212	241.3211	0.0186	0.0071	0.0000
328	0.9111	0.0000	0.1210	1068.1211	241.0638	0.0186	0.0071	0.0000
329	0.9139	0.0000	0.1209	1068.1210	240.8069	0.0186	0.0071	0.0000
330	0.9167	0.0000	0.1208	1068.1208	240.5502	0.0186	0.0071	0.0000
331	0.9194	0.0000	0.1207	1068.1206	240.2938	0.0186	0.0071	0.0000
332	0.9222	0.0000	0.1205	1068.1205	240.0377	0.0185	0.0071	0.0000
333	0.9250	0.0000	0.1204	1068.1204	239.7818	0.0185	0.0071	0.0000
334	0.9278	0.0000	0.1203	1068.1202	239.5262	0.0185	0.0071	0.0000
335	0.9306	0.0000	0.1202	1068.1201	239.2709	0.0185	0.0070	0.0000
336	0.9333	0.0000	0.1200	1068.1200	239.0158	0.0185	0.0070	0.0000
337	0.9361	0.0000	0.1199	1068.1199	238.7610	0.0184	0.0070	0.0000
338	0.9389	0.0000	0.1198	1068.1198	238.5064	0.0184	0.0070	0.0000
339	0.9417	0.0000	0.1197	1068.1196	238.2521	0.0184	0.0070	0.0000
340	0.9444	0.0000	0.1195	1068.1195	237.9980	0.0184	0.0070	0.0000
341	0.9472	0.0000	0.1194	1068.1194	237.7442	0.0184	0.0070	0.0000
342	0.9500	0.0000	0.1193	1068.1193	237.4906	0.0184	0.0070	0.0000
343	0.9528	0.0000	0.1191	1068.1191	237.2374	0.0183	0.0070	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
344	0.9556	0.0000	0.1190	1068.1190	236.9843	0.0183	0.0070	0.0000
345	0.9583	0.0000	0.1189	1068.1189	236.7315	0.0183	0.0070	0.0000
346	0.9611	0.0000	0.1188	1068.1188	236.4789	0.0183	0.0070	0.0000
347	0.9639	0.0000	0.1186	1068.1187	236.2266	0.0183	0.0070	0.0000
348	0.9667	0.0000	0.1185	1068.1185	235.9745	0.0183	0.0070	0.0000
349	0.9694	0.0000	0.1184	1068.1184	235.7226	0.0182	0.0069	0.0000
350	0.9722	0.0000	0.1183	1068.1183	235.4710	0.0182	0.0069	0.0000
351	0.9750	0.0000	0.1181	1068.1182	235.2196	0.0182	0.0069	0.0000
352	0.9778	0.0000	0.1180	1068.1180	234.9684	0.0182	0.0069	0.0000
353	0.9806	0.0000	0.1179	1068.1179	234.7175	0.0182	0.0069	0.0000
354	0.9833	0.0000	0.1178	1068.1178	234.4668	0.0182	0.0069	0.0000
355	0.9861	0.0000	0.1176	1068.1177	234.2163	0.0181	0.0069	0.0000
356	0.9889	0.0000	0.1175	1068.1176	233.9660	0.0181	0.0069	0.0000
357	0.9917	0.0000	0.1174	1068.1174	233.7159	0.0181	0.0069	0.0000
358	0.9944	0.0000	0.1173	1068.1173	233.4661	0.0181	0.0069	0.0000
359	0.9972	0.0000	0.1172	1068.1172	233.2165	0.0181	0.0069	0.0000
360	1.0000	0.0000	0.1170	1068.1171	232.9671	0.0181	0.0069	0.0000
361	1.0028	0.0000	0.1169	1068.1169	232.7180	0.0181	0.0069	0.0000
362	1.0056	0.0000	0.1168	1068.1168	232.4690	0.0180	0.0069	0.0000
363	1.0083	0.0000	0.1167	1068.1167	232.2202	0.0180	0.0068	0.0000
364	1.0111	0.0000	0.1165	1068.1166	231.9717	0.0180	0.0068	0.0000
365	1.0139	0.0000	0.1164	1068.1165	231.7234	0.0180	0.0068	0.0000
366	1.0167	0.0000	0.1163	1068.1163	231.4753	0.0180	0.0068	0.0000
367	1.0194	0.0000	0.1162	1068.1162	231.2273	0.0180	0.0068	0.0000
368	1.0222	0.0000	0.1160	1068.1161	230.9796	0.0180	0.0068	0.0000
369	1.0250	0.0000	0.1159	1068.1160	230.7321	0.0179	0.0068	0.0000
370	1.0278	0.0000	0.1158	1068.1158	230.4848	0.0179	0.0068	0.0000
371	1.0306	0.0000	0.1157	1068.1157	230.2377	0.0179	0.0068	0.0000
372	1.0333	0.0000	0.1156	1068.1156	229.9908	0.0179	0.0068	0.0000
373	1.0361	0.0000	0.1154	1068.1155	229.7441	0.0179	0.0068	0.0000
374	1.0389	0.0000	0.1153	1068.1154	229.4976	0.0179	0.0068	0.0000
375	1.0417	0.0000	0.1152	1068.1152	229.2513	0.0179	0.0068	0.0000
376	1.0444	0.0000	0.1151	1068.1151	229.0051	0.0179	0.0068	0.0000
377	1.0472	0.0000	0.1149	1068.1150	228.7592	0.0178	0.0067	0.0000
378	1.0500	0.0000	0.1148	1068.1149	228.5135	0.0178	0.0067	0.0000
379	1.0528	0.0000	0.1147	1068.1147	228.2679	0.0178	0.0067	0.0000
380	1.0556	0.0000	0.1146	1068.1146	228.0225	0.0178	0.0067	0.0000
381	1.0583	0.0000	0.1145	1068.1145	227.7773	0.0178	0.0067	0.0000
382	1.0611	0.0000	0.1143	1068.1144	227.5324	0.0178	0.0067	0.0000
383	1.0639	0.0000	0.1142	1068.1143	227.2875	0.0178	0.0067	0.0000
384	1.0667	0.0000	0.1141	1068.1141	227.0429	0.0178	0.0067	0.0000
385	1.0694	0.0000	0.1140	1068.1140	226.7985	0.0178	0.0067	0.0000
386	1.0722	0.0000	0.1138	1068.1139	226.5542	0.0177	0.0067	0.0000
387	1.0750	0.0000	0.1137	1068.1138	226.3101	0.0177	0.0067	0.0000
388	1.0778	0.0000	0.1136	1068.1136	226.0662	0.0177	0.0067	0.0000
389	1.0806	0.0000	0.1135	1068.1135	225.8225	0.0177	0.0067	0.0000
390	1.0833	0.0000	0.1134	1068.1134	225.5789	0.0177	0.0067	0.0000
391	1.0861	0.0000	0.1132	1068.1133	225.3355	0.0177	0.0066	0.0000
392	1.0889	0.0000	0.1131	1068.1132	225.0923	0.0177	0.0066	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
393	1.0917	0.0000	0.1130	1068.1130	224.8493	0.0177	0.0066	0.0000
394	1.0944	0.0000	0.1129	1068.1129	224.6064	0.0177	0.0066	0.0000
395	1.0972	0.0000	0.1128	1068.1128	224.3637	0.0177	0.0066	0.0000
396	1.1000	0.0000	0.1126	1068.1127	224.1212	0.0176	0.0066	0.0000
397	1.1028	0.0000	0.1125	1068.1125	223.8788	0.0176	0.0066	0.0000
398	1.1056	0.0000	0.1124	1068.1124	223.6366	0.0176	0.0066	0.0000
399	1.1083	0.0000	0.1123	1068.1123	223.3946	0.0176	0.0066	0.0000
400	1.1111	0.0000	0.1122	1068.1122	223.1527	0.0176	0.0066	0.0000
401	1.1139	0.0000	0.1120	1068.1121	222.9110	0.0176	0.0066	0.0000
402	1.1167	0.0000	0.1119	1068.1119	222.6695	0.0176	0.0066	0.0000
403	1.1194	0.0000	0.1118	1068.1118	222.4281	0.0176	0.0066	0.0000
404	1.1222	0.0000	0.1117	1068.1117	222.1869	0.0176	0.0066	0.0000
405	1.1250	0.0000	0.1116	1068.1116	221.9458	0.0176	0.0065	0.0000
406	1.1278	0.0000	0.1114	1068.1115	221.7049	0.0176	0.0065	0.0000
407	1.1306	0.0000	0.1113	1068.1113	221.4642	0.0175	0.0065	0.0000
408	1.1333	0.0000	0.1112	1068.1112	221.2236	0.0175	0.0065	0.0000
409	1.1361	0.0000	0.1111	1068.1111	220.9832	0.0175	0.0065	0.0000
410	1.1389	0.0000	0.1110	1068.1110	220.7429	0.0175	0.0065	0.0000
411	1.1417	0.0000	0.1108	1068.1108	220.5027	0.0175	0.0065	0.0000
412	1.1444	0.0000	0.1107	1068.1107	220.2628	0.0175	0.0065	0.0000
413	1.1472	0.0000	0.1106	1068.1106	220.0230	0.0175	0.0065	0.0000
414	1.1500	0.0000	0.1105	1068.1105	219.7833	0.0175	0.0065	0.0000
415	1.1528	0.0000	0.1104	1068.1104	219.5438	0.0175	0.0065	0.0000
416	1.1556	0.0000	0.1102	1068.1102	219.3044	0.0175	0.0065	0.0000
417	1.1583	0.0000	0.1101	1068.1101	219.0652	0.0175	0.0065	0.0000
418	1.1611	0.0000	0.1100	1068.1100	218.8261	0.0175	0.0065	0.0000
419	1.1639	0.0000	0.1099	1068.1099	218.5872	0.0174	0.0064	0.0000
420	1.1667	0.0000	0.1098	1068.1097	218.3484	0.0174	0.0064	0.0000
421	1.1694	0.0000	0.1096	1068.1096	218.1098	0.0174	0.0064	0.0000
422	1.1722	0.0000	0.1095	1068.1095	217.8713	0.0174	0.0064	0.0000
423	1.1750	0.0000	0.1094	1068.1094	217.6329	0.0174	0.0064	0.0000
424	1.1778	0.0000	0.1093	1068.1093	217.3947	0.0174	0.0064	0.0000
425	1.1806	0.0000	0.1092	1068.1091	217.1566	0.0174	0.0064	0.0000
426	1.1833	0.0000	0.1091	1068.1090	216.9187	0.0174	0.0064	0.0000
427	1.1861	0.0000	0.1089	1068.1089	216.6809	0.0174	0.0064	0.0000
428	1.1889	0.0000	0.1088	1068.1088	216.4433	0.0174	0.0064	0.0000
429	1.1917	0.0000	0.1087	1068.1086	216.2058	0.0174	0.0064	0.0000
430	1.1944	0.0000	0.1086	1068.1086	215.9684	0.0174	0.0064	0.0000
431	1.1972	0.0000	0.1085	1068.1085	215.7312	0.0174	0.0064	0.0000
432	1.2000	0.0000	0.1083	1068.1084	215.4941	0.0174	0.0064	0.0000
433	1.2028	0.0000	0.1082	1068.1083	215.2571	0.0173	0.0063	0.0000
434	1.2056	0.0000	0.1081	1068.1082	215.0203	0.0173	0.0063	0.0000
435	1.2083	0.0000	0.1080	1068.1080	214.7836	0.0173	0.0063	0.0000
436	1.2111	0.0000	0.1079	1068.1079	214.5471	0.0173	0.0063	0.0000
437	1.2139	0.0000	0.1078	1068.1078	214.3106	0.0173	0.0063	0.0000
438	1.2167	0.0000	0.1076	1068.1077	214.0743	0.0173	0.0063	0.0000
439	1.2194	0.0000	0.1075	1068.1075	213.8382	0.0173	0.0063	0.0000
440	1.2222	0.0000	0.1074	1068.1074	213.6021	0.0173	0.0063	0.0000
441	1.2250	0.0000	0.1073	1068.1073	213.3662	0.0173	0.0063	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
442	1.2278	0.0000	0.1072	1068.1072	213.1305	0.0173	0.0063	0.0000
443	1.2306	0.0000	0.1071	1068.1071	212.8948	0.0173	0.0063	0.0000
444	1.2333	0.0000	0.1069	1068.1069	212.6593	0.0173	0.0063	0.0000
445	1.2361	0.0000	0.1068	1068.1068	212.4239	0.0173	0.0063	0.0000
446	1.2389	0.0000	0.1067	1068.1067	212.1886	0.0173	0.0063	0.0000
447	1.2417	0.0000	0.1066	1068.1066	211.9535	0.0173	0.0063	0.0000
448	1.2444	0.0000	0.1065	1068.1064	211.7185	0.0173	0.0062	0.0000
449	1.2472	0.0000	0.1064	1068.1063	211.4836	0.0172	0.0062	0.0000
450	1.2500	0.0000	0.1062	1068.1062	211.2489	0.0172	0.0062	0.0000
451	1.2528	0.0000	0.1061	1068.1061	211.0142	0.0172	0.0062	0.0000
452	1.2556	0.0000	0.1060	1068.1060	210.7797	0.0172	0.0062	0.0000
453	1.2583	0.0000	0.1059	1068.1058	210.5453	0.0172	0.0062	0.0000
454	1.2611	0.0000	0.1058	1068.1057	210.3110	0.0172	0.0062	0.0000
455	1.2639	0.0000	0.1057	1068.1057	210.0769	0.0172	0.0062	0.0000
456	1.2667	0.0000	0.1055	1068.1056	209.8428	0.0172	0.0062	0.0000
457	1.2694	0.0000	0.1054	1068.1055	209.6089	0.0172	0.0062	0.0000
458	1.2722	0.0000	0.1053	1068.1053	209.3751	0.0172	0.0062	0.0000
459	1.2750	0.0000	0.1052	1068.1052	209.1415	0.0172	0.0062	0.0000
460	1.2778	0.0000	0.1051	1068.1051	208.9079	0.0172	0.0062	0.0000
461	1.2806	0.0000	0.1050	1068.1050	208.6745	0.0172	0.0062	0.0000
462	1.2833	0.0000	0.1048	1068.1049	208.4412	0.0172	0.0062	0.0000
463	1.2861	0.0000	0.1047	1068.1047	208.2080	0.0172	0.0061	0.0000
464	1.2889	0.0000	0.1046	1068.1046	207.9749	0.0172	0.0061	0.0000
465	1.2917	0.0000	0.1045	1068.1045	207.7419	0.0172	0.0061	0.0000
466	1.2944	0.0000	0.1044	1068.1044	207.5090	0.0172	0.0061	0.0000
467	1.2972	0.0000	0.1043	1068.1042	207.2763	0.0172	0.0061	0.0000
468	1.3000	0.0000	0.1041	1068.1041	207.0437	0.0172	0.0061	0.0000
469	1.3028	0.0000	0.1040	1068.1040	206.8112	0.0171	0.0061	0.0000
470	1.3056	0.0000	0.1039	1068.1039	206.5788	0.0171	0.0061	0.0000
471	1.3083	0.0000	0.1038	1068.1038	206.3465	0.0171	0.0061	0.0000
472	1.3111	0.0000	0.1037	1068.1036	206.1143	0.0171	0.0061	0.0000
473	1.3139	0.0000	0.1036	1068.1035	205.8822	0.0171	0.0061	0.0000
474	1.3167	0.0000	0.1035	1068.1034	205.6503	0.0171	0.0061	0.0000
475	1.3194	0.0000	0.1033	1068.1034	205.4184	0.0171	0.0061	0.0000
476	1.3222	0.0000	0.1032	1068.1033	205.1867	0.0171	0.0061	0.0000
477	1.3250	0.0000	0.1031	1068.1031	204.9551	0.0171	0.0060	0.0000
478	1.3278	0.0000	0.1030	1068.1030	204.7236	0.0171	0.0060	0.0000
479	1.3306	0.0000	0.1029	1068.1029	204.4922	0.0171	0.0060	0.0000
480	1.3333	0.0000	0.1028	1068.1028	204.2609	0.0171	0.0060	0.0000
481	1.3361	0.0000	0.1026	1068.1027	204.0297	0.0171	0.0060	0.0000
482	1.3389	0.0000	0.1025	1068.1025	203.7986	0.0171	0.0060	0.0000
483	1.3417	0.0000	0.1024	1068.1024	203.5676	0.0171	0.0060	0.0000
484	1.3444	0.0000	0.1023	1068.1023	203.3368	0.0171	0.0060	0.0000
485	1.3472	0.0000	0.1022	1068.1022	203.1060	0.0171	0.0060	0.0000
486	1.3500	0.0000	0.1021	1068.1021	202.8754	0.0171	0.0060	0.0000
487	1.3528	0.0000	0.1020	1068.1019	202.6448	0.0171	0.0060	0.0000
488	1.3556	0.0000	0.1018	1068.1018	202.4144	0.0171	0.0060	0.0000
489	1.3583	0.0000	0.1017	1068.1017	202.1840	0.0171	0.0060	0.0000
490	1.3611	0.0000	0.1016	1068.1016	201.9538	0.0171	0.0060	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
491	1.3639	0.0000	0.1015	1068.1014	201.7237	0.0171	0.0060	0.0000
492	1.3667	0.0000	0.1014	1068.1014	201.4937	0.0171	0.0059	0.0000
493	1.3694	0.0000	0.1013	1068.1013	201.2637	0.0170	0.0059	0.0000
494	1.3722	0.0000	0.1012	1068.1012	201.0339	0.0170	0.0059	0.0000
495	1.3750	0.0000	0.1010	1068.1011	200.8042	0.0170	0.0059	0.0000
496	1.3778	0.0000	0.1009	1068.1010	200.5746	0.0170	0.0059	0.0000
497	1.3806	0.0000	0.1008	1068.1008	200.3451	0.0170	0.0059	0.0000
498	1.3833	0.0000	0.1007	1068.1007	200.1156	0.0170	0.0059	0.0000
499	1.3861	0.0000	0.1006	1068.1006	199.8863	0.0170	0.0059	0.0000
500	1.3889	0.0000	0.1005	1068.1005	199.6571	0.0170	0.0059	0.0000
501	1.3917	0.0000	0.1004	1068.1003	199.4280	0.0170	0.0059	0.0000
502	1.3944	0.0000	0.1002	1068.1002	199.1990	0.0170	0.0059	0.0000
503	1.3972	0.0000	0.1001	1068.1001	198.9701	0.0170	0.0059	0.0000
504	1.4000	0.0000	0.1000	1068.1000	198.7413	0.0170	0.0059	0.0000
505	1.4028	0.0000	0.0999	1068.0999	198.5126	0.0170	0.0059	0.0000
506	1.4056	0.0000	0.0998	1068.0997	198.2840	0.0170	0.0059	0.0000
507	1.4083	0.0000	0.0997	1068.0996	198.0554	0.0170	0.0058	0.0000
508	1.4111	0.0000	0.0996	1068.0996	197.8270	0.0170	0.0058	0.0000
509	1.4139	0.0000	0.0994	1068.0995	197.5987	0.0170	0.0058	0.0000
510	1.4167	0.0000	0.0993	1068.0994	197.3705	0.0170	0.0058	0.0000
511	1.4194	0.0000	0.0992	1068.0992	197.1423	0.0170	0.0058	0.0000
512	1.4222	0.0000	0.0991	1068.0991	196.9143	0.0170	0.0058	0.0000
513	1.4250	0.0000	0.0990	1068.0990	196.6864	0.0170	0.0058	0.0000
514	1.4278	0.0000	0.0989	1068.0989	196.4585	0.0170	0.0058	0.0000
515	1.4306	0.0000	0.0988	1068.0988	196.2308	0.0170	0.0058	0.0000
516	1.4333	0.0000	0.0986	1068.0986	196.0031	0.0170	0.0058	0.0000
517	1.4361	0.0000	0.0985	1068.0985	195.7756	0.0170	0.0058	0.0000
518	1.4389	0.0000	0.0984	1068.0984	195.5481	0.0170	0.0058	0.0000
519	1.4417	0.0000	0.0983	1068.0983	195.3208	0.0170	0.0058	0.0000
520	1.4444	0.0000	0.0982	1068.0981	195.0935	0.0170	0.0058	0.0000
521	1.4472	0.0000	0.0981	1068.0980	194.8663	0.0170	0.0058	0.0000
522	1.4500	0.0000	0.0980	1068.0980	194.6392	0.0170	0.0057	0.0000
523	1.4528	0.0000	0.0979	1068.0979	194.4122	0.0170	0.0057	0.0000
524	1.4556	0.0000	0.0977	1068.0978	194.1853	0.0170	0.0057	0.0000
525	1.4583	0.0000	0.0976	1068.0977	193.9585	0.0170	0.0057	0.0000
526	1.4611	0.0000	0.0975	1068.0975	193.7318	0.0169	0.0057	0.0000
527	1.4639	0.0000	0.0974	1068.0974	193.5052	0.0169	0.0057	0.0000
528	1.4667	0.0000	0.0973	1068.0973	193.2787	0.0169	0.0057	0.0000
529	1.4694	0.0000	0.0972	1068.0972	193.0523	0.0169	0.0057	0.0000
530	1.4722	0.0000	0.0971	1068.0970	192.8259	0.0169	0.0057	0.0000
531	1.4750	0.0000	0.0969	1068.0969	192.5997	0.0169	0.0057	0.0000
532	1.4778	0.0000	0.0968	1068.0968	192.3735	0.0169	0.0057	0.0000
533	1.4806	0.0000	0.0967	1068.0967	192.1474	0.0169	0.0057	0.0000
534	1.4833	0.0000	0.0966	1068.0966	191.9214	0.0169	0.0057	0.0000
535	1.4861	0.0000	0.0965	1068.0966	191.6956	0.0169	0.0057	0.0000
536	1.4889	0.0000	0.0964	1068.0964	191.4698	0.0169	0.0057	0.0000
537	1.4917	0.0000	0.0963	1068.0963	191.2440	0.0169	0.0056	0.0000
538	1.4944	0.0000	0.0962	1068.0962	191.0184	0.0169	0.0056	0.0000
539	1.4972	0.0000	0.0960	1068.0961	190.7929	0.0169	0.0056	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
540	1.5000	0.0000	0.0959	1068.0959	190.5674	0.0169	0.0056	0.0000
541	1.5028	0.0000	0.0958	1068.0958	190.3421	0.0169	0.0056	0.0000
542	1.5056	0.0000	0.0957	1068.0957	190.1168	0.0169	0.0056	0.0000
543	1.5083	0.0000	0.0956	1068.0956	189.8916	0.0169	0.0056	0.0000
544	1.5111	0.0000	0.0955	1068.0955	189.6665	0.0169	0.0056	0.0000
545	1.5139	0.0000	0.0954	1068.0953	189.4415	0.0169	0.0056	0.0000
546	1.5167	0.0000	0.0953	1068.0952	189.2166	0.0169	0.0056	0.0000
547	1.5194	0.0000	0.0952	1068.0951	188.9918	0.0169	0.0056	0.0000
548	1.5222	0.0000	0.0950	1068.0951	188.7671	0.0169	0.0056	0.0000
549	1.5250	0.0000	0.0949	1068.0950	188.5424	0.0169	0.0056	0.0000
550	1.5278	0.0000	0.0948	1068.0948	188.3178	0.0169	0.0056	0.0000
551	1.5306	0.0000	0.0947	1068.0947	188.0934	0.0169	0.0056	0.0000
552	1.5333	0.0000	0.0946	1068.0946	187.8690	0.0169	0.0055	0.0000
553	1.5361	0.0000	0.0945	1068.0945	187.6447	0.0169	0.0055	0.0000
554	1.5389	0.0000	0.0944	1068.0944	187.4204	0.0169	0.0055	0.0000
555	1.5417	0.0000	0.0943	1068.0942	187.1963	0.0169	0.0055	0.0000
556	1.5444	0.0000	0.0941	1068.0941	186.9722	0.0169	0.0055	0.0000
557	1.5472	0.0000	0.0940	1068.0940	186.7483	0.0169	0.0055	0.0000
558	1.5500	0.0000	0.0939	1068.0939	186.5244	0.0169	0.0055	0.0000
559	1.5528	0.0000	0.0938	1068.0938	186.3006	0.0169	0.0055	0.0000
560	1.5556	0.0000	0.0937	1068.0938	186.0769	0.0169	0.0055	0.0000
561	1.5583	0.0000	0.0936	1068.0936	185.8532	0.0169	0.0055	0.0000
562	1.5611	0.0000	0.0935	1068.0935	185.6297	0.0169	0.0055	0.0000
563	1.5639	0.0000	0.0934	1068.0934	185.4063	0.0169	0.0055	0.0000
564	1.5667	0.0000	0.0933	1068.0933	185.1829	0.0169	0.0055	0.0000
565	1.5694	0.0000	0.0931	1068.0931	184.9596	0.0169	0.0055	0.0000
566	1.5722	0.0000	0.0930	1068.0930	184.7364	0.0169	0.0055	0.0000
567	1.5750	0.0000	0.0929	1068.0929	184.5132	0.0169	0.0055	0.0000
568	1.5778	0.0000	0.0928	1068.0928	184.2902	0.0169	0.0054	0.0000
569	1.5806	0.0000	0.0927	1068.0927	184.0672	0.0169	0.0054	0.0000
570	1.5833	0.0000	0.0926	1068.0925	183.8444	0.0169	0.0054	0.0000
571	1.5861	0.0000	0.0925	1068.0925	183.6216	0.0169	0.0054	0.0000
572	1.5889	0.0000	0.0924	1068.0924	183.3988	0.0169	0.0054	0.0000
573	1.5917	0.0000	0.0922	1068.0923	183.1762	0.0168	0.0054	0.0000
574	1.5944	0.0000	0.0921	1068.0922	182.9537	0.0168	0.0054	0.0000
575	1.5972	0.0000	0.0920	1068.0920	182.7312	0.0168	0.0054	0.0000
576	1.6000	0.0000	0.0919	1068.0919	182.5088	0.0168	0.0054	0.0000
577	1.6028	0.0000	0.0918	1068.0918	182.2865	0.0168	0.0054	0.0000
578	1.6056	0.0000	0.0917	1068.0917	182.0643	0.0168	0.0054	0.0000
579	1.6083	0.0000	0.0916	1068.0916	181.8422	0.0168	0.0054	0.0000
580	1.6111	0.0000	0.0915	1068.0914	181.6201	0.0168	0.0054	0.0000
581	1.6139	0.0000	0.0914	1068.0913	181.3981	0.0168	0.0054	0.0000
582	1.6167	0.0000	0.0913	1068.0913	181.1762	0.0168	0.0054	0.0000
583	1.6194	0.0000	0.0911	1068.0912	180.9544	0.0168	0.0053	0.0000
584	1.6222	0.0000	0.0910	1068.0911	180.7327	0.0168	0.0053	0.0000
585	1.6250	0.0000	0.0909	1068.0909	180.5110	0.0168	0.0053	0.0000
586	1.6278	0.0000	0.0908	1068.0908	180.2895	0.0168	0.0053	0.0000
587	1.6306	0.0000	0.0907	1068.0907	180.0680	0.0168	0.0053	0.0000
588	1.6333	0.0000	0.0906	1068.0906	179.8466	0.0168	0.0053	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
589	1.6361	0.0000	0.0905	1068.0905	179.6252	0.0168	0.0053	0.0000
590	1.6389	0.0000	0.0904	1068.0903	179.4040	0.0168	0.0053	0.0000
591	1.6417	0.0000	0.0903	1068.0902	179.1828	0.0168	0.0053	0.0000
592	1.6444	0.0000	0.0901	1068.0901	178.9617	0.0168	0.0053	0.0000
593	1.6472	0.0000	0.0900	1068.0901	178.7407	0.0168	0.0053	0.0000
594	1.6500	0.0000	0.0899	1068.0900	178.5197	0.0168	0.0053	0.0000
595	1.6528	0.0000	0.0898	1068.0898	178.2989	0.0168	0.0053	0.0000
596	1.6556	0.0000	0.0897	1068.0897	178.0781	0.0168	0.0053	0.0000
597	1.6583	0.0000	0.0896	1068.0896	177.8574	0.0168	0.0053	0.0000
598	1.6611	0.0000	0.0895	1068.0895	177.6368	0.0168	0.0053	0.0000
599	1.6639	0.0000	0.0894	1068.0894	177.4162	0.0168	0.0052	0.0000
600	1.6667	0.0000	0.0893	1068.0892	177.1958	0.0168	0.0052	0.0000
601	1.6694	0.0000	0.0892	1068.0891	176.9754	0.0168	0.0052	0.0000
602	1.6722	0.0000	0.0890	1068.0890	176.7551	0.0168	0.0052	0.0000
603	1.6750	0.0000	0.0889	1068.0890	176.5348	0.0168	0.0052	0.0000
604	1.6778	0.0000	0.0888	1068.0889	176.3147	0.0168	0.0052	0.0000
605	1.6806	0.0000	0.0887	1068.0887	176.0946	0.0168	0.0052	0.0000
606	1.6833	0.0000	0.0886	1068.0886	175.8746	0.0168	0.0052	0.0000
607	1.6861	0.0000	0.0885	1068.0885	175.6547	0.0168	0.0052	0.0000
608	1.6889	0.0000	0.0884	1068.0884	175.4348	0.0168	0.0052	0.0000
609	1.6917	0.0000	0.0883	1068.0883	175.2151	0.0168	0.0052	0.0000
610	1.6944	0.0000	0.0882	1068.0881	174.9954	0.0168	0.0052	0.0000
611	1.6972	0.0000	0.0881	1068.0880	174.7758	0.0168	0.0052	0.0000
612	1.7000	0.0000	0.0879	1068.0879	174.5562	0.0168	0.0052	0.0000
613	1.7028	0.0000	0.0878	1068.0879	174.3368	0.0168	0.0052	0.0000
614	1.7056	0.0000	0.0877	1068.0878	174.1174	0.0168	0.0051	0.0000
615	1.7083	0.0000	0.0876	1068.0876	173.8981	0.0168	0.0051	0.0000
616	1.7111	0.0000	0.0875	1068.0875	173.6788	0.0168	0.0051	0.0000
617	1.7139	0.0000	0.0874	1068.0874	173.4597	0.0168	0.0051	0.0000
618	1.7167	0.0000	0.0873	1068.0873	173.2406	0.0168	0.0051	0.0000
619	1.7194	0.0000	0.0872	1068.0872	173.0216	0.0168	0.0051	0.0000
620	1.7222	0.0000	0.0871	1068.0870	172.8027	0.0168	0.0051	0.0000
621	1.7250	0.0000	0.0870	1068.0869	172.5838	0.0168	0.0051	0.0000
622	1.7278	0.0000	0.0869	1068.0868	172.3651	0.0168	0.0051	0.0000
623	1.7306	0.0000	0.0867	1068.0868	172.1464	0.0168	0.0051	0.0000
624	1.7333	0.0000	0.0866	1068.0867	171.9277	0.0168	0.0051	0.0000
625	1.7361	0.0000	0.0865	1068.0865	171.7092	0.0168	0.0051	0.0000
626	1.7389	0.0000	0.0864	1068.0864	171.4907	0.0168	0.0051	0.0000
627	1.7417	0.0000	0.0863	1068.0863	171.2723	0.0168	0.0051	0.0000
628	1.7444	0.0000	0.0862	1068.0862	171.0540	0.0168	0.0051	0.0000
629	1.7472	0.0000	0.0861	1068.0861	170.8357	0.0168	0.0051	0.0000
630	1.7500	0.0000	0.0860	1068.0859	170.6176	0.0168	0.0050	0.0000
631	1.7528	0.0000	0.0859	1068.0858	170.3995	0.0168	0.0050	0.0000
632	1.7556	0.0000	0.0858	1068.0858	170.1814	0.0168	0.0050	0.0000
633	1.7583	0.0000	0.0857	1068.0857	169.9635	0.0168	0.0050	0.0000
634	1.7611	0.0000	0.0855	1068.0856	169.7456	0.0168	0.0050	0.0000
635	1.7639	0.0000	0.0854	1068.0854	169.5278	0.0168	0.0050	0.0000
636	1.7667	0.0000	0.0853	1068.0853	169.3101	0.0168	0.0050	0.0000
637	1.7694	0.0000	0.0852	1068.0852	169.0924	0.0168	0.0050	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
638	1.7722	0.0000	0.0851	1068.0851	168.8749	0.0168	0.0050	0.0000
639	1.7750	0.0000	0.0850	1068.0850	168.6574	0.0168	0.0050	0.0000
640	1.7778	0.0000	0.0849	1068.0848	168.4399	0.0168	0.0050	0.0000
641	1.7806	0.0000	0.0848	1068.0848	168.2226	0.0168	0.0050	0.0000
642	1.7833	0.0000	0.0847	1068.0847	168.0053	0.0168	0.0050	0.0000
643	1.7861	0.0000	0.0846	1068.0846	167.7881	0.0168	0.0050	0.0000
644	1.7889	0.0000	0.0845	1068.0845	167.5710	0.0168	0.0050	0.0000
645	1.7917	0.0000	0.0843	1068.0844	167.3539	0.0168	0.0049	0.0000
646	1.7944	0.0000	0.0842	1068.0842	167.1369	0.0168	0.0049	0.0000
647	1.7972	0.0000	0.0841	1068.0841	166.9200	0.0168	0.0049	0.0000
648	1.8000	0.0000	0.0840	1068.0840	166.7031	0.0168	0.0049	0.0000
649	1.8028	0.0000	0.0839	1068.0839	166.4864	0.0168	0.0049	0.0000
650	1.8056	0.0000	0.0838	1068.0839	166.2697	0.0168	0.0049	0.0000
651	1.8083	0.0000	0.0837	1068.0837	166.0531	0.0168	0.0049	0.0000
652	1.8111	0.0000	0.0836	1068.0836	165.8365	0.0167	0.0049	0.0000
653	1.8139	0.0000	0.0835	1068.0835	165.6200	0.0167	0.0049	0.0000
654	1.8167	0.0000	0.0834	1068.0834	165.4036	0.0167	0.0049	0.0000
655	1.8194	0.0000	0.0833	1068.0833	165.1873	0.0167	0.0049	0.0000
656	1.8222	0.0000	0.0832	1068.0831	164.9710	0.0167	0.0049	0.0000
657	1.8250	0.0000	0.0831	1068.0830	164.7549	0.0167	0.0049	0.0000
658	1.8278	0.0000	0.0829	1068.0829	164.5387	0.0167	0.0049	0.0000
659	1.8306	0.0000	0.0828	1068.0829	164.3227	0.0167	0.0049	0.0000
660	1.8333	0.0000	0.0827	1068.0828	164.1067	0.0167	0.0049	0.0000
661	1.8361	0.0000	0.0826	1068.0826	163.8908	0.0167	0.0048	0.0000
662	1.8389	0.0000	0.0825	1068.0825	163.6750	0.0167	0.0048	0.0000
663	1.8417	0.0000	0.0824	1068.0824	163.4592	0.0167	0.0048	0.0000
664	1.8444	0.0000	0.0823	1068.0823	163.2436	0.0167	0.0048	0.0000
665	1.8472	0.0000	0.0822	1068.0822	163.0280	0.0167	0.0048	0.0000
666	1.8500	0.0000	0.0821	1068.0820	162.8124	0.0167	0.0048	0.0000
667	1.8528	0.0000	0.0820	1068.0820	162.5970	0.0167	0.0048	0.0000
668	1.8556	0.0000	0.0819	1068.0819	162.3816	0.0167	0.0048	0.0000
669	1.8583	0.0000	0.0818	1068.0818	162.1662	0.0167	0.0048	0.0000
670	1.8611	0.0000	0.0816	1068.0817	161.9510	0.0167	0.0048	0.0000
671	1.8639	0.0000	0.0815	1068.0815	161.7358	0.0167	0.0048	0.0000
672	1.8667	0.0000	0.0814	1068.0814	161.5207	0.0167	0.0048	0.0000
673	1.8694	0.0000	0.0813	1068.0813	161.3057	0.0167	0.0048	0.0000
674	1.8722	0.0000	0.0812	1068.0812	161.0907	0.0167	0.0048	0.0000
675	1.8750	0.0000	0.0811	1068.0811	160.8758	0.0167	0.0048	0.0000
676	1.8778	0.0000	0.0810	1068.0811	160.6610	0.0167	0.0048	0.0000
677	1.8806	0.0000	0.0809	1068.0809	160.4462	0.0167	0.0047	0.0000
678	1.8833	0.0000	0.0808	1068.0808	160.2316	0.0167	0.0047	0.0000
679	1.8861	0.0000	0.0807	1068.0807	160.0169	0.0167	0.0047	0.0000
680	1.8889	0.0000	0.0806	1068.0806	159.8024	0.0167	0.0047	0.0000
681	1.8917	0.0000	0.0805	1068.0804	159.5879	0.0167	0.0047	0.0000
682	1.8944	0.0000	0.0804	1068.0803	159.3735	0.0167	0.0047	0.0000
683	1.8972	0.0000	0.0803	1068.0802	159.1592	0.0167	0.0047	0.0000
684	1.9000	0.0000	0.0801	1068.0802	158.9449	0.0167	0.0047	0.0000
685	1.9028	0.0000	0.0800	1068.0801	158.7308	0.0167	0.0047	0.0000
686	1.9056	0.0000	0.0799	1068.0800	158.5166	0.0167	0.0047	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
687	1.9083	0.0000	0.0798	1068.0798	158.3026	0.0167	0.0047	0.0000
688	1.9111	0.0000	0.0797	1068.0797	158.0886	0.0167	0.0047	0.0000
689	1.9139	0.0000	0.0796	1068.0796	157.8747	0.0167	0.0047	0.0000
690	1.9167	0.0000	0.0795	1068.0795	157.6609	0.0167	0.0047	0.0000
691	1.9194	0.0000	0.0794	1068.0793	157.4471	0.0167	0.0047	0.0000
692	1.9222	0.0000	0.0793	1068.0793	157.2334	0.0167	0.0047	0.0000
693	1.9250	0.0000	0.0792	1068.0792	157.0198	0.0167	0.0046	0.0000
694	1.9278	0.0000	0.0791	1068.0791	156.8063	0.0167	0.0046	0.0000
695	1.9306	0.0000	0.0790	1068.0790	156.5928	0.0167	0.0046	0.0000
696	1.9333	0.0000	0.0789	1068.0789	156.3793	0.0167	0.0046	0.0000
697	1.9361	0.0000	0.0788	1068.0787	156.1660	0.0167	0.0046	0.0000
698	1.9389	0.0000	0.0786	1068.0786	155.9527	0.0167	0.0046	0.0000
699	1.9417	0.0000	0.0785	1068.0785	155.7395	0.0167	0.0046	0.0000
700	1.9444	0.0000	0.0784	1068.0785	155.5264	0.0167	0.0046	0.0000
701	1.9472	0.0000	0.0783	1068.0784	155.3133	0.0167	0.0046	0.0000
702	1.9500	0.0000	0.0782	1068.0782	155.1003	0.0167	0.0046	0.0000
703	1.9528	0.0000	0.0781	1068.0781	154.8874	0.0167	0.0046	0.0000
704	1.9556	0.0000	0.0780	1068.0780	154.6745	0.0167	0.0046	0.0000
705	1.9583	0.0000	0.0779	1068.0779	154.4618	0.0167	0.0046	0.0000
706	1.9611	0.0000	0.0778	1068.0778	154.2490	0.0167	0.0046	0.0000
707	1.9639	0.0000	0.0777	1068.0776	154.0364	0.0167	0.0046	0.0000
708	1.9667	0.0000	0.0776	1068.0776	153.8238	0.0167	0.0046	0.0000
709	1.9694	0.0000	0.0775	1068.0775	153.6113	0.0167	0.0045	0.0000
710	1.9722	0.0000	0.0774	1068.0774	153.3989	0.0167	0.0045	0.0000
711	1.9750	0.0000	0.0773	1068.0773	153.1865	0.0167	0.0045	0.0000
712	1.9778	0.0000	0.0772	1068.0771	152.9742	0.0167	0.0045	0.0000
713	1.9806	0.0000	0.0771	1068.0770	152.7619	0.0167	0.0045	0.0000
714	1.9833	0.0000	0.0769	1068.0769	152.5498	0.0167	0.0045	0.0000
715	1.9861	0.0000	0.0768	1068.0768	152.3377	0.0167	0.0045	0.0000
716	1.9889	0.0000	0.0767	1068.0768	152.1257	0.0167	0.0045	0.0000
717	1.9917	0.0000	0.0766	1068.0767	151.9137	0.0167	0.0045	0.0000
718	1.9944	0.0000	0.0765	1068.0765	151.7018	0.0167	0.0045	0.0000
719	1.9972	0.0000	0.0764	1068.0764	151.4900	0.0167	0.0045	0.0000
720	2.0000	0.0000	0.0763	1068.0763	151.2782	0.0167	0.0045	0.0000
721	2.0028	0.0000	0.0762	1068.0762	151.0666	0.0167	0.0045	0.0000
722	2.0056	0.0000	0.0761	1068.0760	150.8549	0.0167	0.0045	0.0000
723	2.0083	0.0000	0.0760	1068.0760	150.6434	0.0167	0.0045	0.0000
724	2.0111	0.0000	0.0759	1068.0759	150.4319	0.0167	0.0045	0.0000
725	2.0139	0.0000	0.0758	1068.0758	150.2205	0.0167	0.0044	0.0000
726	2.0167	0.0000	0.0757	1068.0757	150.0092	0.0167	0.0044	0.0000
727	2.0194	0.0000	0.0756	1068.0756	149.7979	0.0167	0.0044	0.0000
728	2.0222	0.0000	0.0755	1068.0754	149.5867	0.0167	0.0044	0.0000
729	2.0250	0.0000	0.0754	1068.0753	149.3755	0.0167	0.0044	0.0000
730	2.0278	0.0000	0.0753	1068.0752	149.1645	0.0167	0.0044	0.0000
731	2.0306	0.0000	0.0751	1068.0752	148.9535	0.0167	0.0044	0.0000
732	2.0333	0.0000	0.0750	1068.0751	148.7425	0.0167	0.0044	0.0000
733	2.0361	0.0000	0.0749	1068.0750	148.5317	0.0167	0.0044	0.0000
734	2.0389	0.0000	0.0748	1068.0748	148.3209	0.0167	0.0044	0.0000
735	2.0417	0.0000	0.0747	1068.0747	148.1102	0.0167	0.0044	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
736	2.0444	0.0000	0.0746	1068.0746	147.8995	0.0167	0.0044	0.0000
737	2.0472	0.0000	0.0745	1068.0745	147.6889	0.0167	0.0044	0.0000
738	2.0500	0.0000	0.0744	1068.0745	147.4784	0.0167	0.0044	0.0000
739	2.0528	0.0000	0.0743	1068.0743	147.2679	0.0167	0.0044	0.0000
740	2.0556	0.0000	0.0742	1068.0742	147.0575	0.0167	0.0044	0.0000
741	2.0583	0.0000	0.0741	1068.0741	146.8472	0.0167	0.0043	0.0000
742	2.0611	0.0000	0.0740	1068.0740	146.6369	0.0167	0.0043	0.0000
743	2.0639	0.0000	0.0739	1068.0739	146.4268	0.0167	0.0043	0.0000
744	2.0667	0.0000	0.0738	1068.0737	146.2166	0.0167	0.0043	0.0000
745	2.0694	0.0000	0.0737	1068.0737	146.0066	0.0167	0.0043	0.0000
746	2.0722	0.0000	0.0736	1068.0736	145.7966	0.0167	0.0043	0.0000
747	2.0750	0.0000	0.0735	1068.0735	145.5867	0.0167	0.0043	0.0000
748	2.0778	0.0000	0.0734	1068.0734	145.3768	0.0167	0.0043	0.0000
749	2.0806	0.0000	0.0732	1068.0732	145.1670	0.0167	0.0043	0.0000
750	2.0833	0.0000	0.0731	1068.0731	144.9573	0.0167	0.0043	0.0000
751	2.0861	0.0000	0.0730	1068.0730	144.7477	0.0167	0.0043	0.0000
752	2.0889	0.0000	0.0729	1068.0729	144.5381	0.0167	0.0043	0.0000
753	2.0917	0.0000	0.0728	1068.0729	144.3286	0.0167	0.0043	0.0000
754	2.0944	0.0000	0.0727	1068.0728	144.1191	0.0167	0.0043	0.0000
755	2.0972	0.0000	0.0726	1068.0726	143.9098	0.0167	0.0043	0.0000
756	2.1000	0.0000	0.0725	1068.0725	143.7005	0.0167	0.0043	0.0000
757	2.1028	0.0000	0.0724	1068.0724	143.4912	0.0167	0.0042	0.0000
758	2.1056	0.0000	0.0723	1068.0723	143.2820	0.0167	0.0042	0.0000
759	2.1083	0.0000	0.0722	1068.0721	143.0729	0.0167	0.0042	0.0000
760	2.1111	0.0000	0.0721	1068.0721	142.8639	0.0167	0.0042	0.0000
761	2.1139	0.0000	0.0720	1068.0720	142.6549	0.0167	0.0042	0.0000
762	2.1167	0.0000	0.0719	1068.0719	142.4460	0.0167	0.0042	0.0000
763	2.1194	0.0000	0.0718	1068.0718	142.2371	0.0167	0.0042	0.0000
764	2.1222	0.0000	0.0717	1068.0717	142.0284	0.0167	0.0042	0.0000
765	2.1250	0.0000	0.0716	1068.0715	141.8197	0.0167	0.0042	0.0000
766	2.1278	0.0000	0.0715	1068.0714	141.6110	0.0167	0.0042	0.0000
767	2.1306	0.0000	0.0714	1068.0714	141.4024	0.0167	0.0042	0.0000
768	2.1333	0.0000	0.0713	1068.0713	141.1939	0.0167	0.0042	0.0000
769	2.1361	0.0000	0.0712	1068.0712	140.9855	0.0167	0.0042	0.0000
770	2.1389	0.0000	0.0711	1068.0710	140.7771	0.0167	0.0042	0.0000
771	2.1417	0.0000	0.0709	1068.0709	140.5688	0.0167	0.0042	0.0000
772	2.1444	0.0000	0.0708	1068.0708	140.3605	0.0167	0.0042	0.0000
773	2.1472	0.0000	0.0707	1068.0707	140.1524	0.0167	0.0042	0.0000
774	2.1500	0.0000	0.0706	1068.0707	139.9443	0.0167	0.0041	0.0000
775	2.1528	0.0000	0.0705	1068.0706	139.7362	0.0167	0.0041	0.0000
776	2.1556	0.0000	0.0704	1068.0704	139.5282	0.0167	0.0041	0.0000
777	2.1583	0.0000	0.0703	1068.0703	139.3203	0.0167	0.0041	0.0000
778	2.1611	0.0000	0.0702	1068.0702	139.1125	0.0167	0.0041	0.0000
779	2.1639	0.0000	0.0701	1068.0701	138.9047	0.0167	0.0041	0.0000
780	2.1667	0.0000	0.0700	1068.0701	138.6970	0.0167	0.0041	0.0000
781	2.1694	0.0000	0.0699	1068.0699	138.4893	0.0167	0.0041	0.0000
782	2.1722	0.0000	0.0698	1068.0698	138.2818	0.0167	0.0041	0.0000
783	2.1750	0.0000	0.0697	1068.0697	138.0742	0.0167	0.0041	0.0000
784	2.1778	0.0000	0.0696	1068.0696	137.8668	0.0167	0.0041	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
785	2.1806	0.0000	0.0695	1068.0695	137.6594	0.0167	0.0041	0.0000
786	2.1833	0.0000	0.0694	1068.0693	137.4521	0.0167	0.0041	0.0000
787	2.1861	0.0000	0.0693	1068.0693	137.2448	0.0167	0.0041	0.0000
788	2.1889	0.0000	0.0692	1068.0692	137.0376	0.0167	0.0041	0.0000
789	2.1917	0.0000	0.0691	1068.0691	136.8305	0.0167	0.0041	0.0000
790	2.1944	0.0000	0.0690	1068.0690	136.6235	0.0167	0.0040	0.0000
791	2.1972	0.0000	0.0689	1068.0688	136.4165	0.0167	0.0040	0.0000
792	2.2000	0.0000	0.0688	1068.0687	136.2096	0.0167	0.0040	0.0000
793	2.2028	0.0000	0.0687	1068.0686	136.0027	0.0167	0.0040	0.0000
794	2.2056	0.0000	0.0686	1068.0686	135.7959	0.0167	0.0040	0.0000
795	2.2083	0.0000	0.0685	1068.0685	135.5892	0.0167	0.0040	0.0000
796	2.2111	0.0000	0.0683	1068.0684	135.3825	0.0167	0.0040	0.0000
797	2.2139	0.0000	0.0682	1068.0682	135.1759	0.0167	0.0040	0.0000
798	2.2167	0.0000	0.0681	1068.0681	134.9694	0.0167	0.0040	0.0000
799	2.2194	0.0000	0.0680	1068.0680	134.7630	0.0167	0.0040	0.0000
800	2.2222	0.0000	0.0679	1068.0680	134.5566	0.0167	0.0040	0.0000
801	2.2250	0.0000	0.0678	1068.0679	134.3502	0.0167	0.0040	0.0000
802	2.2278	0.0000	0.0677	1068.0677	134.1440	0.0167	0.0040	0.0000
803	2.2306	0.0000	0.0676	1068.0676	133.9378	0.0167	0.0040	0.0000
804	2.2333	0.0000	0.0675	1068.0675	133.7316	0.0167	0.0040	0.0000
805	2.2361	0.0000	0.0674	1068.0674	133.5256	0.0167	0.0040	0.0000
806	2.2389	0.0000	0.0673	1068.0673	133.3196	0.0167	0.0039	0.0000
807	2.2417	0.0000	0.0672	1068.0673	133.1136	0.0166	0.0039	0.0000
808	2.2444	0.0000	0.0671	1068.0671	132.9077	0.0166	0.0039	0.0000
809	2.2472	0.0000	0.0670	1068.0670	132.7019	0.0166	0.0039	0.0000
810	2.2500	0.0000	0.0669	1068.0669	132.4962	0.0166	0.0039	0.0000
811	2.2528	0.0000	0.0668	1068.0668	132.2905	0.0166	0.0039	0.0000
812	2.2556	0.0000	0.0667	1068.0667	132.0849	0.0166	0.0039	0.0000
813	2.2583	0.0000	0.0666	1068.0667	131.8794	0.0166	0.0039	0.0000
814	2.2611	0.0000	0.0665	1068.0665	131.6739	0.0166	0.0039	0.0000
815	2.2639	0.0000	0.0664	1068.0664	131.4685	0.0166	0.0039	0.0000
816	2.2667	0.0000	0.0663	1068.0663	131.2631	0.0166	0.0039	0.0000
817	2.2694	0.0000	0.0662	1068.0662	131.0578	0.0166	0.0039	0.0000
818	2.2722	0.0000	0.0661	1068.0660	130.8526	0.0166	0.0039	0.0000
819	2.2750	0.0000	0.0660	1068.0659	130.6474	0.0166	0.0039	0.0000
820	2.2778	0.0000	0.0659	1068.0659	130.4424	0.0166	0.0039	0.0000
821	2.2806	0.0000	0.0658	1068.0658	130.2373	0.0166	0.0039	0.0000
822	2.2833	0.0000	0.0657	1068.0657	130.0324	0.0166	0.0039	0.0000
823	2.2861	0.0000	0.0656	1068.0656	129.8275	0.0166	0.0038	0.0000
824	2.2889	0.0000	0.0655	1068.0654	129.6227	0.0166	0.0038	0.0000
825	2.2917	0.0000	0.0654	1068.0653	129.4179	0.0166	0.0038	0.0000
826	2.2944	0.0000	0.0653	1068.0653	129.2132	0.0166	0.0038	0.0000
827	2.2972	0.0000	0.0652	1068.0652	129.0085	0.0166	0.0038	0.0000
828	2.3000	0.0000	0.0650	1068.0651	128.8040	0.0166	0.0038	0.0000
829	2.3028	0.0000	0.0649	1068.0649	128.5995	0.0166	0.0038	0.0000
830	2.3056	0.0000	0.0648	1068.0648	128.3950	0.0166	0.0038	0.0000
831	2.3083	0.0000	0.0647	1068.0647	128.1906	0.0166	0.0038	0.0000
832	2.3111	0.0000	0.0646	1068.0647	127.9863	0.0166	0.0038	0.0000
833	2.3139	0.0000	0.0645	1068.0646	127.7821	0.0166	0.0038	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
834	2.3167	0.0000	0.0644	1068.0645	127.5779	0.0166	0.0038	0.0000
835	2.3194	0.0000	0.0643	1068.0643	127.3738	0.0166	0.0038	0.0000
836	2.3222	0.0000	0.0642	1068.0642	127.1697	0.0166	0.0038	0.0000
837	2.3250	0.0000	0.0641	1068.0641	126.9657	0.0166	0.0038	0.0000
838	2.3278	0.0000	0.0640	1068.0640	126.7618	0.0166	0.0038	0.0000
839	2.3306	0.0000	0.0639	1068.0640	126.5579	0.0166	0.0038	0.0000
840	2.3333	0.0000	0.0638	1068.0638	126.3541	0.0166	0.0037	0.0000
841	2.3361	0.0000	0.0637	1068.0637	126.1504	0.0166	0.0037	0.0000
842	2.3389	0.0000	0.0636	1068.0636	125.9467	0.0166	0.0037	0.0000
843	2.3417	0.0000	0.0635	1068.0635	125.7431	0.0166	0.0037	0.0000
844	2.3444	0.0000	0.0634	1068.0634	125.5396	0.0166	0.0037	0.0000
845	2.3472	0.0000	0.0633	1068.0634	125.3361	0.0166	0.0037	0.0000
846	2.3500	0.0000	0.0632	1068.0632	125.1327	0.0166	0.0037	0.0000
847	2.3528	0.0000	0.0631	1068.0631	124.9294	0.0166	0.0037	0.0000
848	2.3556	0.0000	0.0630	1068.0630	124.7261	0.0166	0.0037	0.0000
849	2.3583	0.0000	0.0629	1068.0629	124.5229	0.0166	0.0037	0.0000
850	2.3611	0.0000	0.0628	1068.0627	124.3197	0.0166	0.0037	0.0000
851	2.3639	0.0000	0.0627	1068.0627	124.1166	0.0166	0.0037	0.0000
852	2.3667	0.0000	0.0626	1068.0626	123.9136	0.0166	0.0037	0.0000
853	2.3694	0.0000	0.0625	1068.0625	123.7106	0.0166	0.0037	0.0000
854	2.3722	0.0000	0.0624	1068.0624	123.5077	0.0166	0.0037	0.0000
855	2.3750	0.0000	0.0623	1068.0623	123.3049	0.0166	0.0037	0.0000
856	2.3778	0.0000	0.0622	1068.0621	123.1021	0.0166	0.0036	0.0000
857	2.3806	0.0000	0.0621	1068.0621	122.8994	0.0166	0.0036	0.0000
858	2.3833	0.0000	0.0620	1068.0620	122.6968	0.0166	0.0036	0.0000
859	2.3861	0.0000	0.0619	1068.0619	122.4942	0.0166	0.0036	0.0000
860	2.3889	0.0000	0.0618	1068.0618	122.2917	0.0166	0.0036	0.0000
861	2.3917	0.0000	0.0617	1068.0616	122.0892	0.0166	0.0036	0.0000
862	2.3944	0.0000	0.0616	1068.0615	121.8868	0.0166	0.0036	0.0000
863	2.3972	0.0000	0.0615	1068.0615	121.6845	0.0166	0.0036	0.0000
864	2.4000	0.0000	0.0614	1068.0614	121.4823	0.0166	0.0036	0.0000
865	2.4028	0.0000	0.0613	1068.0613	121.2801	0.0166	0.0036	0.0000
866	2.4056	0.0000	0.0612	1068.0612	121.0779	0.0166	0.0036	0.0000
867	2.4083	0.0000	0.0611	1068.0610	120.8759	0.0166	0.0036	0.0000
868	2.4111	0.0000	0.0610	1068.0609	120.6739	0.0166	0.0036	0.0000
869	2.4139	0.0000	0.0609	1068.0609	120.4719	0.0166	0.0036	0.0000
870	2.4167	0.0000	0.0608	1068.0608	120.2701	0.0166	0.0036	0.0000
871	2.4194	0.0000	0.0607	1068.0607	120.0682	0.0166	0.0036	0.0000
872	2.4222	0.0000	0.0606	1068.0605	119.8665	0.0166	0.0036	0.0000
873	2.4250	0.0000	0.0605	1068.0604	119.6648	0.0166	0.0035	0.0000
874	2.4278	0.0000	0.0604	1068.0603	119.4632	0.0166	0.0035	0.0000
875	2.4306	0.0000	0.0603	1068.0603	119.2616	0.0166	0.0035	0.0000
876	2.4333	0.0000	0.0602	1068.0602	119.0601	0.0166	0.0035	0.0000
877	2.4361	0.0000	0.0601	1068.0601	118.8587	0.0166	0.0035	0.0000
878	2.4389	0.0000	0.0600	1068.0599	118.6573	0.0166	0.0035	0.0000
879	2.4417	0.0000	0.0599	1068.0598	118.4560	0.0166	0.0035	0.0000
880	2.4444	0.0000	0.0598	1068.0597	118.2548	0.0166	0.0035	0.0000
881	2.4472	0.0000	0.0597	1068.0597	118.0536	0.0166	0.0035	0.0000
882	2.4500	0.0000	0.0596	1068.0596	117.8525	0.0166	0.0035	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -		Ponto					
TR: 10 anos	Coluna C02 -		Tempo (hora)					
TC: 25 min	Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton	Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h	Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
883	2.4528	0.0000	0.0594	1068.0594	117.6514	0.0166	0.0035	0.0000
884	2.4556	0.0000	0.0593	1068.0593	117.4505	0.0166	0.0035	0.0000
885	2.4583	0.0000	0.0592	1068.0592	117.2495	0.0166	0.0035	0.0000
886	2.4611	0.0000	0.0591	1068.0592	117.0487	0.0166	0.0035	0.0000
887	2.4639	0.0000	0.0590	1068.0591	116.8479	0.0166	0.0035	0.0000
888	2.4667	0.0000	0.0589	1068.0590	116.6471	0.0166	0.0035	0.0000
889	2.4694	0.0000	0.0588	1068.0588	116.4465	0.0166	0.0035	0.0000
890	2.4722	0.0000	0.0587	1068.0587	116.2459	0.0166	0.0034	0.0000
891	2.4750	0.0000	0.0586	1068.0586	116.0453	0.0166	0.0034	0.0000
892	2.4778	0.0000	0.0585	1068.0586	115.8448	0.0166	0.0034	0.0000
893	2.4806	0.0000	0.0584	1068.0585	115.6444	0.0166	0.0034	0.0000
894	2.4833	0.0000	0.0583	1068.0583	115.4441	0.0166	0.0034	0.0000
895	2.4861	0.0000	0.0582	1068.0582	115.2438	0.0166	0.0034	0.0000
896	2.4889	0.0000	0.0581	1068.0581	115.0435	0.0166	0.0034	0.0000
897	2.4917	0.0000	0.0580	1068.0580	114.8434	0.0166	0.0034	0.0000
898	2.4944	0.0000	0.0579	1068.0580	114.6433	0.0166	0.0034	0.0000
899	2.4972	0.0000	0.0578	1068.0579	114.4432	0.0166	0.0034	0.0000
900	2.5000	0.0000	0.0577	1068.0577	114.2433	0.0166	0.0034	0.0000
901	2.5028	0.0000	0.0576	1068.0576	114.0433	0.0166	0.0034	0.0000
902	2.5056	0.0000	0.0575	1068.0575	113.8435	0.0166	0.0034	0.0000
903	2.5083	0.0000	0.0574	1068.0575	113.6437	0.0166	0.0034	0.0000
904	2.5111	0.0000	0.0573	1068.0574	113.4440	0.0166	0.0034	0.0000
905	2.5139	0.0000	0.0572	1068.0573	113.2443	0.0166	0.0034	0.0000
906	2.5167	0.0000	0.0571	1068.0571	113.0447	0.0166	0.0034	0.0000
907	2.5194	0.0000	0.0570	1068.0570	112.8452	0.0166	0.0033	0.0000
908	2.5222	0.0000	0.0569	1068.0569	112.6457	0.0166	0.0033	0.0000
909	2.5250	0.0000	0.0568	1068.0569	112.4463	0.0166	0.0033	0.0000
910	2.5278	0.0000	0.0567	1068.0568	112.2469	0.0166	0.0033	0.0000
911	2.5306	0.0000	0.0566	1068.0566	112.0477	0.0166	0.0033	0.0000
912	2.5333	0.0000	0.0565	1068.0565	111.8484	0.0166	0.0033	0.0000
913	2.5361	0.0000	0.0564	1068.0564	111.6493	0.0166	0.0033	0.0000
914	2.5389	0.0000	0.0563	1068.0563	111.4502	0.0166	0.0033	0.0000
915	2.5417	0.0000	0.0562	1068.0563	111.2512	0.0166	0.0033	0.0000
916	2.5444	0.0000	0.0561	1068.0562	111.0522	0.0166	0.0033	0.0000
917	2.5472	0.0000	0.0560	1068.0560	110.8533	0.0166	0.0033	0.0000
918	2.5500	0.0000	0.0559	1068.0559	110.6544	0.0166	0.0033	0.0000
919	2.5528	0.0000	0.0558	1068.0558	110.4556	0.0166	0.0033	0.0000
920	2.5556	0.0000	0.0557	1068.0558	110.2569	0.0166	0.0033	0.0000
921	2.5583	0.0000	0.0556	1068.0557	110.0583	0.0166	0.0033	0.0000
922	2.5611	0.0000	0.0555	1068.0555	109.8597	0.0166	0.0033	0.0000
923	2.5639	0.0000	0.0554	1068.0554	109.6611	0.0166	0.0033	0.0000
924	2.5667	0.0000	0.0553	1068.0553	109.4627	0.0166	0.0032	0.0000
925	2.5694	0.0000	0.0552	1068.0552	109.2642	0.0166	0.0032	0.0000
926	2.5722	0.0000	0.0551	1068.0552	109.0659	0.0166	0.0032	0.0000
927	2.5750	0.0000	0.0550	1068.0551	108.8676	0.0166	0.0032	0.0000
928	2.5778	0.0000	0.0549	1068.0549	108.6694	0.0166	0.0032	0.0000
929	2.5806	0.0000	0.0548	1068.0548	108.4712	0.0166	0.0032	0.0000
930	2.5833	0.0000	0.0547	1068.0547	108.2731	0.0166	0.0032	0.0000
931	2.5861	0.0000	0.0546	1068.0547	108.0751	0.0166	0.0032	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
932	2.5889	0.0000	0.0545	1068.0546	107.8771	0.0166	0.0032	0.0000
933	2.5917	0.0000	0.0544	1068.0544	107.6792	0.0166	0.0032	0.0000
934	2.5944	0.0000	0.0543	1068.0543	107.4814	0.0166	0.0032	0.0000
935	2.5972	0.0000	0.0542	1068.0542	107.2836	0.0166	0.0032	0.0000
936	2.6000	0.0000	0.0541	1068.0542	107.0859	0.0166	0.0032	0.0000
937	2.6028	0.0000	0.0540	1068.0541	106.8882	0.0166	0.0032	0.0000
938	2.6056	0.0000	0.0539	1068.0540	106.6906	0.0166	0.0032	0.0000
939	2.6083	0.0000	0.0538	1068.0538	106.4931	0.0166	0.0032	0.0000
940	2.6111	0.0000	0.0537	1068.0537	106.2956	0.0166	0.0032	0.0000
941	2.6139	0.0000	0.0536	1068.0536	106.0982	0.0166	0.0031	0.0000
942	2.6167	0.0000	0.0535	1068.0536	105.9008	0.0166	0.0031	0.0000
943	2.6194	0.0000	0.0534	1068.0535	105.7035	0.0166	0.0031	0.0000
944	2.6222	0.0000	0.0533	1068.0533	105.5063	0.0166	0.0031	0.0000
945	2.6250	0.0000	0.0532	1068.0532	105.3092	0.0166	0.0031	0.0000
946	2.6278	0.0000	0.0531	1068.0531	105.1120	0.0166	0.0031	0.0000
947	2.6306	0.0000	0.0530	1068.0531	104.9150	0.0166	0.0031	0.0000
948	2.6333	0.0000	0.0529	1068.0530	104.7180	0.0166	0.0031	0.0000
949	2.6361	0.0000	0.0529	1068.0529	104.5211	0.0166	0.0031	0.0000
950	2.6389	0.0000	0.0528	1068.0527	104.3243	0.0166	0.0031	0.0000
951	2.6417	0.0000	0.0527	1068.0526	104.1275	0.0166	0.0031	0.0000
952	2.6444	0.0000	0.0526	1068.0526	103.9307	0.0166	0.0031	0.0000
953	2.6472	0.0000	0.0525	1068.0525	103.7341	0.0166	0.0031	0.0000
954	2.6500	0.0000	0.0524	1068.0524	103.5375	0.0166	0.0031	0.0000
955	2.6528	0.0000	0.0523	1068.0522	103.3409	0.0166	0.0031	0.0000
956	2.6556	0.0000	0.0522	1068.0521	103.1444	0.0166	0.0031	0.0000
957	2.6583	0.0000	0.0521	1068.0520	102.9480	0.0166	0.0031	0.0000
958	2.6611	0.0000	0.0520	1068.0520	102.7516	0.0166	0.0030	0.0000
959	2.6639	0.0000	0.0519	1068.0519	102.5554	0.0166	0.0030	0.0000
960	2.6667	0.0000	0.0518	1068.0518	102.3591	0.0166	0.0030	0.0000
961	2.6694	0.0000	0.0517	1068.0516	102.1629	0.0166	0.0030	0.0000
962	2.6722	0.0000	0.0516	1068.0515	101.9668	0.0166	0.0030	0.0000
963	2.6750	0.0000	0.0515	1068.0515	101.7708	0.0166	0.0030	0.0000
964	2.6778	0.0000	0.0514	1068.0514	101.5748	0.0166	0.0030	0.0000
965	2.6806	0.0000	0.0513	1068.0513	101.3789	0.0166	0.0030	0.0000
966	2.6833	0.0000	0.0512	1068.0511	101.1830	0.0166	0.0030	0.0000
967	2.6861	0.0000	0.0511	1068.0510	100.9872	0.0166	0.0030	0.0000
968	2.6889	0.0000	0.0510	1068.0510	100.7914	0.0166	0.0030	0.0000
969	2.6917	0.0000	0.0509	1068.0509	100.5958	0.0166	0.0030	0.0000
970	2.6944	0.0000	0.0508	1068.0508	100.4001	0.0166	0.0030	0.0000
971	2.6972	0.0000	0.0507	1068.0507	100.2046	0.0166	0.0030	0.0000
972	2.7000	0.0000	0.0506	1068.0505	100.0091	0.0166	0.0030	0.0000
973	2.7028	0.0000	0.0505	1068.0505	99.8136	0.0166	0.0030	0.0000
974	2.7056	0.0000	0.0504	1068.0504	99.6183	0.0166	0.0030	0.0000
975	2.7083	0.0000	0.0503	1068.0503	99.4230	0.0166	0.0030	0.0000
976	2.7111	0.0000	0.0502	1068.0502	99.2277	0.0166	0.0029	0.0000
977	2.7139	0.0000	0.0501	1068.0500	99.0325	0.0166	0.0029	0.0000
978	2.7167	0.0000	0.0500	1068.0500	98.8374	0.0166	0.0029	0.0000
979	2.7194	0.0000	0.0499	1068.0499	98.6423	0.0166	0.0029	0.0000
980	2.7222	0.0000	0.0498	1068.0498	98.4473	0.0166	0.0029	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
981	2.7250	0.0000	0.0497	1068.0497	98.2524	0.0166	0.0029	0.0000
982	2.7278	0.0000	0.0496	1068.0496	98.0575	0.0166	0.0029	0.0000
983	2.7306	0.0000	0.0495	1068.0496	97.8627	0.0166	0.0029	0.0000
984	2.7333	0.0000	0.0494	1068.0494	97.6679	0.0166	0.0029	0.0000
985	2.7361	0.0000	0.0493	1068.0493	97.4732	0.0166	0.0029	0.0000
986	2.7389	0.0000	0.0492	1068.0492	97.2786	0.0166	0.0029	0.0000
987	2.7417	0.0000	0.0491	1068.0491	97.0840	0.0166	0.0029	0.0000
988	2.7444	0.0000	0.0490	1068.0490	96.8895	0.0166	0.0029	0.0000
989	2.7472	0.0000	0.0489	1068.0490	96.6950	0.0166	0.0029	0.0000
990	2.7500	0.0000	0.0488	1068.0488	96.5006	0.0166	0.0029	0.0000
991	2.7528	0.0000	0.0487	1068.0487	96.3063	0.0166	0.0029	0.0000
992	2.7556	0.0000	0.0486	1068.0486	96.1120	0.0166	0.0029	0.0000
993	2.7583	0.0000	0.0485	1068.0485	95.9178	0.0166	0.0028	0.0000
994	2.7611	0.0000	0.0484	1068.0485	95.7237	0.0166	0.0028	0.0000
995	2.7639	0.0000	0.0483	1068.0483	95.5296	0.0166	0.0028	0.0000
996	2.7667	0.0000	0.0482	1068.0482	95.3355	0.0166	0.0028	0.0000
997	2.7694	0.0000	0.0481	1068.0481	95.1416	0.0166	0.0028	0.0000
998	2.7722	0.0000	0.0480	1068.0480	94.9477	0.0166	0.0028	0.0000
999	2.7750	0.0000	0.0479	1068.0480	94.7538	0.0166	0.0028	0.0000
1000	2.7778	0.0000	0.0478	1068.0479	94.5600	0.0166	0.0028	0.0000
1001	2.7806	0.0000	0.0477	1068.0477	94.3663	0.0166	0.0028	0.0000
1002	2.7833	0.0000	0.0476	1068.0476	94.1727	0.0166	0.0028	0.0000
1003	2.7861	0.0000	0.0475	1068.0475	93.9791	0.0166	0.0028	0.0000
1004	2.7889	0.0000	0.0474	1068.0475	93.7855	0.0166	0.0028	0.0000
1005	2.7917	0.0000	0.0474	1068.0474	93.5920	0.0166	0.0028	0.0000
1006	2.7944	0.0000	0.0473	1068.0472	93.3986	0.0166	0.0028	0.0000
1007	2.7972	0.0000	0.0472	1068.0471	93.2053	0.0166	0.0028	0.0000
1008	2.8000	0.0000	0.0471	1068.0471	93.0120	0.0166	0.0028	0.0000
1009	2.8028	0.0000	0.0470	1068.0470	92.8187	0.0166	0.0028	0.0000
1010	2.8056	0.0000	0.0469	1068.0469	92.6255	0.0166	0.0027	0.0000
1011	2.8083	0.0000	0.0468	1068.0468	92.4324	0.0166	0.0027	0.0000
1012	2.8111	0.0000	0.0467	1068.0466	92.2394	0.0166	0.0027	0.0000
1013	2.8139	0.0000	0.0466	1068.0466	92.0464	0.0166	0.0027	0.0000
1014	2.8167	0.0000	0.0465	1068.0465	91.8535	0.0166	0.0027	0.0000
1015	2.8194	0.0000	0.0464	1068.0464	91.6606	0.0166	0.0027	0.0000
1016	2.8222	0.0000	0.0463	1068.0463	91.4678	0.0166	0.0027	0.0000
1017	2.8250	0.0000	0.0462	1068.0461	91.2750	0.0166	0.0027	0.0000
1018	2.8278	0.0000	0.0461	1068.0461	91.0823	0.0166	0.0027	0.0000
1019	2.8306	0.0000	0.0460	1068.0460	90.8897	0.0166	0.0027	0.0000
1020	2.8333	0.0000	0.0459	1068.0459	90.6971	0.0166	0.0027	0.0000
1021	2.8361	0.0000	0.0458	1068.0458	90.5046	0.0166	0.0027	0.0000
1022	2.8389	0.0000	0.0457	1068.0457	90.3122	0.0166	0.0027	0.0000
1023	2.8417	0.0000	0.0456	1068.0457	90.1198	0.0166	0.0027	0.0000
1024	2.8444	0.0000	0.0455	1068.0455	89.9275	0.0166	0.0027	0.0000
1025	2.8472	0.0000	0.0454	1068.0454	89.7352	0.0166	0.0027	0.0000
1026	2.8500	0.0000	0.0453	1068.0453	89.5430	0.0166	0.0027	0.0000
1027	2.8528	0.0000	0.0452	1068.0452	89.3508	0.0166	0.0027	0.0000
1028	2.8556	0.0000	0.0451	1068.0452	89.1588	0.0166	0.0026	0.0000
1029	2.8583	0.0000	0.0450	1068.0450	88.9667	0.0166	0.0026	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1030	2.8611	0.0000	0.0449	1068.0449	88.7748	0.0166	0.0026	0.0000
1031	2.8639	0.0000	0.0448	1068.0448	88.5829	0.0166	0.0026	0.0000
1032	2.8667	0.0000	0.0447	1068.0447	88.3910	0.0166	0.0026	0.0000
1033	2.8694	0.0000	0.0446	1068.0447	88.1992	0.0166	0.0026	0.0000
1034	2.8722	0.0000	0.0445	1068.0446	88.0075	0.0166	0.0026	0.0000
1035	2.8750	0.0000	0.0444	1068.0444	87.8159	0.0166	0.0026	0.0000
1036	2.8778	0.0000	0.0443	1068.0443	87.6243	0.0166	0.0026	0.0000
1037	2.8806	0.0000	0.0442	1068.0442	87.4327	0.0166	0.0026	0.0000
1038	2.8833	0.0000	0.0442	1068.0442	87.2412	0.0166	0.0026	0.0000
1039	2.8861	0.0000	0.0441	1068.0441	87.0498	0.0166	0.0026	0.0000
1040	2.8889	0.0000	0.0440	1068.0439	86.8585	0.0166	0.0026	0.0000
1041	2.8917	0.0000	0.0439	1068.0438	86.6671	0.0166	0.0026	0.0000
1042	2.8944	0.0000	0.0438	1068.0438	86.4759	0.0166	0.0026	0.0000
1043	2.8972	0.0000	0.0437	1068.0437	86.2847	0.0166	0.0026	0.0000
1044	2.9000	0.0000	0.0436	1068.0436	86.0936	0.0166	0.0026	0.0000
1045	2.9028	0.0000	0.0435	1068.0435	85.9025	0.0166	0.0026	0.0000
1046	2.9056	0.0000	0.0434	1068.0433	85.7115	0.0166	0.0025	0.0000
1047	2.9083	0.0000	0.0433	1068.0433	85.5206	0.0166	0.0025	0.0000
1048	2.9111	0.0000	0.0432	1068.0432	85.3297	0.0166	0.0025	0.0000
1049	2.9139	0.0000	0.0431	1068.0431	85.1389	0.0166	0.0025	0.0000
1050	2.9167	0.0000	0.0430	1068.0430	84.9481	0.0166	0.0025	0.0000
1051	2.9194	0.0000	0.0429	1068.0428	84.7574	0.0166	0.0025	0.0000
1052	2.9222	0.0000	0.0428	1068.0428	84.5668	0.0166	0.0025	0.0000
1053	2.9250	0.0000	0.0427	1068.0427	84.3762	0.0166	0.0025	0.0000
1054	2.9278	0.0000	0.0426	1068.0426	84.1857	0.0166	0.0025	0.0000
1055	2.9306	0.0000	0.0425	1068.0425	83.9952	0.0166	0.0025	0.0000
1056	2.9333	0.0000	0.0424	1068.0425	83.8048	0.0166	0.0025	0.0000
1057	2.9361	0.0000	0.0423	1068.0424	83.6145	0.0165	0.0025	0.0000
1058	2.9389	0.0000	0.0422	1068.0422	83.4242	0.0165	0.0025	0.0000
1059	2.9417	0.0000	0.0421	1068.0421	83.2340	0.0165	0.0025	0.0000
1060	2.9444	0.0000	0.0420	1068.0420	83.0438	0.0165	0.0025	0.0000
1061	2.9472	0.0000	0.0419	1068.0420	82.8537	0.0165	0.0025	0.0000
1062	2.9500	0.0000	0.0418	1068.0419	82.6637	0.0165	0.0025	0.0000
1063	2.9528	0.0000	0.0417	1068.0417	82.4737	0.0165	0.0024	0.0000
1064	2.9556	0.0000	0.0417	1068.0416	82.2838	0.0165	0.0024	0.0000
1065	2.9583	0.0000	0.0416	1068.0415	82.0939	0.0165	0.0024	0.0000
1066	2.9611	0.0000	0.0415	1068.0415	81.9041	0.0165	0.0024	0.0000
1067	2.9639	0.0000	0.0414	1068.0414	81.7144	0.0165	0.0024	0.0000
1068	2.9667	0.0000	0.0413	1068.0413	81.5247	0.0165	0.0024	0.0000
1069	2.9694	0.0000	0.0412	1068.0411	81.3351	0.0165	0.0024	0.0000
1070	2.9722	0.0000	0.0411	1068.0411	81.1455	0.0165	0.0024	0.0000
1071	2.9750	0.0000	0.0410	1068.0410	80.9560	0.0165	0.0024	0.0000
1072	2.9778	0.0000	0.0409	1068.0409	80.7665	0.0165	0.0024	0.0000
1073	2.9806	0.0000	0.0408	1068.0408	80.5772	0.0165	0.0024	0.0000
1074	2.9833	0.0000	0.0407	1068.0406	80.3878	0.0165	0.0024	0.0000
1075	2.9861	0.0000	0.0406	1068.0406	80.1986	0.0165	0.0024	0.0000
1076	2.9889	0.0000	0.0405	1068.0405	80.0094	0.0165	0.0024	0.0000
1077	2.9917	0.0000	0.0404	1068.0404	79.8202	0.0165	0.0024	0.0000
1078	2.9944	0.0000	0.0403	1068.0403	79.6311	0.0165	0.0024	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1079	2.9972	0.0000	0.0402	1068.0402	79.4421	0.0165	0.0024	0.0000
1080	3.0000	0.0000	0.0401	1068.0402	79.2531	0.0165	0.0024	0.0000
1081	3.0028	0.0000	0.0400	1068.0400	79.0642	0.0165	0.0023	0.0000
1082	3.0056	0.0000	0.0399	1068.0399	78.8754	0.0165	0.0023	0.0000
1083	3.0083	0.0000	0.0398	1068.0398	78.6866	0.0165	0.0023	0.0000
1084	3.0111	0.0000	0.0397	1068.0398	78.4979	0.0165	0.0023	0.0000
1085	3.0139	0.0000	0.0396	1068.0397	78.3092	0.0165	0.0023	0.0000
1086	3.0167	0.0000	0.0396	1068.0396	78.1206	0.0165	0.0023	0.0000
1087	3.0194	0.0000	0.0395	1068.0394	77.9320	0.0165	0.0023	0.0000
1088	3.0222	0.0000	0.0394	1068.0393	77.7435	0.0165	0.0023	0.0000
1089	3.0250	0.0000	0.0393	1068.0393	77.5551	0.0165	0.0023	0.0000
1090	3.0278	0.0000	0.0392	1068.0392	77.3667	0.0165	0.0023	0.0000
1091	3.0306	0.0000	0.0391	1068.0391	77.1784	0.0165	0.0023	0.0000
1092	3.0333	0.0000	0.0390	1068.0389	76.9901	0.0165	0.0023	0.0000
1093	3.0361	0.0000	0.0389	1068.0389	76.8019	0.0165	0.0023	0.0000
1094	3.0389	0.0000	0.0388	1068.0388	76.6138	0.0165	0.0023	0.0000
1095	3.0417	0.0000	0.0387	1068.0387	76.4257	0.0165	0.0023	0.0000
1096	3.0444	0.0000	0.0386	1068.0386	76.2377	0.0165	0.0023	0.0000
1097	3.0472	0.0000	0.0385	1068.0385	76.0497	0.0165	0.0023	0.0000
1098	3.0500	0.0000	0.0384	1068.0385	75.8618	0.0165	0.0023	0.0000
1099	3.0528	0.0000	0.0383	1068.0383	75.6740	0.0165	0.0022	0.0000
1100	3.0556	0.0000	0.0382	1068.0382	75.4862	0.0165	0.0022	0.0000
1101	3.0583	0.0000	0.0381	1068.0381	75.2985	0.0165	0.0022	0.0000
1102	3.0611	0.0000	0.0380	1068.0381	75.1108	0.0165	0.0022	0.0000
1103	3.0639	0.0000	0.0379	1068.0380	74.9232	0.0165	0.0022	0.0000
1104	3.0667	0.0000	0.0378	1068.0378	74.7357	0.0165	0.0022	0.0000
1105	3.0694	0.0000	0.0378	1068.0377	74.5482	0.0165	0.0022	0.0000
1106	3.0722	0.0000	0.0377	1068.0376	74.3607	0.0165	0.0022	0.0000
1107	3.0750	0.0000	0.0376	1068.0376	74.1734	0.0165	0.0022	0.0000
1108	3.0778	0.0000	0.0375	1068.0375	73.9861	0.0165	0.0022	0.0000
1109	3.0806	0.0000	0.0374	1068.0374	73.7988	0.0165	0.0022	0.0000
1110	3.0833	0.0000	0.0373	1068.0372	73.6116	0.0165	0.0022	0.0000
1111	3.0861	0.0000	0.0372	1068.0372	73.4245	0.0165	0.0022	0.0000
1112	3.0889	0.0000	0.0371	1068.0371	73.2374	0.0165	0.0022	0.0000
1113	3.0917	0.0000	0.0370	1068.0370	73.0504	0.0165	0.0022	0.0000
1114	3.0944	0.0000	0.0369	1068.0369	72.8634	0.0165	0.0022	0.0000
1115	3.0972	0.0000	0.0368	1068.0369	72.6765	0.0165	0.0022	0.0000
1116	3.1000	0.0000	0.0367	1068.0367	72.4897	0.0165	0.0022	0.0000
1117	3.1028	0.0000	0.0366	1068.0366	72.3029	0.0165	0.0021	0.0000
1118	3.1056	0.0000	0.0365	1068.0365	72.1162	0.0165	0.0021	0.0000
1119	3.1083	0.0000	0.0364	1068.0364	71.9295	0.0165	0.0021	0.0000
1120	3.1111	0.0000	0.0363	1068.0364	71.7429	0.0165	0.0021	0.0000
1121	3.1139	0.0000	0.0362	1068.0363	71.5564	0.0165	0.0021	0.0000
1122	3.1167	0.0000	0.0361	1068.0361	71.3699	0.0165	0.0021	0.0000
1123	3.1194	0.0000	0.0361	1068.0360	71.1835	0.0165	0.0021	0.0000
1124	3.1222	0.0000	0.0360	1068.0360	70.9971	0.0165	0.0021	0.0000
1125	3.1250	0.0000	0.0359	1068.0359	70.8108	0.0165	0.0021	0.0000
1126	3.1278	0.0000	0.0358	1068.0358	70.6245	0.0165	0.0021	0.0000
1127	3.1306	0.0000	0.0357	1068.0356	70.4383	0.0165	0.0021	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1128	3.1333	0.0000	0.0356	1068.0356	70.2522	0.0165	0.0021	0.0000
1129	3.1361	0.0000	0.0355	1068.0355	70.0661	0.0165	0.0021	0.0000
1130	3.1389	0.0000	0.0354	1068.0354	69.8801	0.0165	0.0021	0.0000
1131	3.1417	0.0000	0.0353	1068.0353	69.6941	0.0165	0.0021	0.0000
1132	3.1444	0.0000	0.0352	1068.0352	69.5082	0.0165	0.0021	0.0000
1133	3.1472	0.0000	0.0351	1068.0352	69.3224	0.0165	0.0021	0.0000
1134	3.1500	0.0000	0.0350	1068.0350	69.1366	0.0165	0.0021	0.0000
1135	3.1528	0.0000	0.0349	1068.0349	68.9509	0.0165	0.0020	0.0000
1136	3.1556	0.0000	0.0348	1068.0348	68.7652	0.0165	0.0020	0.0000
1137	3.1583	0.0000	0.0347	1068.0348	68.5796	0.0165	0.0020	0.0000
1138	3.1611	0.0000	0.0346	1068.0347	68.3941	0.0165	0.0020	0.0000
1139	3.1639	0.0000	0.0346	1068.0345	68.2086	0.0165	0.0020	0.0000
1140	3.1667	0.0000	0.0345	1068.0344	68.0231	0.0165	0.0020	0.0000
1141	3.1694	0.0000	0.0344	1068.0344	67.8378	0.0165	0.0020	0.0000
1142	3.1722	0.0000	0.0343	1068.0343	67.6524	0.0165	0.0020	0.0000
1143	3.1750	0.0000	0.0342	1068.0342	67.4672	0.0165	0.0020	0.0000
1144	3.1778	0.0000	0.0341	1068.0341	67.2820	0.0165	0.0020	0.0000
1145	3.1806	0.0000	0.0340	1068.0339	67.0968	0.0165	0.0020	0.0000
1146	3.1833	0.0000	0.0339	1068.0339	66.9117	0.0165	0.0020	0.0000
1147	3.1861	0.0000	0.0338	1068.0338	66.7267	0.0165	0.0020	0.0000
1148	3.1889	0.0000	0.0337	1068.0337	66.5418	0.0165	0.0020	0.0000
1149	3.1917	0.0000	0.0336	1068.0336	66.3568	0.0165	0.0020	0.0000
1150	3.1944	0.0000	0.0335	1068.0336	66.1720	0.0165	0.0020	0.0000
1151	3.1972	0.0000	0.0334	1068.0334	65.9872	0.0165	0.0020	0.0000
1152	3.2000	0.0000	0.0333	1068.0333	65.8025	0.0165	0.0020	0.0000
1153	3.2028	0.0000	0.0332	1068.0332	65.6178	0.0165	0.0020	0.0000
1154	3.2056	0.0000	0.0332	1068.0332	65.4332	0.0165	0.0019	0.0000
1155	3.2083	0.0000	0.0331	1068.0331	65.2486	0.0165	0.0019	0.0000
1156	3.2111	0.0000	0.0330	1068.0330	65.0641	0.0165	0.0019	0.0000
1157	3.2139	0.0000	0.0329	1068.0328	64.8797	0.0165	0.0019	0.0000
1158	3.2167	0.0000	0.0328	1068.0328	64.6953	0.0165	0.0019	0.0000
1159	3.2194	0.0000	0.0327	1068.0327	64.5109	0.0165	0.0019	0.0000
1160	3.2222	0.0000	0.0326	1068.0326	64.3267	0.0165	0.0019	0.0000
1161	3.2250	0.0000	0.0325	1068.0325	64.1425	0.0165	0.0019	0.0000
1162	3.2278	0.0000	0.0324	1068.0323	63.9583	0.0165	0.0019	0.0000
1163	3.2306	0.0000	0.0323	1068.0323	63.7742	0.0165	0.0019	0.0000
1164	3.2333	0.0000	0.0322	1068.0322	63.5902	0.0165	0.0019	0.0000
1165	3.2361	0.0000	0.0321	1068.0321	63.4062	0.0165	0.0019	0.0000
1166	3.2389	0.0000	0.0320	1068.0320	63.2223	0.0165	0.0019	0.0000
1167	3.2417	0.0000	0.0319	1068.0320	63.0384	0.0165	0.0019	0.0000
1168	3.2444	0.0000	0.0319	1068.0319	62.8546	0.0165	0.0019	0.0000
1169	3.2472	0.0000	0.0318	1068.0317	62.6709	0.0165	0.0019	0.0000
1170	3.2500	0.0000	0.0317	1068.0316	62.4872	0.0165	0.0019	0.0000
1171	3.2528	0.0000	0.0316	1068.0316	62.3035	0.0165	0.0019	0.0000
1172	3.2556	0.0000	0.0315	1068.0315	62.1200	0.0165	0.0018	0.0000
1173	3.2583	0.0000	0.0314	1068.0314	61.9364	0.0165	0.0018	0.0000
1174	3.2611	0.0000	0.0313	1068.0313	61.7530	0.0165	0.0018	0.0000
1175	3.2639	0.0000	0.0312	1068.0313	61.5696	0.0165	0.0018	0.0000
1176	3.2667	0.0000	0.0311	1068.0311	61.3862	0.0165	0.0018	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1177	3.2694	0.0000	0.0310	1068.0310	61.2029	0.0165	0.0018	0.0000
1178	3.2722	0.0000	0.0309	1068.0309	61.0197	0.0165	0.0018	0.0000
1179	3.2750	0.0000	0.0308	1068.0309	60.8366	0.0165	0.0018	0.0000
1180	3.2778	0.0000	0.0307	1068.0308	60.6534	0.0165	0.0018	0.0000
1181	3.2806	0.0000	0.0306	1068.0306	60.4704	0.0165	0.0018	0.0000
1182	3.2833	0.0000	0.0306	1068.0305	60.2874	0.0165	0.0018	0.0000
1183	3.2861	0.0000	0.0305	1068.0305	60.1044	0.0165	0.0018	0.0000
1184	3.2889	0.0000	0.0304	1068.0304	59.9216	0.0165	0.0018	0.0000
1185	3.2917	0.0000	0.0303	1068.0303	59.7387	0.0165	0.0018	0.0000
1186	3.2944	0.0000	0.0302	1068.0302	59.5560	0.0165	0.0018	0.0000
1187	3.2972	0.0000	0.0301	1068.0302	59.3733	0.0165	0.0018	0.0000
1188	3.3000	0.0000	0.0300	1068.0300	59.1906	0.0165	0.0018	0.0000
1189	3.3028	0.0000	0.0299	1068.0299	59.0080	0.0165	0.0018	0.0000
1190	3.3056	0.0000	0.0298	1068.0298	58.8255	0.0165	0.0017	0.0000
1191	3.3083	0.0000	0.0297	1068.0297	58.6430	0.0165	0.0017	0.0000
1192	3.3111	0.0000	0.0296	1068.0297	58.4606	0.0165	0.0017	0.0000
1193	3.3139	0.0000	0.0295	1068.0295	58.2782	0.0165	0.0017	0.0000
1194	3.3167	0.0000	0.0294	1068.0294	58.0959	0.0165	0.0017	0.0000
1195	3.3194	0.0000	0.0294	1068.0293	57.9137	0.0165	0.0017	0.0000
1196	3.3222	0.0000	0.0293	1068.0293	57.7315	0.0165	0.0017	0.0000
1197	3.3250	0.0000	0.0292	1068.0292	57.5493	0.0165	0.0017	0.0000
1198	3.3278	0.0000	0.0291	1068.0291	57.3673	0.0165	0.0017	0.0000
1199	3.3306	0.0000	0.0290	1068.0289	57.1852	0.0165	0.0017	0.0000
1200	3.3333	0.0000	0.0289	1068.0289	57.0033	0.0165	0.0017	0.0000
1201	3.3361	0.0000	0.0288	1068.0288	56.8214	0.0165	0.0017	0.0000
1202	3.3389	0.0000	0.0287	1068.0287	56.6395	0.0165	0.0017	0.0000
1203	3.3417	0.0000	0.0286	1068.0286	56.4577	0.0165	0.0017	0.0000
1204	3.3444	0.0000	0.0285	1068.0286	56.2760	0.0165	0.0017	0.0000
1205	3.3472	0.0000	0.0284	1068.0284	56.0943	0.0165	0.0017	0.0000
1206	3.3500	0.0000	0.0283	1068.0283	55.9127	0.0165	0.0017	0.0000
1207	3.3528	0.0000	0.0283	1068.0282	55.7311	0.0165	0.0017	0.0000
1208	3.3556	0.0000	0.0282	1068.0282	55.5496	0.0165	0.0017	0.0000
1209	3.3583	0.0000	0.0281	1068.0281	55.3682	0.0165	0.0016	0.0000
1210	3.3611	0.0000	0.0280	1068.0280	55.1868	0.0165	0.0016	0.0000
1211	3.3639	0.0000	0.0279	1068.0278	55.0055	0.0165	0.0016	0.0000
1212	3.3667	0.0000	0.0278	1068.0278	54.8242	0.0165	0.0016	0.0000
1213	3.3694	0.0000	0.0277	1068.0277	54.6430	0.0165	0.0016	0.0000
1214	3.3722	0.0000	0.0276	1068.0276	54.4618	0.0165	0.0016	0.0000
1215	3.3750	0.0000	0.0275	1068.0275	54.2807	0.0165	0.0016	0.0000
1216	3.3778	0.0000	0.0274	1068.0275	54.0997	0.0165	0.0016	0.0000
1217	3.3806	0.0000	0.0273	1068.0273	53.9187	0.0165	0.0016	0.0000
1218	3.3833	0.0000	0.0272	1068.0272	53.7377	0.0165	0.0016	0.0000
1219	3.3861	0.0000	0.0272	1068.0271	53.5569	0.0165	0.0016	0.0000
1220	3.3889	0.0000	0.0271	1068.0271	53.3760	0.0165	0.0016	0.0000
1221	3.3917	0.0000	0.0270	1068.0270	53.1953	0.0165	0.0016	0.0000
1222	3.3944	0.0000	0.0269	1068.0269	53.0146	0.0165	0.0016	0.0000
1223	3.3972	0.0000	0.0268	1068.0267	52.8339	0.0165	0.0016	0.0000
1224	3.4000	0.0000	0.0267	1068.0267	52.6533	0.0165	0.0016	0.0000
1225	3.4028	0.0000	0.0266	1068.0266	52.4728	0.0165	0.0016	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1226	3.4056	0.0000	0.0265	1068.0265	52.2923	0.0165	0.0016	0.0000
1227	3.4083	0.0000	0.0264	1068.0264	52.1119	0.0165	0.0016	0.0000
1228	3.4111	0.0000	0.0263	1068.0264	51.9315	0.0165	0.0015	0.0000
1229	3.4139	0.0000	0.0262	1068.0262	51.7512	0.0165	0.0015	0.0000
1230	3.4167	0.0000	0.0261	1068.0261	51.5710	0.0165	0.0015	0.0000
1231	3.4194	0.0000	0.0261	1068.0260	51.3908	0.0165	0.0015	0.0000
1232	3.4222	0.0000	0.0260	1068.0260	51.2106	0.0165	0.0015	0.0000
1233	3.4250	0.0000	0.0259	1068.0259	51.0306	0.0165	0.0015	0.0000
1234	3.4278	0.0000	0.0258	1068.0258	50.8505	0.0165	0.0015	0.0000
1235	3.4306	0.0000	0.0257	1068.0256	50.6706	0.0165	0.0015	0.0000
1236	3.4333	0.0000	0.0256	1068.0256	50.4907	0.0165	0.0015	0.0000
1237	3.4361	0.0000	0.0255	1068.0255	50.3108	0.0165	0.0015	0.0000
1238	3.4389	0.0000	0.0254	1068.0254	50.1310	0.0165	0.0015	0.0000
1239	3.4417	0.0000	0.0253	1068.0253	49.9513	0.0165	0.0015	0.0000
1240	3.4444	0.0000	0.0252	1068.0253	49.7716	0.0165	0.0015	0.0000
1241	3.4472	0.0000	0.0251	1068.0251	49.5920	0.0165	0.0015	0.0000
1242	3.4500	0.0000	0.0251	1068.0250	49.4124	0.0165	0.0015	0.0000
1243	3.4528	0.0000	0.0250	1068.0250	49.2329	0.0165	0.0015	0.0000
1244	3.4556	0.0000	0.0249	1068.0249	49.0534	0.0165	0.0015	0.0000
1245	3.4583	0.0000	0.0248	1068.0248	48.8740	0.0165	0.0015	0.0000
1246	3.4611	0.0000	0.0247	1068.0247	48.6947	0.0165	0.0014	0.0000
1247	3.4639	0.0000	0.0246	1068.0247	48.5154	0.0165	0.0014	0.0000
1248	3.4667	0.0000	0.0245	1068.0245	48.3362	0.0165	0.0014	0.0000
1249	3.4694	0.0000	0.0244	1068.0244	48.1570	0.0165	0.0014	0.0000
1250	3.4722	0.0000	0.0243	1068.0243	47.9779	0.0165	0.0014	0.0000
1251	3.4750	0.0000	0.0242	1068.0243	47.7988	0.0165	0.0014	0.0000
1252	3.4778	0.0000	0.0241	1068.0242	47.6198	0.0165	0.0014	0.0000
1253	3.4806	0.0000	0.0241	1068.0240	47.4409	0.0165	0.0014	0.0000
1254	3.4833	0.0000	0.0240	1068.0239	47.2620	0.0165	0.0014	0.0000
1255	3.4861	0.0000	0.0239	1068.0239	47.0831	0.0165	0.0014	0.0000
1256	3.4889	0.0000	0.0238	1068.0238	46.9044	0.0165	0.0014	0.0000
1257	3.4917	0.0000	0.0237	1068.0237	46.7257	0.0165	0.0014	0.0000
1258	3.4944	0.0000	0.0236	1068.0236	46.5470	0.0165	0.0014	0.0000
1259	3.4972	0.0000	0.0235	1068.0236	46.3684	0.0165	0.0014	0.0000
1260	3.5000	0.0000	0.0234	1068.0234	46.1898	0.0165	0.0014	0.0000
1261	3.5028	0.0000	0.0233	1068.0233	46.0113	0.0165	0.0014	0.0000
1262	3.5056	0.0000	0.0232	1068.0232	45.8329	0.0165	0.0014	0.0000
1263	3.5083	0.0000	0.0232	1068.0232	45.6545	0.0165	0.0014	0.0000
1264	3.5111	0.0000	0.0231	1068.0231	45.4762	0.0165	0.0014	0.0000
1265	3.5139	0.0000	0.0230	1068.0229	45.2979	0.0165	0.0013	0.0000
1266	3.5167	0.0000	0.0229	1068.0228	45.1197	0.0165	0.0013	0.0000
1267	3.5194	0.0000	0.0228	1068.0228	44.9415	0.0165	0.0013	0.0000
1268	3.5222	0.0000	0.0227	1068.0227	44.7634	0.0165	0.0013	0.0000
1269	3.5250	0.0000	0.0226	1068.0226	44.5854	0.0165	0.0013	0.0000
1270	3.5278	0.0000	0.0225	1068.0226	44.4074	0.0165	0.0013	0.0000
1271	3.5306	0.0000	0.0224	1068.0225	44.2295	0.0165	0.0013	0.0000
1272	3.5333	0.0000	0.0223	1068.0223	44.0516	0.0165	0.0013	0.0000
1273	3.5361	0.0000	0.0223	1068.0222	43.8738	0.0165	0.0013	0.0000
1274	3.5389	0.0000	0.0222	1068.0222	43.6960	0.0165	0.0013	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)						
K:4 l/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1275	3.5417	0.0000	0.0221	1068.0221	43.5183	0.0165	0.0013	0.0000
1276	3.5444	0.0000	0.0220	1068.0220	43.3406	0.0165	0.0013	0.0000
1277	3.5472	0.0000	0.0219	1068.0219	43.1630	0.0165	0.0013	0.0000
1278	3.5500	0.0000	0.0218	1068.0219	42.9855	0.0165	0.0013	0.0000
1279	3.5528	0.0000	0.0217	1068.0217	42.8080	0.0165	0.0013	0.0000
1280	3.5556	0.0000	0.0216	1068.0216	42.6306	0.0165	0.0013	0.0000
1281	3.5583	0.0000	0.0215	1068.0215	42.4532	0.0165	0.0013	0.0000
1282	3.5611	0.0000	0.0214	1068.0215	42.2759	0.0165	0.0013	0.0000
1283	3.5639	0.0000	0.0214	1068.0214	42.0986	0.0165	0.0013	0.0000
1284	3.5667	0.0000	0.0213	1068.0212	41.9214	0.0165	0.0012	0.0000
1285	3.5694	0.0000	0.0212	1068.0211	41.7443	0.0165	0.0012	0.0000
1286	3.5722	0.0000	0.0211	1068.0211	41.5672	0.0165	0.0012	0.0000
1287	3.5750	0.0000	0.0210	1068.0210	41.3901	0.0165	0.0012	0.0000
1288	3.5778	0.0000	0.0209	1068.0209	41.2132	0.0165	0.0012	0.0000
1289	3.5806	0.0000	0.0208	1068.0209	41.0362	0.0165	0.0012	0.0000
1290	3.5833	0.0000	0.0207	1068.0208	40.8594	0.0165	0.0012	0.0000
1291	3.5861	0.0000	0.0206	1068.0206	40.6825	0.0165	0.0012	0.0000
1292	3.5889	0.0000	0.0205	1068.0205	40.5058	0.0165	0.0012	0.0000
1293	3.5917	0.0000	0.0205	1068.0205	40.3291	0.0165	0.0012	0.0000
1294	3.5944	0.0000	0.0204	1068.0204	40.1524	0.0165	0.0012	0.0000
1295	3.5972	0.0000	0.0203	1068.0203	39.9758	0.0165	0.0012	0.0000
1296	3.6000	0.0000	0.0202	1068.0201	39.7993	0.0165	0.0012	0.0000
1297	3.6028	0.0000	0.0201	1068.0201	39.6228	0.0165	0.0012	0.0000
1298	3.6056	0.0000	0.0200	1068.0200	39.4464	0.0165	0.0012	0.0000
1299	3.6083	0.0000	0.0199	1068.0199	39.2700	0.0165	0.0012	0.0000
1300	3.6111	0.0000	0.0198	1068.0198	39.0937	0.0165	0.0012	0.0000
1301	3.6139	0.0000	0.0197	1068.0198	38.9175	0.0165	0.0012	0.0000
1302	3.6167	0.0000	0.0197	1068.0197	38.7413	0.0165	0.0012	0.0000
1303	3.6194	0.0000	0.0196	1068.0195	38.5651	0.0165	0.0011	0.0000
1304	3.6222	0.0000	0.0195	1068.0195	38.3890	0.0165	0.0011	0.0000
1305	3.6250	0.0000	0.0194	1068.0194	38.2130	0.0165	0.0011	0.0000
1306	3.6278	0.0000	0.0193	1068.0193	38.0370	0.0165	0.0011	0.0000
1307	3.6306	0.0000	0.0192	1068.0192	37.8611	0.0165	0.0011	0.0000
1308	3.6333	0.0000	0.0191	1068.0192	37.6852	0.0165	0.0011	0.0000
1309	3.6361	0.0000	0.0190	1068.0190	37.5094	0.0165	0.0011	0.0000
1310	3.6389	0.0000	0.0189	1068.0189	37.3336	0.0165	0.0011	0.0000
1311	3.6417	0.0000	0.0189	1068.0188	37.1579	0.0165	0.0011	0.0000
1312	3.6444	0.0000	0.0188	1068.0188	36.9823	0.0165	0.0011	0.0000
1313	3.6472	0.0000	0.0187	1068.0187	36.8067	0.0165	0.0011	0.0000
1314	3.6500	0.0000	0.0186	1068.0186	36.6312	0.0165	0.0011	0.0000
1315	3.6528	0.0000	0.0185	1068.0186	36.4557	0.0165	0.0011	0.0000
1316	3.6556	0.0000	0.0184	1068.0184	36.2803	0.0165	0.0011	0.0000
1317	3.6583	0.0000	0.0183	1068.0183	36.1049	0.0165	0.0011	0.0000
1318	3.6611	0.0000	0.0182	1068.0182	35.9296	0.0165	0.0011	0.0000
1319	3.6639	0.0000	0.0181	1068.0182	35.7543	0.0165	0.0011	0.0000
1320	3.6667	0.0000	0.0181	1068.0181	35.5791	0.0165	0.0011	0.0000
1321	3.6694	0.0000	0.0180	1068.0179	35.4040	0.0165	0.0011	0.0000
1322	3.6722	0.0000	0.0179	1068.0178	35.2289	0.0165	0.0010	0.0000
1323	3.6750	0.0000	0.0178	1068.0178	35.0538	0.0165	0.0010	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1324	3.6778	0.0000	0.0177	1068.0177	34.8789	0.0165	0.0010	0.0000
1325	3.6806	0.0000	0.0176	1068.0176	34.7039	0.0165	0.0010	0.0000
1326	3.6833	0.0000	0.0175	1068.0176	34.5291	0.0165	0.0010	0.0000
1327	3.6861	0.0000	0.0174	1068.0175	34.3542	0.0165	0.0010	0.0000
1328	3.6889	0.0000	0.0173	1068.0173	34.1795	0.0165	0.0010	0.0000
1329	3.6917	0.0000	0.0173	1068.0172	34.0048	0.0165	0.0010	0.0000
1330	3.6944	0.0000	0.0172	1068.0172	33.8301	0.0165	0.0010	0.0000
1331	3.6972	0.0000	0.0171	1068.0171	33.6555	0.0165	0.0010	0.0000
1332	3.7000	0.0000	0.0170	1068.0170	33.4810	0.0165	0.0010	0.0000
1333	3.7028	0.0000	0.0169	1068.0168	33.3065	0.0165	0.0010	0.0000
1334	3.7056	0.0000	0.0168	1068.0168	33.1321	0.0165	0.0010	0.0000
1335	3.7083	0.0000	0.0167	1068.0167	32.9577	0.0165	0.0010	0.0000
1336	3.7111	0.0000	0.0166	1068.0166	32.7834	0.0165	0.0010	0.0000
1337	3.7139	0.0000	0.0165	1068.0166	32.6091	0.0165	0.0010	0.0000
1338	3.7167	0.0000	0.0165	1068.0165	32.4349	0.0165	0.0010	0.0000
1339	3.7194	0.0000	0.0164	1068.0164	32.2608	0.0165	0.0010	0.0000
1340	3.7222	0.0000	0.0163	1068.0162	32.0867	0.0165	0.0010	0.0000
1341	3.7250	0.0000	0.0162	1068.0162	31.9126	0.0165	0.0010	0.0000
1342	3.7278	0.0000	0.0161	1068.0161	31.7386	0.0165	0.0009	0.0000
1343	3.7306	0.0000	0.0160	1068.0160	31.5647	0.0165	0.0009	0.0000
1344	3.7333	0.0000	0.0159	1068.0160	31.3908	0.0165	0.0009	0.0000
1345	3.7361	0.0000	0.0158	1068.0159	31.2170	0.0165	0.0009	0.0000
1346	3.7389	0.0000	0.0158	1068.0157	31.0432	0.0165	0.0009	0.0000
1347	3.7417	0.0000	0.0157	1068.0156	30.8695	0.0165	0.0009	0.0000
1348	3.7444	0.0000	0.0156	1068.0156	30.6958	0.0165	0.0009	0.0000
1349	3.7472	0.0000	0.0155	1068.0155	30.5222	0.0165	0.0009	0.0000
1350	3.7500	0.0000	0.0154	1068.0154	30.3487	0.0165	0.0009	0.0000
1351	3.7528	0.0000	0.0153	1068.0153	30.1752	0.0164	0.0009	0.0000
1352	3.7556	0.0000	0.0152	1068.0153	30.0017	0.0164	0.0009	0.0000
1353	3.7583	0.0000	0.0151	1068.0151	29.8284	0.0164	0.0009	0.0000
1354	3.7611	0.0000	0.0151	1068.0150	29.6550	0.0164	0.0009	0.0000
1355	3.7639	0.0000	0.0150	1068.0150	29.4817	0.0164	0.0009	0.0000
1356	3.7667	0.0000	0.0149	1068.0149	29.3085	0.0164	0.0009	0.0000
1357	3.7694	0.0000	0.0148	1068.0148	29.1354	0.0164	0.0009	0.0000
1358	3.7722	0.0000	0.0147	1068.0146	28.9622	0.0164	0.0009	0.0000
1359	3.7750	0.0000	0.0146	1068.0146	28.7892	0.0164	0.0009	0.0000
1360	3.7778	0.0000	0.0145	1068.0145	28.6162	0.0164	0.0009	0.0000
1361	3.7806	0.0000	0.0144	1068.0144	28.4432	0.0164	0.0008	0.0000
1362	3.7833	0.0000	0.0144	1068.0144	28.2703	0.0164	0.0008	0.0000
1363	3.7861	0.0000	0.0143	1068.0143	28.0975	0.0164	0.0008	0.0000
1364	3.7889	0.0000	0.0142	1068.0142	27.9247	0.0164	0.0008	0.0000
1365	3.7917	0.0000	0.0141	1068.0140	27.7520	0.0164	0.0008	0.0000
1366	3.7944	0.0000	0.0140	1068.0140	27.5793	0.0164	0.0008	0.0000
1367	3.7972	0.0000	0.0139	1068.0139	27.4067	0.0164	0.0008	0.0000
1368	3.8000	0.0000	0.0138	1068.0138	27.2341	0.0164	0.0008	0.0000
1369	3.8028	0.0000	0.0137	1068.0138	27.0616	0.0164	0.0008	0.0000
1370	3.8056	0.0000	0.0137	1068.0137	26.8892	0.0164	0.0008	0.0000
1371	3.8083	0.0000	0.0136	1068.0135	26.7168	0.0164	0.0008	0.0000
1372	3.8111	0.0000	0.0135	1068.0134	26.5444	0.0164	0.0008	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1373	3.8139	0.0000	0.0134	1068.0134	26.3721	0.0164	0.0008	0.0000
1374	3.8167	0.0000	0.0133	1068.0133	26.1999	0.0164	0.0008	0.0000
1375	3.8194	0.0000	0.0132	1068.0132	26.0277	0.0164	0.0008	0.0000
1376	3.8222	0.0000	0.0131	1068.0132	25.8556	0.0164	0.0008	0.0000
1377	3.8250	0.0000	0.0130	1068.0131	25.6835	0.0164	0.0008	0.0000
1378	3.8278	0.0000	0.0130	1068.0129	25.5115	0.0164	0.0008	0.0000
1379	3.8306	0.0000	0.0129	1068.0128	25.3395	0.0164	0.0008	0.0000
1380	3.8333	0.0000	0.0128	1068.0128	25.1676	0.0164	0.0007	0.0000
1381	3.8361	0.0000	0.0127	1068.0127	24.9957	0.0164	0.0007	0.0000
1382	3.8389	0.0000	0.0126	1068.0126	24.8239	0.0164	0.0007	0.0000
1383	3.8417	0.0000	0.0125	1068.0126	24.6522	0.0164	0.0007	0.0000
1384	3.8444	0.0000	0.0124	1068.0125	24.4805	0.0164	0.0007	0.0000
1385	3.8472	0.0000	0.0123	1068.0123	24.3088	0.0164	0.0007	0.0000
1386	3.8500	0.0000	0.0123	1068.0122	24.1372	0.0164	0.0007	0.0000
1387	3.8528	0.0000	0.0122	1068.0122	23.9657	0.0164	0.0007	0.0000
1388	3.8556	0.0000	0.0121	1068.0121	23.7942	0.0164	0.0007	0.0000
1389	3.8583	0.0000	0.0120	1068.0120	23.6228	0.0164	0.0007	0.0000
1390	3.8611	0.0000	0.0119	1068.0120	23.4514	0.0164	0.0007	0.0000
1391	3.8639	0.0000	0.0118	1068.0118	23.2801	0.0164	0.0007	0.0000
1392	3.8667	0.0000	0.0117	1068.0117	23.1089	0.0164	0.0007	0.0000
1393	3.8694	0.0000	0.0116	1068.0116	22.9376	0.0164	0.0007	0.0000
1394	3.8722	0.0000	0.0116	1068.0116	22.7665	0.0164	0.0007	0.0000
1395	3.8750	0.0000	0.0115	1068.0115	22.5954	0.0164	0.0007	0.0000
1396	3.8778	0.0000	0.0114	1068.0114	22.4243	0.0164	0.0007	0.0000
1397	3.8806	0.0000	0.0113	1068.0114	22.2534	0.0164	0.0007	0.0000
1398	3.8833	0.0000	0.0112	1068.0112	22.0824	0.0164	0.0007	0.0000
1399	3.8861	0.0000	0.0111	1068.0111	21.9115	0.0164	0.0007	0.0000
1400	3.8889	0.0000	0.0110	1068.0110	21.7407	0.0164	0.0006	0.0000
1401	3.8917	0.0000	0.0110	1068.0110	21.5699	0.0164	0.0006	0.0000
1402	3.8944	0.0000	0.0109	1068.0109	21.3992	0.0164	0.0006	0.0000
1403	3.8972	0.0000	0.0108	1068.0107	21.2285	0.0164	0.0006	0.0000
1404	3.9000	0.0000	0.0107	1068.0107	21.0579	0.0164	0.0006	0.0000
1405	3.9028	0.0000	0.0106	1068.0106	20.8874	0.0164	0.0006	0.0000
1406	3.9056	0.0000	0.0105	1068.0105	20.7169	0.0164	0.0006	0.0000
1407	3.9083	0.0000	0.0104	1068.0104	20.5464	0.0164	0.0006	0.0000
1408	3.9111	0.0000	0.0103	1068.0104	20.3760	0.0164	0.0006	0.0000
1409	3.9139	0.0000	0.0103	1068.0103	20.2057	0.0164	0.0006	0.0000
1410	3.9167	0.0000	0.0102	1068.0101	20.0354	0.0164	0.0006	0.0000
1411	3.9194	0.0000	0.0101	1068.0101	19.8651	0.0164	0.0006	0.0000
1412	3.9222	0.0000	0.0100	1068.0100	19.6950	0.0164	0.0006	0.0000
1413	3.9250	0.0000	0.0099	1068.0099	19.5248	0.0164	0.0006	0.0000
1414	3.9278	0.0000	0.0098	1068.0099	19.3548	0.0164	0.0006	0.0000
1415	3.9306	0.0000	0.0097	1068.0098	19.1847	0.0164	0.0006	0.0000
1416	3.9333	0.0000	0.0097	1068.0096	19.0148	0.0164	0.0006	0.0000
1417	3.9361	0.0000	0.0096	1068.0095	18.8449	0.0164	0.0006	0.0000
1418	3.9389	0.0000	0.0095	1068.0095	18.6750	0.0164	0.0006	0.0000
1419	3.9417	0.0000	0.0094	1068.0094	18.5052	0.0164	0.0006	0.0000
1420	3.9444	0.0000	0.0093	1068.0093	18.3354	0.0164	0.0005	0.0000
1421	3.9472	0.0000	0.0092	1068.0093	18.1657	0.0164	0.0005	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1422	3.9500	0.0000	0.0091	1068.0092	17.9961	0.0164	0.0005	0.0000
1423	3.9528	0.0000	0.0091	1068.0090	17.8265	0.0164	0.0005	0.0000
1424	3.9556	0.0000	0.0090	1068.0089	17.6570	0.0164	0.0005	0.0000
1425	3.9583	0.0000	0.0089	1068.0089	17.4875	0.0164	0.0005	0.0000
1426	3.9611	0.0000	0.0088	1068.0088	17.3180	0.0164	0.0005	0.0000
1427	3.9639	0.0000	0.0087	1068.0087	17.1487	0.0164	0.0005	0.0000
1428	3.9667	0.0000	0.0086	1068.0087	16.9793	0.0164	0.0005	0.0000
1429	3.9694	0.0000	0.0085	1068.0085	16.8101	0.0164	0.0005	0.0000
1430	3.9722	0.0000	0.0085	1068.0084	16.6409	0.0164	0.0005	0.0000
1431	3.9750	0.0000	0.0084	1068.0084	16.4717	0.0164	0.0005	0.0000
1432	3.9778	0.0000	0.0083	1068.0083	16.3026	0.0164	0.0005	0.0000
1433	3.9806	0.0000	0.0082	1068.0082	16.1335	0.0164	0.0005	0.0000
1434	3.9833	0.0000	0.0081	1068.0081	15.9645	0.0164	0.0005	0.0000
1435	3.9861	0.0000	0.0080	1068.0081	15.7956	0.0164	0.0005	0.0000
1436	3.9889	0.0000	0.0079	1068.0079	15.6267	0.0164	0.0005	0.0000
1437	3.9917	0.0000	0.0079	1068.0078	15.4578	0.0164	0.0005	0.0000
1438	3.9944	0.0000	0.0078	1068.0078	15.2891	0.0164	0.0005	0.0000
1439	3.9972	0.0000	0.0077	1068.0077	15.1203	0.0164	0.0005	0.0000
1440	4.0000	0.0000	0.0076	1068.0076	14.9516	0.0164	0.0004	0.0000
1441	4.0028	0.0000	0.0075	1068.0076	14.7830	0.0164	0.0004	0.0000
1442	4.0056	0.0000	0.0074	1068.0074	14.6144	0.0164	0.0004	0.0000
1443	4.0083	0.0000	0.0073	1068.0073	14.4459	0.0164	0.0004	0.0000
1444	4.0111	0.0000	0.0073	1068.0072	14.2774	0.0164	0.0004	0.0000
1445	4.0139	0.0000	0.0072	1068.0072	14.1090	0.0164	0.0004	0.0000
1446	4.0167	0.0000	0.0071	1068.0071	13.9407	0.0164	0.0004	0.0000
1447	4.0194	0.0000	0.0070	1068.0070	13.7724	0.0164	0.0004	0.0000
1448	4.0222	0.0000	0.0069	1068.0070	13.6041	0.0164	0.0004	0.0000
1449	4.0250	0.0000	0.0068	1068.0068	13.4359	0.0164	0.0004	0.0000
1450	4.0278	0.0000	0.0067	1068.0067	13.2678	0.0164	0.0004	0.0000
1451	4.0306	0.0000	0.0067	1068.0067	13.0997	0.0164	0.0004	0.0000
1452	4.0333	0.0000	0.0066	1068.0066	12.9316	0.0164	0.0004	0.0000
1453	4.0361	0.0000	0.0065	1068.0065	12.7636	0.0164	0.0004	0.0000
1454	4.0389	0.0000	0.0064	1068.0063	12.5957	0.0164	0.0004	0.0000
1455	4.0417	0.0000	0.0063	1068.0063	12.4278	0.0164	0.0004	0.0000
1456	4.0444	0.0000	0.0062	1068.0062	12.2600	0.0164	0.0004	0.0000
1457	4.0472	0.0000	0.0061	1068.0061	12.0922	0.0164	0.0004	0.0000
1458	4.0500	0.0000	0.0061	1068.0061	11.9245	0.0164	0.0004	0.0000
1459	4.0528	0.0000	0.0060	1068.0060	11.7568	0.0164	0.0004	0.0000
1460	4.0556	0.0000	0.0059	1068.0059	11.5892	0.0164	0.0003	0.0000
1461	4.0583	0.0000	0.0058	1068.0059	11.4216	0.0164	0.0003	0.0000
1462	4.0611	0.0000	0.0057	1068.0057	11.2541	0.0164	0.0003	0.0000
1463	4.0639	0.0000	0.0056	1068.0056	11.0867	0.0164	0.0003	0.0000
1464	4.0667	0.0000	0.0055	1068.0055	10.9193	0.0164	0.0003	0.0000
1465	4.0694	0.0000	0.0055	1068.0055	10.7519	0.0164	0.0003	0.0000
1466	4.0722	0.0000	0.0054	1068.0054	10.5846	0.0164	0.0003	0.0000
1467	4.0750	0.0000	0.0053	1068.0052	10.4174	0.0164	0.0003	0.0000
1468	4.0778	0.0000	0.0052	1068.0052	10.2502	0.0164	0.0003	0.0000
1469	4.0806	0.0000	0.0051	1068.0051	10.0830	0.0164	0.0003	0.0000
1470	4.0833	0.0000	0.0050	1068.0050	9.9159	0.0164	0.0003	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
li: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1471	4.0861	0.0000	0.0050	1068.0050	9.7489	0.0164	0.0003	0.0000
1472	4.0889	0.0000	0.0049	1068.0049	9.5819	0.0164	0.0003	0.0000
1473	4.0917	0.0000	0.0048	1068.0048	9.4150	0.0164	0.0003	0.0000
1474	4.0944	0.0000	0.0047	1068.0046	9.2481	0.0164	0.0003	0.0000
1475	4.0972	0.0000	0.0046	1068.0046	9.0813	0.0164	0.0003	0.0000
1476	4.1000	0.0000	0.0045	1068.0045	8.9145	0.0164	0.0003	0.0000
1477	4.1028	0.0000	0.0044	1068.0044	8.7478	0.0164	0.0003	0.0000
1478	4.1056	0.0000	0.0044	1068.0044	8.5811	0.0164	0.0003	0.0000
1479	4.1083	0.0000	0.0043	1068.0043	8.4145	0.0164	0.0003	0.0000
1480	4.1111	0.0000	0.0042	1068.0042	8.2480	0.0164	0.0002	0.0000
1481	4.1139	0.0000	0.0041	1068.0042	8.0815	0.0164	0.0002	0.0000
1482	4.1167	0.0000	0.0040	1068.0040	7.9150	0.0164	0.0002	0.0000
1483	4.1194	0.0000	0.0039	1068.0039	7.7486	0.0164	0.0002	0.0000
1484	4.1222	0.0000	0.0039	1068.0039	7.5823	0.0164	0.0002	0.0000
1485	4.1250	0.0000	0.0038	1068.0038	7.4160	0.0164	0.0002	0.0000
1486	4.1278	0.0000	0.0037	1068.0037	7.2497	0.0164	0.0002	0.0000
1487	4.1306	0.0000	0.0036	1068.0035	7.0835	0.0164	0.0002	0.0000
1488	4.1333	0.0000	0.0035	1068.0035	6.9174	0.0164	0.0002	0.0000
1489	4.1361	0.0000	0.0034	1068.0034	6.7513	0.0164	0.0002	0.0000
1490	4.1389	0.0000	0.0033	1068.0033	6.5853	0.0164	0.0002	0.0000
1491	4.1417	0.0000	0.0033	1068.0033	6.4193	0.0164	0.0002	0.0000
1492	4.1444	0.0000	0.0032	1068.0032	6.2534	0.0164	0.0002	0.0000
1493	4.1472	0.0000	0.0031	1068.0031	6.0875	0.0164	0.0002	0.0000
1494	4.1500	0.0000	0.0030	1068.0031	5.9217	0.0164	0.0002	0.0000
1495	4.1528	0.0000	0.0029	1068.0029	5.7559	0.0164	0.0002	0.0000
1496	4.1556	0.0000	0.0028	1068.0028	5.5902	0.0164	0.0002	0.0000
1497	4.1583	0.0000	0.0028	1068.0028	5.4245	0.0164	0.0002	0.0000
1498	4.1611	0.0000	0.0027	1068.0027	5.2589	0.0164	0.0002	0.0000
1499	4.1639	0.0000	0.0026	1068.0026	5.0934	0.0164	0.0002	0.0000
1500	4.1667	0.0000	0.0025	1068.0026	4.9278	0.0164	0.0001	0.0000
1501	4.1694	0.0000	0.0024	1068.0024	4.7624	0.0164	0.0001	0.0000
1502	4.1722	0.0000	0.0023	1068.0023	4.5970	0.0164	0.0001	0.0000
1503	4.1750	0.0000	0.0023	1068.0022	4.4316	0.0164	0.0001	0.0000
1504	4.1778	0.0000	0.0022	1068.0022	4.2663	0.0164	0.0001	0.0000
1505	4.1806	0.0000	0.0021	1068.0021	4.1011	0.0164	0.0001	0.0000
1506	4.1833	0.0000	0.0020	1068.0020	3.9359	0.0164	0.0001	0.0000
1507	4.1861	0.0000	0.0019	1068.0020	3.7708	0.0164	0.0001	0.0000
1508	4.1889	0.0000	0.0018	1068.0018	3.6057	0.0164	0.0001	0.0000
1509	4.1917	0.0000	0.0017	1068.0017	3.4406	0.0164	0.0001	0.0000
1510	4.1944	0.0000	0.0017	1068.0017	3.2757	0.0164	0.0001	0.0000
1511	4.1972	0.0000	0.0016	1068.0016	3.1107	0.0164	0.0001	0.0000
1512	4.2000	0.0000	0.0015	1068.0015	2.9458	0.0164	0.0001	0.0000
1513	4.2028	0.0000	0.0014	1068.0015	2.7810	0.0164	0.0001	0.0000
1514	4.2056	0.0000	0.0013	1068.0013	2.6162	0.0164	0.0001	0.0000
1515	4.2083	0.0000	0.0012	1068.0012	2.4515	0.0164	0.0001	0.0000
1516	4.2111	0.0000	0.0012	1068.0012	2.2868	0.0164	0.0001	0.0000
1517	4.2139	0.0000	0.0011	1068.0011	2.1222	0.0164	0.0001	0.0000
1518	4.2167	0.0000	0.0010	1068.0010	1.9577	0.0164	0.0001	0.0000
1519	4.2194	0.0000	0.0009	1068.0009	1.7931	0.0164	0.0001	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 11						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1520	4.2222	0.0000	0.0008	1068.0009	1.6287	0.0164	0.0000	0.0000
1521	4.2250	0.0000	0.0007	1068.0007	1.4643	0.0164	0.0000	0.0000
1522	4.2278	0.0000	0.0007	1068.0006	1.2999	0.0164	0.0000	0.0000
1523	4.2306	0.0000	0.0006	1068.0006	1.1356	0.0164	0.0000	0.0000
1524	4.2333	0.0000	0.0005	1068.0005	0.9714	0.0164	0.0000	0.0000
1525	4.2361	0.0000	0.0004	1068.0004	0.8072	0.0164	0.0000	0.0000
1526	4.2389	0.0000	0.0003	1068.0004	0.6430	0.0164	0.0000	0.0000
1527	4.2417	0.0000	0.0002	1068.0002	0.4789	0.0164	0.0000	0.0000
1528	4.2444	0.0000	0.0002	1068.0001	0.3149	0.0164	0.0000	0.0000
1529	4.2472	0.0000	0.0001	1068.0001	0.1509	0.0164	0.0000	0.0000
1530	4.2500	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0001	0.0164	0.0000	0.0000
1531	4.2528	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1532	4.2556	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1533	4.2583	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1534	4.2611	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1535	4.2639	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1536	4.2667	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1537	4.2694	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1538	4.2722	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1539	4.2750	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1540	4.2778	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1541	4.2806	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1542	4.2833	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1543	4.2861	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1544	4.2889	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1545	4.2917	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1546	4.2944	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1547	4.2972	0.0000	0.0000	1068.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1	0.0028	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0056	0.0013	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0013	0.0000	0.0000
3	0.0083	0.0025	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0025	0.0000	0.0000
4	0.0111	0.0038	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0038	0.0000	0.0000
5	0.0139	0.0050	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0050	0.0000	0.0000
6	0.0167	0.0063	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0063	0.0000	0.0000
7	0.0194	0.0076	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0076	0.0000	0.0000
8	0.0222	0.0088	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0088	0.0000	0.0000
9	0.0250	0.0101	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0101	0.0000	0.0000
10	0.0278	0.0114	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0114	0.0000	0.0000
11	0.0306	0.0126	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0126	0.0000	0.0000
12	0.0333	0.0139	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0139	0.0000	0.0000
13	0.0361	0.0151	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0151	0.0000	0.0000
14	0.0389	0.0164	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0164	0.0000	0.0000
15	0.0417	0.0177	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0177	0.0000	0.0000
16	0.0444	0.0189	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0189	0.0000	0.0000
17	0.0472	0.0202	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0202	0.0000	0.0000
18	0.0500	0.0215	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0215	0.0000	0.0000
19	0.0528	0.0227	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0227	0.0000	0.0000
20	0.0556	0.0240	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0240	0.0000	0.0000
21	0.0583	0.0252	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0252	0.0000	0.0000
22	0.0611	0.0265	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0265	0.0000	0.0000
23	0.0639	0.0278	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0278	0.0000	0.0000
24	0.0667	0.0290	0.0000	1063.8000	0.0015	0.0284	0.0000	0.0000
25	0.0694	0.0303	0.0000	1063.8000	0.0163	0.0282	0.0000	0.0000
26	0.0722	0.0316	0.0001	1063.8000	0.0460	0.0279	0.0000	0.0000
27	0.0750	0.0328	0.0001	1063.8002	0.0906	0.0277	0.0000	0.0000
28	0.0778	0.0341	0.0002	1063.8002	0.1502	0.0275	0.0000	0.0000
29	0.0806	0.0353	0.0003	1063.8003	0.2245	0.0273	0.0000	0.0000
30	0.0833	0.0366	0.0004	1063.8004	0.3137	0.0270	0.0000	0.0000
31	0.0861	0.0379	0.0005	1063.8005	0.4176	0.0268	0.0000	0.0000
32	0.0889	0.0391	0.0006	1063.8007	0.5362	0.0266	0.0000	0.0000
33	0.0917	0.0404	0.0008	1063.8009	0.6696	0.0264	0.0000	0.0000
34	0.0944	0.0417	0.0010	1063.8010	0.8176	0.0262	0.0001	0.0000
35	0.0972	0.0429	0.0012	1063.8013	0.9802	0.0260	0.0001	0.0000
36	0.1000	0.0442	0.0014	1063.8014	1.1575	0.0257	0.0001	0.0000
37	0.1028	0.0454	0.0016	1063.8016	1.3493	0.0255	0.0001	0.0000
38	0.1056	0.0467	0.0019	1063.8019	1.5556	0.0253	0.0001	0.0000
39	0.1083	0.0480	0.0021	1063.8021	1.7764	0.0251	0.0001	0.0000
40	0.1111	0.0492	0.0024	1063.8025	2.0116	0.0249	0.0001	0.0000
41	0.1139	0.0505	0.0027	1063.8027	2.2613	0.0247	0.0002	0.0000
42	0.1167	0.0518	0.0030	1063.8031	2.5254	0.0245	0.0002	0.0000
43	0.1194	0.0530	0.0034	1063.8035	2.8038	0.0244	0.0002	0.0000
44	0.1222	0.0543	0.0037	1063.8037	3.0965	0.0242	0.0002	0.0000
45	0.1250	0.0555	0.0041	1063.8041	3.4036	0.0240	0.0002	0.0000
46	0.1278	0.0568	0.0045	1063.8046	3.7249	0.0238	0.0003	0.0000
47	0.1306	0.0581	0.0049	1063.8049	4.0604	0.0236	0.0003	0.0000
48	0.1333	0.0593	0.0053	1063.8053	4.4101	0.0234	0.0003	0.0000
49	0.1361	0.0606	0.0057	1063.8058	4.7740	0.0232	0.0003	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)						
K:4 l/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
50	0.1389	0.0619	0.0062	1063.8063	5.1520	0.0231	0.0004	0.0000
51	0.1417	0.0631	0.0067	1063.8068	5.5442	0.0229	0.0004	0.0000
52	0.1444	0.0644	0.0071	1063.8073	5.9504	0.0227	0.0004	0.0000
53	0.1472	0.0656	0.0077	1063.8077	6.3706	0.0225	0.0004	0.0000
54	0.1500	0.0669	0.0082	1063.8082	6.8049	0.0224	0.0005	0.0000
55	0.1528	0.0682	0.0087	1063.8087	7.2531	0.0222	0.0005	0.0000
56	0.1556	0.0694	0.0093	1063.8093	7.7153	0.0220	0.0005	0.0000
57	0.1583	0.0707	0.0098	1063.8099	8.1915	0.0219	0.0006	0.0000
58	0.1611	0.0720	0.0104	1063.8104	8.6815	0.0217	0.0006	0.0000
59	0.1639	0.0732	0.0110	1063.8110	9.1854	0.0216	0.0006	0.0000
60	0.1667	0.0745	0.0116	1063.8116	9.7031	0.0214	0.0007	0.0000
61	0.1694	0.0757	0.0123	1063.8124	10.2347	0.0212	0.0007	0.0000
62	0.1722	0.0770	0.0129	1063.8130	10.7801	0.0211	0.0008	0.0000
63	0.1750	0.0783	0.0136	1063.8136	11.3392	0.0209	0.0008	0.0000
64	0.1778	0.0795	0.0143	1063.8143	11.9120	0.0208	0.0008	0.0000
65	0.1806	0.0808	0.0150	1063.8151	12.4985	0.0206	0.0009	0.0000
66	0.1833	0.0821	0.0157	1063.8158	13.0988	0.0205	0.0009	0.0000
67	0.1861	0.0833	0.0164	1063.8165	13.7126	0.0203	0.0010	0.0000
68	0.1889	0.0846	0.0172	1063.8173	14.3401	0.0202	0.0010	0.0000
69	0.1917	0.0858	0.0180	1063.8180	14.9812	0.0201	0.0011	0.0000
70	0.1944	0.0871	0.0188	1063.8188	15.6359	0.0199	0.0011	0.0000
71	0.1972	0.0884	0.0196	1063.8196	16.3041	0.0198	0.0011	0.0000
72	0.2000	0.0896	0.0204	1063.8204	16.9859	0.0196	0.0012	0.0000
73	0.2028	0.0909	0.0212	1063.8213	17.6811	0.0195	0.0012	0.0000
74	0.2056	0.0922	0.0220	1063.8221	18.3898	0.0194	0.0013	0.0000
75	0.2083	0.0934	0.0229	1063.8230	19.1120	0.0192	0.0013	0.0000
76	0.2111	0.0947	0.0238	1063.8239	19.8476	0.0191	0.0014	0.0000
77	0.2139	0.0959	0.0247	1063.8247	20.5965	0.0190	0.0014	0.0000
78	0.2167	0.0972	0.0256	1063.8257	21.3589	0.0189	0.0015	0.0000
79	0.2194	0.0985	0.0265	1063.8265	22.1346	0.0187	0.0016	0.0000
80	0.2222	0.0997	0.0275	1063.8275	22.9236	0.0186	0.0016	0.0000
81	0.2250	0.1010	0.0284	1063.8285	23.7260	0.0185	0.0017	0.0000
82	0.2278	0.1023	0.0294	1063.8295	24.5416	0.0184	0.0017	0.0000
83	0.2306	0.1035	0.0304	1063.8304	25.3704	0.0182	0.0018	0.0000
84	0.2333	0.1048	0.0314	1063.8314	26.2125	0.0181	0.0018	0.0000
85	0.2361	0.1060	0.0324	1063.8324	27.0678	0.0180	0.0019	0.0000
86	0.2389	0.1073	0.0334	1063.8335	27.9363	0.0179	0.0020	0.0000
87	0.2417	0.1086	0.0345	1063.8346	28.8180	0.0178	0.0020	0.0000
88	0.2444	0.1098	0.0356	1063.8356	29.7128	0.0177	0.0021	0.0000
89	0.2472	0.1111	0.0366	1063.8367	30.6207	0.0175	0.0021	0.0000
90	0.2500	0.1124	0.0377	1063.8378	31.5417	0.0174	0.0022	0.0000
91	0.2528	0.1136	0.0389	1063.8389	32.4758	0.0173	0.0023	0.0000
92	0.2556	0.1149	0.0400	1063.8401	33.4229	0.0172	0.0023	0.0000
93	0.2583	0.1161	0.0411	1063.8412	34.3831	0.0171	0.0024	0.0000
94	0.2611	0.1174	0.0423	1063.8423	35.3563	0.0170	0.0025	0.0000
95	0.2639	0.1187	0.0435	1063.8435	36.3424	0.0169	0.0025	0.0000
96	0.2667	0.1199	0.0446	1063.8447	37.3416	0.0168	0.0026	0.0000
97	0.2694	0.1212	0.0458	1063.8459	38.3537	0.0167	0.0027	0.0000
98	0.2722	0.1225	0.0471	1063.8472	39.3787	0.0166	0.0028	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
99	0.2750	0.1237	0.0483	1063.8484	40.4166	0.0165	0.0028	0.0000
100	0.2778	0.1250	0.0495	1063.8496	41.4674	0.0164	0.0029	0.0000
101	0.2806	0.1262	0.0508	1063.8508	42.5311	0.0163	0.0030	0.0000
102	0.2833	0.1275	0.0521	1063.8522	43.6076	0.0162	0.0031	0.0000
103	0.2861	0.1288	0.0534	1063.8534	44.6969	0.0161	0.0031	0.0000
104	0.2889	0.1300	0.0547	1063.8547	45.7991	0.0160	0.0032	0.0000
105	0.2917	0.1313	0.0560	1063.8561	46.9140	0.0159	0.0033	0.0000
106	0.2944	0.1326	0.0574	1063.8574	48.0417	0.0158	0.0034	0.0000
107	0.2972	0.1338	0.0587	1063.8588	49.1822	0.0157	0.0034	0.0000
108	0.3000	0.1351	0.0601	1063.8601	50.3354	0.0156	0.0035	0.0000
109	0.3028	0.1363	0.0615	1063.8615	51.5012	0.0155	0.0036	0.0000
110	0.3056	0.1376	0.0628	1063.8629	52.6798	0.0155	0.0037	0.0000
111	0.3083	0.1389	0.0643	1063.8643	53.8710	0.0154	0.0038	0.0000
112	0.3111	0.1401	0.0657	1063.8657	55.0749	0.0153	0.0038	0.0000
113	0.3139	0.1414	0.0671	1063.8672	56.2915	0.0152	0.0039	0.0000
114	0.3167	0.1427	0.0686	1063.8687	57.5206	0.0151	0.0040	0.0000
115	0.3194	0.1439	0.0700	1063.8701	58.7623	0.0150	0.0041	0.0000
116	0.3222	0.1452	0.0715	1063.8716	60.0167	0.0150	0.0042	0.0000
117	0.3250	0.1464	0.0730	1063.8730	61.2835	0.0149	0.0043	0.0000
118	0.3278	0.1477	0.0745	1063.8746	62.5630	0.0148	0.0044	0.0000
119	0.3306	0.1490	0.0761	1063.8761	63.8549	0.0147	0.0045	0.0000
120	0.3333	0.1502	0.0776	1063.8777	65.1594	0.0146	0.0045	0.0000
121	0.3361	0.1515	0.0792	1063.8792	66.4763	0.0146	0.0046	0.0000
122	0.3389	0.1528	0.0807	1063.8807	67.8057	0.0145	0.0047	0.0000
123	0.3417	0.1540	0.0823	1063.8823	69.1476	0.0144	0.0048	0.0000
124	0.3444	0.1553	0.0839	1063.8839	70.5019	0.0143	0.0049	0.0000
125	0.3472	0.1565	0.0855	1063.8856	71.8686	0.0143	0.0050	0.0000
126	0.3500	0.1578	0.0871	1063.8872	73.2478	0.0142	0.0051	0.0000
127	0.3528	0.1591	0.0888	1063.8888	74.6393	0.0141	0.0052	0.0000
128	0.3556	0.1603	0.0904	1063.8905	76.0431	0.0140	0.0053	0.0000
129	0.3583	0.1616	0.0921	1063.8921	77.4594	0.0140	0.0054	0.0000
130	0.3611	0.1629	0.0938	1063.8938	78.8880	0.0139	0.0055	0.0000
131	0.3639	0.1641	0.0955	1063.8955	80.3289	0.0138	0.0056	0.0000
132	0.3667	0.1654	0.0972	1063.8972	81.7821	0.0138	0.0057	0.0000
133	0.3694	0.1666	0.0989	1063.8989	83.2475	0.0137	0.0058	0.0000
134	0.3722	0.1679	0.1006	1063.9006	84.7253	0.0136	0.0059	0.0000
135	0.3750	0.1692	0.1024	1063.9025	86.2153	0.0136	0.0060	0.0000
136	0.3778	0.1704	0.1041	1063.9042	87.7176	0.0135	0.0061	0.0000
137	0.3806	0.1717	0.1059	1063.9060	89.2321	0.0134	0.0062	0.0000
138	0.3833	0.1730	0.1077	1063.9077	90.7588	0.0134	0.0063	0.0000
139	0.3861	0.1742	0.1095	1063.9095	92.2976	0.0133	0.0064	0.0000
140	0.3889	0.1755	0.1113	1063.9114	93.8487	0.0132	0.0065	0.0000
141	0.3917	0.1767	0.1132	1063.9132	95.4120	0.0132	0.0066	0.0000
142	0.3944	0.1780	0.1150	1063.9150	96.9874	0.0131	0.0067	0.0000
143	0.3972	0.1793	0.1169	1063.9169	98.5749	0.0131	0.0069	0.0000
144	0.4000	0.1805	0.1187	1063.9188	100.1745	0.0130	0.0070	0.0000
145	0.4028	0.1818	0.1206	1063.9207	101.7862	0.0130	0.0071	0.0000
146	0.4056	0.1831	0.1225	1063.9226	103.4100	0.0129	0.0072	0.0000
147	0.4083	0.1843	0.1244	1063.9244	105.0459	0.0128	0.0073	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
148	0.4111	0.1856	0.1263	1063.9264	106.6939	0.0128	0.0074	0.0000
149	0.4139	0.1868	0.1283	1063.9283	108.3539	0.0127	0.0075	0.0000
150	0.4167	0.1881	0.1302	1063.9303	110.0259	0.0127	0.0076	0.0000
151	0.4194	0.1893	0.1322	1063.9323	111.7099	0.0126	0.0078	0.0000
152	0.4222	0.1881	0.1341	1063.9342	113.3933	0.0126	0.0079	0.0000
153	0.4250	0.1868	0.1361	1063.9362	115.0635	0.0125	0.0080	0.0000
154	0.4278	0.1856	0.1380	1063.9381	116.7205	0.0125	0.0081	0.0000
155	0.4306	0.1843	0.1399	1063.9399	118.3642	0.0124	0.0082	0.0000
156	0.4333	0.1831	0.1418	1063.9419	119.9947	0.0124	0.0083	0.0000
157	0.4361	0.1818	0.1437	1063.9437	121.6119	0.0123	0.0084	0.0000
158	0.4389	0.1805	0.1456	1063.9457	123.2160	0.0123	0.0085	0.0000
159	0.4417	0.1793	0.1474	1063.9475	124.8068	0.0122	0.0086	0.0000
160	0.4444	0.1780	0.1493	1063.9493	126.3844	0.0122	0.0088	0.0000
161	0.4472	0.1767	0.1511	1063.9512	127.9489	0.0121	0.0089	0.0000
162	0.4500	0.1755	0.1529	1063.9529	129.5000	0.0121	0.0090	0.0000
163	0.4528	0.1742	0.1547	1063.9547	131.0381	0.0120	0.0091	0.0000
164	0.4556	0.1730	0.1564	1063.9564	132.5629	0.0120	0.0092	0.0000
165	0.4583	0.1717	0.1582	1063.9583	134.0745	0.0119	0.0093	0.0000
166	0.4611	0.1704	0.1599	1063.9600	135.5730	0.0119	0.0094	0.0000
167	0.4639	0.1692	0.1616	1063.9617	137.0582	0.0118	0.0095	0.0000
168	0.4667	0.1679	0.1633	1063.9634	138.5303	0.0118	0.0096	0.0000
169	0.4694	0.1666	0.1650	1063.9651	139.9893	0.0117	0.0097	0.0000
170	0.4722	0.1654	0.1667	1063.9668	141.4350	0.0117	0.0098	0.0000
171	0.4750	0.1641	0.1683	1063.9684	142.8676	0.0116	0.0099	0.0000
172	0.4778	0.1629	0.1700	1063.9701	144.2871	0.0116	0.0100	0.0000
173	0.4806	0.1616	0.1716	1063.9717	145.6933	0.0116	0.0101	0.0000
174	0.4833	0.1603	0.1732	1063.9733	147.0865	0.0115	0.0102	0.0000
175	0.4861	0.1591	0.1748	1063.9749	148.4665	0.0115	0.0103	0.0000
176	0.4889	0.1578	0.1764	1063.9764	149.8334	0.0114	0.0103	0.0000
177	0.4917	0.1565	0.1779	1063.9780	151.1871	0.0114	0.0104	0.0000
178	0.4944	0.1553	0.1795	1063.9795	152.5278	0.0114	0.0105	0.0000
179	0.4972	0.1540	0.1810	1063.9811	153.8553	0.0113	0.0106	0.0000
180	0.5000	0.1528	0.1825	1063.9825	155.1696	0.0113	0.0107	0.0000
181	0.5028	0.1515	0.1840	1063.9841	156.4709	0.0112	0.0108	0.0000
182	0.5056	0.1502	0.1855	1063.9856	157.7591	0.0112	0.0109	0.0000
183	0.5083	0.1490	0.1870	1063.9871	159.0341	0.0112	0.0110	0.0000
184	0.5111	0.1477	0.1884	1063.9885	160.2961	0.0111	0.0111	0.0000
185	0.5139	0.1464	0.1899	1063.9899	161.5450	0.0111	0.0111	0.0000
186	0.5167	0.1452	0.1913	1063.9913	162.7807	0.0110	0.0112	0.0000
187	0.5194	0.1439	0.1927	1063.9928	164.0034	0.0110	0.0113	0.0000
188	0.5222	0.1427	0.1941	1063.9941	165.2131	0.0110	0.0114	0.0000
189	0.5250	0.1414	0.1955	1063.9955	166.4097	0.0109	0.0115	0.0000
190	0.5278	0.1401	0.1968	1063.9968	167.5932	0.0109	0.0115	0.0000
191	0.5306	0.1389	0.1982	1063.9982	168.7636	0.0109	0.0116	0.0000
192	0.5333	0.1376	0.1995	1063.9995	169.9210	0.0108	0.0117	0.0000
193	0.5361	0.1363	0.2008	1064.0009	171.0653	0.0108	0.0118	0.0000
194	0.5389	0.1351	0.2021	1064.0022	172.1966	0.0108	0.0119	0.0000
195	0.5417	0.1338	0.2034	1064.0034	173.3149	0.0107	0.0119	0.0000
196	0.5444	0.1326	0.2047	1064.0048	174.4201	0.0107	0.0120	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
197	0.5472	0.1313	0.2059	1064.0060	175.5123	0.0106	0.0121	0.0000
198	0.5500	0.1300	0.2071	1064.0072	176.5915	0.0106	0.0122	0.0000
199	0.5528	0.1288	0.2084	1064.0084	177.6577	0.0106	0.0122	0.0000
200	0.5556	0.1275	0.2096	1064.0096	178.7109	0.0106	0.0123	0.0000
201	0.5583	0.1262	0.2108	1064.0109	179.7510	0.0105	0.0124	0.0000
202	0.5611	0.1250	0.2119	1064.0120	180.7782	0.0105	0.0124	0.0000
203	0.5639	0.1237	0.2131	1064.0132	181.7923	0.0105	0.0125	0.0000
204	0.5667	0.1225	0.2142	1064.0143	182.7935	0.0104	0.0126	0.0000
205	0.5694	0.1212	0.2154	1064.0154	183.7817	0.0104	0.0126	0.0000
206	0.5722	0.1199	0.2165	1064.0165	184.7569	0.0104	0.0127	0.0000
207	0.5750	0.1187	0.2176	1064.0176	185.7192	0.0103	0.0128	0.0000
208	0.5778	0.1174	0.2187	1064.0187	186.6685	0.0103	0.0128	0.0000
209	0.5806	0.1161	0.2197	1064.0198	187.6048	0.0103	0.0129	0.0000
210	0.5833	0.1149	0.2208	1064.0209	188.5282	0.0102	0.0130	0.0000
211	0.5861	0.1136	0.2218	1064.0219	189.4386	0.0102	0.0130	0.0000
212	0.5889	0.1124	0.2229	1064.0229	190.3361	0.0102	0.0131	0.0000
213	0.5917	0.1111	0.2239	1064.0239	191.2207	0.0102	0.0131	0.0000
214	0.5944	0.1098	0.2249	1064.0249	192.0923	0.0101	0.0132	0.0000
215	0.5972	0.1086	0.2258	1064.0259	192.9510	0.0101	0.0132	0.0000
216	0.6000	0.1073	0.2268	1064.0269	193.7968	0.0101	0.0133	0.0000
217	0.6028	0.1060	0.2278	1064.0278	194.6297	0.0100	0.0134	0.0000
218	0.6056	0.1048	0.2287	1064.0287	195.4497	0.0100	0.0134	0.0000
219	0.6083	0.1035	0.2296	1064.0297	196.2568	0.0100	0.0135	0.0000
220	0.6111	0.1023	0.2305	1064.0305	197.0509	0.0100	0.0135	0.0000
221	0.6139	0.1010	0.2314	1064.0315	197.8322	0.0099	0.0136	0.0000
222	0.6167	0.0997	0.2323	1064.0323	198.6007	0.0099	0.0136	0.0000
223	0.6194	0.0985	0.2331	1064.0332	199.3562	0.0099	0.0137	0.0000
224	0.6222	0.0972	0.2340	1064.0341	200.0989	0.0099	0.0137	0.0000
225	0.6250	0.0959	0.2348	1064.0349	200.8287	0.0098	0.0138	0.0000
226	0.6278	0.0947	0.2356	1064.0356	201.5457	0.0098	0.0138	0.0000
227	0.6306	0.0934	0.2364	1064.0365	202.2498	0.0098	0.0139	0.0000
228	0.6333	0.0922	0.2372	1064.0372	202.9410	0.0098	0.0139	0.0000
229	0.6361	0.0909	0.2380	1064.0381	203.6194	0.0097	0.0140	0.0000
230	0.6389	0.0896	0.2388	1064.0388	204.2850	0.0097	0.0140	0.0000
231	0.6417	0.0884	0.2395	1064.0396	204.9378	0.0097	0.0140	0.0000
232	0.6444	0.0871	0.2402	1064.0403	205.5778	0.0097	0.0141	0.0000
233	0.6472	0.0858	0.2409	1064.0410	206.2049	0.0096	0.0141	0.0000
234	0.6500	0.0846	0.2416	1064.0416	206.8192	0.0096	0.0142	0.0000
235	0.6528	0.0833	0.2423	1064.0424	207.4207	0.0096	0.0142	0.0000
236	0.6556	0.0821	0.2430	1064.0431	208.0095	0.0096	0.0143	0.0000
237	0.6583	0.0808	0.2436	1064.0437	208.5854	0.0096	0.0143	0.0000
238	0.6611	0.0795	0.2443	1064.0443	209.1486	0.0095	0.0143	0.0000
239	0.6639	0.0783	0.2449	1064.0449	209.6990	0.0095	0.0144	0.0000
240	0.6667	0.0770	0.2455	1064.0455	210.2366	0.0095	0.0144	0.0000
241	0.6694	0.0757	0.2461	1064.0461	210.7615	0.0095	0.0144	0.0000
242	0.6722	0.0745	0.2467	1064.0468	211.2736	0.0094	0.0145	0.0000
243	0.6750	0.0732	0.2473	1064.0474	211.7729	0.0094	0.0145	0.0000
244	0.6778	0.0720	0.2478	1064.0479	212.2596	0.0094	0.0145	0.0000
245	0.6806	0.0707	0.2484	1064.0483	212.7334	0.0094	0.0146	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
246	0.6833	0.0694	0.2489	1064.0490	213.1946	0.0094	0.0146	0.0000
247	0.6861	0.0682	0.2494	1064.0494	213.6430	0.0093	0.0146	0.0000
248	0.6889	0.0669	0.2499	1064.0499	214.0787	0.0093	0.0147	0.0000
249	0.6917	0.0656	0.2504	1064.0504	214.5017	0.0093	0.0147	0.0000
250	0.6944	0.0644	0.2508	1064.0509	214.9120	0.0093	0.0147	0.0000
251	0.6972	0.0631	0.2513	1064.0513	215.3096	0.0093	0.0147	0.0000
252	0.7000	0.0619	0.2517	1064.0518	215.6945	0.0092	0.0148	0.0000
253	0.7028	0.0606	0.2521	1064.0521	216.0668	0.0092	0.0148	0.0000
254	0.7056	0.0593	0.2525	1064.0526	216.4263	0.0092	0.0148	0.0000
255	0.7083	0.0581	0.2529	1064.0530	216.7732	0.0092	0.0148	0.0000
256	0.7111	0.0568	0.2533	1064.0533	217.1074	0.0092	0.0149	0.0000
257	0.7139	0.0555	0.2537	1064.0537	217.4290	0.0091	0.0149	0.0000
258	0.7167	0.0543	0.2540	1064.0541	217.7379	0.0091	0.0149	0.0000
259	0.7194	0.0530	0.2544	1064.0544	218.0341	0.0091	0.0149	0.0000
260	0.7222	0.0518	0.2547	1064.0547	218.3178	0.0091	0.0149	0.0000
261	0.7250	0.0505	0.2550	1064.0551	218.5888	0.0091	0.0150	0.0000
262	0.7278	0.0492	0.2553	1064.0553	218.8472	0.0091	0.0150	0.0000
263	0.7306	0.0480	0.2556	1064.0557	219.0929	0.0090	0.0150	0.0000
264	0.7333	0.0467	0.2558	1064.0559	219.3260	0.0090	0.0150	0.0000
265	0.7361	0.0454	0.2561	1064.0562	219.5466	0.0090	0.0150	0.0000
266	0.7389	0.0442	0.2563	1064.0564	219.7546	0.0090	0.0150	0.0000
267	0.7417	0.0429	0.2565	1064.0566	219.9499	0.0090	0.0150	0.0000
268	0.7444	0.0417	0.2567	1064.0568	220.1327	0.0090	0.0151	0.0000
269	0.7472	0.0404	0.2569	1064.0570	220.3029	0.0089	0.0151	0.0000
270	0.7500	0.0391	0.2571	1064.0571	220.4605	0.0089	0.0151	0.0000
271	0.7528	0.0379	0.2573	1064.0574	220.6056	0.0089	0.0151	0.0000
272	0.7556	0.0366	0.2574	1064.0575	220.7381	0.0089	0.0151	0.0000
273	0.7583	0.0353	0.2576	1064.0576	220.8581	0.0089	0.0151	0.0000
274	0.7611	0.0341	0.2577	1064.0577	220.9655	0.0089	0.0151	0.0000
275	0.7639	0.0328	0.2578	1064.0579	221.0604	0.0088	0.0151	0.0000
276	0.7667	0.0316	0.2579	1064.0580	221.1428	0.0088	0.0151	0.0000
277	0.7694	0.0303	0.2580	1064.0580	221.2126	0.0088	0.0151	0.0000
278	0.7722	0.0290	0.2580	1064.0581	221.2699	0.0088	0.0151	0.0000
279	0.7750	0.0278	0.2581	1064.0581	221.3147	0.0088	0.0151	0.0000
280	0.7778	0.0265	0.2581	1064.0581	221.3471	0.0088	0.0151	0.0000
281	0.7806	0.0252	0.2581	1064.0582	221.3669	0.0088	0.0151	0.0000
282	0.7833	0.0240	0.2581	1064.0582	221.3742	0.0087	0.0151	0.0000
283	0.7861	0.0227	0.2581	1064.0582	221.3691	0.0087	0.0151	0.0000
284	0.7889	0.0215	0.2581	1064.0582	221.3515	0.0087	0.0151	0.0000
285	0.7917	0.0202	0.2581	1064.0581	221.3214	0.0087	0.0151	0.0000
286	0.7944	0.0189	0.2580	1064.0581	221.2789	0.0087	0.0151	0.0000
287	0.7972	0.0177	0.2580	1064.0580	221.2239	0.0087	0.0151	0.0000
288	0.8000	0.0164	0.2579	1064.0580	221.1564	0.0087	0.0151	0.0000
289	0.8028	0.0151	0.2578	1064.0579	221.0766	0.0086	0.0151	0.0000
290	0.8056	0.0139	0.2577	1064.0577	220.9843	0.0086	0.0151	0.0000
291	0.8083	0.0126	0.2576	1064.0576	220.8796	0.0086	0.0151	0.0000
292	0.8111	0.0114	0.2575	1064.0575	220.7624	0.0086	0.0151	0.0000
293	0.8139	0.0101	0.2573	1064.0574	220.6329	0.0086	0.0151	0.0000
294	0.8167	0.0088	0.2571	1064.0573	220.4909	0.0086	0.0151	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
295	0.8194	0.0076	0.2570	1064.0570	220.3366	0.0086	0.0151	0.0000
296	0.8222	0.0063	0.2568	1064.0569	220.1699	0.0085	0.0151	0.0000
297	0.8250	0.0050	0.2566	1064.0566	219.9908	0.0085	0.0151	0.0000
298	0.8278	0.0038	0.2564	1064.0564	219.7993	0.0085	0.0150	0.0000
299	0.8306	0.0025	0.2561	1064.0562	219.5954	0.0085	0.0150	0.0000
300	0.8333	0.0013	0.2559	1064.0559	219.3792	0.0085	0.0150	0.0000
301	0.8361	0.0000	0.2556	1064.0557	219.1507	0.0085	0.0150	0.0000
302	0.8389	0.0000	0.2554	1064.0554	218.9161	0.0085	0.0150	0.0000
303	0.8417	0.0000	0.2551	1064.0552	218.6818	0.0085	0.0150	0.0000
304	0.8444	0.0000	0.2548	1064.0549	218.4477	0.0084	0.0150	0.0000
305	0.8472	0.0000	0.2546	1064.0546	218.2140	0.0084	0.0149	0.0000
306	0.8500	0.0000	0.2543	1064.0543	217.9805	0.0084	0.0149	0.0000
307	0.8528	0.0000	0.2540	1064.0541	217.7473	0.0084	0.0149	0.0000
308	0.8556	0.0000	0.2538	1064.0538	217.5143	0.0084	0.0149	0.0000
309	0.8583	0.0000	0.2535	1064.0536	217.2816	0.0084	0.0149	0.0000
310	0.8611	0.0000	0.2532	1064.0533	217.0492	0.0084	0.0149	0.0000
311	0.8639	0.0000	0.2530	1064.0530	216.8171	0.0084	0.0148	0.0000
312	0.8667	0.0000	0.2527	1064.0527	216.5852	0.0084	0.0148	0.0000
313	0.8694	0.0000	0.2525	1064.0525	216.3536	0.0083	0.0148	0.0000
314	0.8722	0.0000	0.2522	1064.0522	216.1222	0.0083	0.0148	0.0000
315	0.8750	0.0000	0.2519	1064.0520	215.8911	0.0083	0.0148	0.0000
316	0.8778	0.0000	0.2517	1064.0518	215.6603	0.0083	0.0148	0.0000
317	0.8806	0.0000	0.2514	1064.0515	215.4297	0.0083	0.0147	0.0000
318	0.8833	0.0000	0.2511	1064.0511	215.1994	0.0083	0.0147	0.0000
319	0.8861	0.0000	0.2509	1064.0509	214.9693	0.0083	0.0147	0.0000
320	0.8889	0.0000	0.2506	1064.0507	214.7395	0.0083	0.0147	0.0000
321	0.8917	0.0000	0.2504	1064.0504	214.5100	0.0083	0.0147	0.0000
322	0.8944	0.0000	0.2501	1064.0502	214.2807	0.0083	0.0147	0.0000
323	0.8972	0.0000	0.2498	1064.0499	214.0516	0.0082	0.0147	0.0000
324	0.9000	0.0000	0.2496	1064.0497	213.8228	0.0082	0.0146	0.0000
325	0.9028	0.0000	0.2493	1064.0493	213.5943	0.0082	0.0146	0.0000
326	0.9056	0.0000	0.2491	1064.0491	213.3659	0.0082	0.0146	0.0000
327	0.9083	0.0000	0.2488	1064.0488	213.1379	0.0082	0.0146	0.0000
328	0.9111	0.0000	0.2486	1064.0486	212.9101	0.0082	0.0146	0.0000
329	0.9139	0.0000	0.2483	1064.0483	212.6825	0.0082	0.0146	0.0000
330	0.9167	0.0000	0.2480	1064.0481	212.4552	0.0082	0.0146	0.0000
331	0.9194	0.0000	0.2478	1064.0479	212.2281	0.0082	0.0145	0.0000
332	0.9222	0.0000	0.2475	1064.0476	212.0012	0.0082	0.0145	0.0000
333	0.9250	0.0000	0.2473	1064.0474	211.7746	0.0081	0.0145	0.0000
334	0.9278	0.0000	0.2470	1064.0470	211.5482	0.0081	0.0145	0.0000
335	0.9306	0.0000	0.2467	1064.0468	211.3221	0.0081	0.0145	0.0000
336	0.9333	0.0000	0.2465	1064.0465	211.0962	0.0081	0.0145	0.0000
337	0.9361	0.0000	0.2462	1064.0463	210.8705	0.0081	0.0144	0.0000
338	0.9389	0.0000	0.2460	1064.0460	210.6451	0.0081	0.0144	0.0000
339	0.9417	0.0000	0.2457	1064.0458	210.4199	0.0081	0.0144	0.0000
340	0.9444	0.0000	0.2455	1064.0455	210.1949	0.0081	0.0144	0.0000
341	0.9472	0.0000	0.2452	1064.0453	209.9702	0.0081	0.0144	0.0000
342	0.9500	0.0000	0.2450	1064.0450	209.7457	0.0081	0.0144	0.0000
343	0.9528	0.0000	0.2447	1064.0448	209.5214	0.0081	0.0144	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
344	0.9556	0.0000	0.2444	1064.0446	209.2974	0.0081	0.0143	0.0000
345	0.9583	0.0000	0.2442	1064.0442	209.0735	0.0081	0.0143	0.0000
346	0.9611	0.0000	0.2439	1064.0439	208.8499	0.0080	0.0143	0.0000
347	0.9639	0.0000	0.2437	1064.0437	208.6266	0.0080	0.0143	0.0000
348	0.9667	0.0000	0.2434	1064.0435	208.4034	0.0080	0.0143	0.0000
349	0.9694	0.0000	0.2432	1064.0432	208.1805	0.0080	0.0143	0.0000
350	0.9722	0.0000	0.2429	1064.0430	207.9578	0.0080	0.0143	0.0000
351	0.9750	0.0000	0.2427	1064.0427	207.7353	0.0080	0.0142	0.0000
352	0.9778	0.0000	0.2424	1064.0425	207.5131	0.0080	0.0142	0.0000
353	0.9806	0.0000	0.2422	1064.0422	207.2910	0.0080	0.0142	0.0000
354	0.9833	0.0000	0.2419	1064.0420	207.0692	0.0080	0.0142	0.0000
355	0.9861	0.0000	0.2417	1064.0417	206.8476	0.0080	0.0142	0.0000
356	0.9889	0.0000	0.2414	1064.0415	206.6262	0.0080	0.0142	0.0000
357	0.9917	0.0000	0.2412	1064.0413	206.4050	0.0080	0.0141	0.0000
358	0.9944	0.0000	0.2409	1064.0410	206.1841	0.0080	0.0141	0.0000
359	0.9972	0.0000	0.2407	1064.0406	205.9633	0.0079	0.0141	0.0000
360	1.0000	0.0000	0.2404	1064.0404	205.7428	0.0079	0.0141	0.0000
361	1.0028	0.0000	0.2402	1064.0402	205.5225	0.0079	0.0141	0.0000
362	1.0056	0.0000	0.2399	1064.0399	205.3024	0.0079	0.0141	0.0000
363	1.0083	0.0000	0.2397	1064.0397	205.0825	0.0079	0.0141	0.0000
364	1.0111	0.0000	0.2394	1064.0394	204.8628	0.0079	0.0140	0.0000
365	1.0139	0.0000	0.2392	1064.0392	204.6433	0.0079	0.0140	0.0000
366	1.0167	0.0000	0.2389	1064.0389	204.4241	0.0079	0.0140	0.0000
367	1.0194	0.0000	0.2387	1064.0387	204.2050	0.0079	0.0140	0.0000
368	1.0222	0.0000	0.2384	1064.0385	203.9861	0.0079	0.0140	0.0000
369	1.0250	0.0000	0.2382	1064.0382	203.7675	0.0079	0.0140	0.0000
370	1.0278	0.0000	0.2379	1064.0380	203.5491	0.0079	0.0140	0.0000
371	1.0306	0.0000	0.2377	1064.0377	203.3308	0.0079	0.0139	0.0000
372	1.0333	0.0000	0.2374	1064.0375	203.1128	0.0079	0.0139	0.0000
373	1.0361	0.0000	0.2372	1064.0372	202.8950	0.0079	0.0139	0.0000
374	1.0389	0.0000	0.2369	1064.0370	202.6774	0.0079	0.0139	0.0000
375	1.0417	0.0000	0.2367	1064.0367	202.4599	0.0079	0.0139	0.0000
376	1.0444	0.0000	0.2364	1064.0365	202.2427	0.0078	0.0139	0.0000
377	1.0472	0.0000	0.2362	1064.0363	202.0257	0.0078	0.0139	0.0000
378	1.0500	0.0000	0.2359	1064.0360	201.8089	0.0078	0.0138	0.0000
379	1.0528	0.0000	0.2357	1064.0358	201.5923	0.0078	0.0138	0.0000
380	1.0556	0.0000	0.2354	1064.0355	201.3758	0.0078	0.0138	0.0000
381	1.0583	0.0000	0.2352	1064.0353	201.1596	0.0078	0.0138	0.0000
382	1.0611	0.0000	0.2350	1064.0350	200.9436	0.0078	0.0138	0.0000
383	1.0639	0.0000	0.2347	1064.0348	200.7278	0.0078	0.0138	0.0000
384	1.0667	0.0000	0.2345	1064.0345	200.5121	0.0078	0.0138	0.0000
385	1.0694	0.0000	0.2342	1064.0343	200.2967	0.0078	0.0137	0.0000
386	1.0722	0.0000	0.2340	1064.0341	200.0814	0.0078	0.0137	0.0000
387	1.0750	0.0000	0.2337	1064.0338	199.8664	0.0078	0.0137	0.0000
388	1.0778	0.0000	0.2335	1064.0336	199.6515	0.0078	0.0137	0.0000
389	1.0806	0.0000	0.2332	1064.0333	199.4369	0.0078	0.0137	0.0000
390	1.0833	0.0000	0.2330	1064.0331	199.2224	0.0078	0.0137	0.0000
391	1.0861	0.0000	0.2327	1064.0328	199.0081	0.0078	0.0137	0.0000
392	1.0889	0.0000	0.2325	1064.0326	198.7940	0.0078	0.0136	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
393	1.0917	0.0000	0.2323	1064.0323	198.5801	0.0078	0.0136	0.0000
394	1.0944	0.0000	0.2320	1064.0321	198.3664	0.0078	0.0136	0.0000
395	1.0972	0.0000	0.2318	1064.0319	198.1529	0.0077	0.0136	0.0000
396	1.1000	0.0000	0.2315	1064.0316	197.9396	0.0077	0.0136	0.0000
397	1.1028	0.0000	0.2313	1064.0314	197.7264	0.0077	0.0136	0.0000
398	1.1056	0.0000	0.2310	1064.0311	197.5135	0.0077	0.0136	0.0000
399	1.1083	0.0000	0.2308	1064.0309	197.3007	0.0077	0.0135	0.0000
400	1.1111	0.0000	0.2306	1064.0306	197.0881	0.0077	0.0135	0.0000
401	1.1139	0.0000	0.2303	1064.0304	196.8757	0.0077	0.0135	0.0000
402	1.1167	0.0000	0.2301	1064.0302	196.6635	0.0077	0.0135	0.0000
403	1.1194	0.0000	0.2298	1064.0299	196.4515	0.0077	0.0135	0.0000
404	1.1222	0.0000	0.2296	1064.0297	196.2396	0.0077	0.0135	0.0000
405	1.1250	0.0000	0.2294	1064.0294	196.0280	0.0077	0.0135	0.0000
406	1.1278	0.0000	0.2291	1064.0292	195.8165	0.0077	0.0134	0.0000
407	1.1306	0.0000	0.2289	1064.0289	195.6052	0.0077	0.0134	0.0000
408	1.1333	0.0000	0.2286	1064.0287	195.3941	0.0077	0.0134	0.0000
409	1.1361	0.0000	0.2284	1064.0284	195.1831	0.0077	0.0134	0.0000
410	1.1389	0.0000	0.2281	1064.0282	194.9724	0.0077	0.0134	0.0000
411	1.1417	0.0000	0.2279	1064.0280	194.7618	0.0077	0.0134	0.0000
412	1.1444	0.0000	0.2277	1064.0277	194.5514	0.0077	0.0134	0.0000
413	1.1472	0.0000	0.2274	1064.0275	194.3412	0.0077	0.0133	0.0000
414	1.1500	0.0000	0.2272	1064.0272	194.1312	0.0077	0.0133	0.0000
415	1.1528	0.0000	0.2269	1064.0270	193.9213	0.0077	0.0133	0.0000
416	1.1556	0.0000	0.2267	1064.0267	193.7116	0.0077	0.0133	0.0000
417	1.1583	0.0000	0.2265	1064.0265	193.5021	0.0077	0.0133	0.0000
418	1.1611	0.0000	0.2262	1064.0262	193.2928	0.0077	0.0133	0.0000
419	1.1639	0.0000	0.2260	1064.0260	193.0836	0.0077	0.0133	0.0000
420	1.1667	0.0000	0.2258	1064.0258	192.8747	0.0076	0.0132	0.0000
421	1.1694	0.0000	0.2255	1064.0255	192.6659	0.0076	0.0132	0.0000
422	1.1722	0.0000	0.2253	1064.0253	192.4573	0.0076	0.0132	0.0000
423	1.1750	0.0000	0.2250	1064.0251	192.2488	0.0076	0.0132	0.0000
424	1.1778	0.0000	0.2248	1064.0249	192.0405	0.0076	0.0132	0.0000
425	1.1806	0.0000	0.2246	1064.0247	191.8324	0.0076	0.0132	0.0000
426	1.1833	0.0000	0.2243	1064.0244	191.6245	0.0076	0.0132	0.0000
427	1.1861	0.0000	0.2241	1064.0242	191.4168	0.0076	0.0131	0.0000
428	1.1889	0.0000	0.2239	1064.0239	191.2092	0.0076	0.0131	0.0000
429	1.1917	0.0000	0.2236	1064.0237	191.0018	0.0076	0.0131	0.0000
430	1.1944	0.0000	0.2234	1064.0234	190.7945	0.0076	0.0131	0.0000
431	1.1972	0.0000	0.2231	1064.0232	190.5875	0.0076	0.0131	0.0000
432	1.2000	0.0000	0.2229	1064.0229	190.3806	0.0076	0.0131	0.0000
433	1.2028	0.0000	0.2227	1064.0227	190.1739	0.0076	0.0131	0.0000
434	1.2056	0.0000	0.2224	1064.0225	189.9673	0.0076	0.0131	0.0000
435	1.2083	0.0000	0.2222	1064.0222	189.7609	0.0076	0.0130	0.0000
436	1.2111	0.0000	0.2220	1064.0220	189.5547	0.0076	0.0130	0.0000
437	1.2139	0.0000	0.2217	1064.0217	189.3486	0.0076	0.0130	0.0000
438	1.2167	0.0000	0.2215	1064.0216	189.1428	0.0076	0.0130	0.0000
439	1.2194	0.0000	0.2213	1064.0214	188.9371	0.0076	0.0130	0.0000
440	1.2222	0.0000	0.2210	1064.0211	188.7315	0.0076	0.0130	0.0000
441	1.2250	0.0000	0.2208	1064.0209	188.5261	0.0076	0.0130	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
442	1.2278	0.0000	0.2206	1064.0206	188.3209	0.0076	0.0129	0.0000
443	1.2306	0.0000	0.2203	1064.0204	188.1159	0.0076	0.0129	0.0000
444	1.2333	0.0000	0.2201	1064.0201	187.9110	0.0076	0.0129	0.0000
445	1.2361	0.0000	0.2199	1064.0199	187.7063	0.0076	0.0129	0.0000
446	1.2389	0.0000	0.2196	1064.0197	187.5018	0.0076	0.0129	0.0000
447	1.2417	0.0000	0.2194	1064.0194	187.2974	0.0076	0.0129	0.0000
448	1.2444	0.0000	0.2192	1064.0192	187.0932	0.0076	0.0129	0.0000
449	1.2472	0.0000	0.2189	1064.0189	186.8891	0.0076	0.0128	0.0000
450	1.2500	0.0000	0.2187	1064.0188	186.6852	0.0076	0.0128	0.0000
451	1.2528	0.0000	0.2185	1064.0186	186.4815	0.0076	0.0128	0.0000
452	1.2556	0.0000	0.2182	1064.0183	186.2779	0.0075	0.0128	0.0000
453	1.2583	0.0000	0.2180	1064.0181	186.0745	0.0075	0.0128	0.0000
454	1.2611	0.0000	0.2178	1064.0178	185.8713	0.0075	0.0128	0.0000
455	1.2639	0.0000	0.2175	1064.0176	185.6682	0.0075	0.0128	0.0000
456	1.2667	0.0000	0.2173	1064.0173	185.4653	0.0075	0.0127	0.0000
457	1.2694	0.0000	0.2171	1064.0171	185.2625	0.0075	0.0127	0.0000
458	1.2722	0.0000	0.2168	1064.0168	185.0599	0.0075	0.0127	0.0000
459	1.2750	0.0000	0.2166	1064.0166	184.8575	0.0075	0.0127	0.0000
460	1.2778	0.0000	0.2164	1064.0165	184.6552	0.0075	0.0127	0.0000
461	1.2806	0.0000	0.2161	1064.0162	184.4531	0.0075	0.0127	0.0000
462	1.2833	0.0000	0.2159	1064.0160	184.2512	0.0075	0.0127	0.0000
463	1.2861	0.0000	0.2157	1064.0157	184.0494	0.0075	0.0127	0.0000
464	1.2889	0.0000	0.2154	1064.0155	183.8477	0.0075	0.0126	0.0000
465	1.2917	0.0000	0.2152	1064.0153	183.6463	0.0075	0.0126	0.0000
466	1.2944	0.0000	0.2150	1064.0150	183.4449	0.0075	0.0126	0.0000
467	1.2972	0.0000	0.2148	1064.0148	183.2438	0.0075	0.0126	0.0000
468	1.3000	0.0000	0.2145	1064.0145	183.0428	0.0075	0.0126	0.0000
469	1.3028	0.0000	0.2143	1064.0144	182.8419	0.0075	0.0126	0.0000
470	1.3056	0.0000	0.2141	1064.0142	182.6413	0.0075	0.0126	0.0000
471	1.3083	0.0000	0.2138	1064.0139	182.4407	0.0075	0.0125	0.0000
472	1.3111	0.0000	0.2136	1064.0137	182.2403	0.0075	0.0125	0.0000
473	1.3139	0.0000	0.2134	1064.0134	182.0401	0.0075	0.0125	0.0000
474	1.3167	0.0000	0.2132	1064.0132	181.8401	0.0075	0.0125	0.0000
475	1.3194	0.0000	0.2129	1064.0129	181.6402	0.0075	0.0125	0.0000
476	1.3222	0.0000	0.2127	1064.0127	181.4404	0.0075	0.0125	0.0000
477	1.3250	0.0000	0.2125	1064.0126	181.2408	0.0075	0.0125	0.0000
478	1.3278	0.0000	0.2122	1064.0123	181.0414	0.0075	0.0125	0.0000
479	1.3306	0.0000	0.2120	1064.0121	180.8421	0.0075	0.0124	0.0000
480	1.3333	0.0000	0.2118	1064.0118	180.6429	0.0075	0.0124	0.0000
481	1.3361	0.0000	0.2116	1064.0116	180.4440	0.0075	0.0124	0.0000
482	1.3389	0.0000	0.2113	1064.0114	180.2451	0.0075	0.0124	0.0000
483	1.3417	0.0000	0.2111	1064.0111	180.0465	0.0075	0.0124	0.0000
484	1.3444	0.0000	0.2109	1064.0109	179.8479	0.0075	0.0124	0.0000
485	1.3472	0.0000	0.2106	1064.0107	179.6496	0.0075	0.0124	0.0000
486	1.3500	0.0000	0.2104	1064.0105	179.4514	0.0075	0.0123	0.0000
487	1.3528	0.0000	0.2102	1064.0103	179.2533	0.0075	0.0123	0.0000
488	1.3556	0.0000	0.2100	1064.0100	179.0554	0.0075	0.0123	0.0000
489	1.3583	0.0000	0.2097	1064.0098	178.8576	0.0075	0.0123	0.0000
490	1.3611	0.0000	0.2095	1064.0095	178.6600	0.0075	0.0123	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
491	1.3639	0.0000	0.2093	1064.0093	178.4626	0.0075	0.0123	0.0000
492	1.3667	0.0000	0.2091	1064.0092	178.2653	0.0075	0.0123	0.0000
493	1.3694	0.0000	0.2088	1064.0089	178.0681	0.0075	0.0123	0.0000
494	1.3722	0.0000	0.2086	1064.0087	177.8711	0.0075	0.0122	0.0000
495	1.3750	0.0000	0.2084	1064.0084	177.6743	0.0075	0.0122	0.0000
496	1.3778	0.0000	0.2082	1064.0082	177.4776	0.0075	0.0122	0.0000
497	1.3806	0.0000	0.2079	1064.0079	177.2810	0.0075	0.0122	0.0000
498	1.3833	0.0000	0.2077	1064.0078	177.0846	0.0074	0.0122	0.0000
499	1.3861	0.0000	0.2075	1064.0076	176.8884	0.0074	0.0122	0.0000
500	1.3889	0.0000	0.2073	1064.0073	176.6923	0.0074	0.0122	0.0000
501	1.3917	0.0000	0.2070	1064.0071	176.4963	0.0074	0.0121	0.0000
502	1.3944	0.0000	0.2068	1064.0068	176.3005	0.0074	0.0121	0.0000
503	1.3972	0.0000	0.2066	1064.0066	176.1048	0.0074	0.0121	0.0000
504	1.4000	0.0000	0.2064	1064.0065	175.9093	0.0074	0.0121	0.0000
505	1.4028	0.0000	0.2061	1064.0062	175.7140	0.0074	0.0121	0.0000
506	1.4056	0.0000	0.2059	1064.0060	175.5187	0.0074	0.0121	0.0000
507	1.4083	0.0000	0.2057	1064.0057	175.3237	0.0074	0.0121	0.0000
508	1.4111	0.0000	0.2055	1064.0055	175.1288	0.0074	0.0121	0.0000
509	1.4139	0.0000	0.2052	1064.0052	174.9340	0.0074	0.0120	0.0000
510	1.4167	0.0000	0.2050	1064.0051	174.7393	0.0074	0.0120	0.0000
511	1.4194	0.0000	0.2048	1064.0049	174.5449	0.0074	0.0120	0.0000
512	1.4222	0.0000	0.2046	1064.0046	174.3505	0.0074	0.0120	0.0000
513	1.4250	0.0000	0.2044	1064.0044	174.1563	0.0074	0.0120	0.0000
514	1.4278	0.0000	0.2041	1064.0042	173.9623	0.0074	0.0120	0.0000
515	1.4306	0.0000	0.2039	1064.0039	173.7684	0.0074	0.0120	0.0000
516	1.4333	0.0000	0.2037	1064.0038	173.5747	0.0074	0.0120	0.0000
517	1.4361	0.0000	0.2035	1064.0035	173.3810	0.0074	0.0119	0.0000
518	1.4389	0.0000	0.2032	1064.0033	173.1876	0.0074	0.0119	0.0000
519	1.4417	0.0000	0.2030	1064.0031	172.9943	0.0074	0.0119	0.0000
520	1.4444	0.0000	0.2028	1064.0028	172.8011	0.0074	0.0119	0.0000
521	1.4472	0.0000	0.2026	1064.0027	172.6081	0.0074	0.0119	0.0000
522	1.4500	0.0000	0.2024	1064.0024	172.4152	0.0074	0.0119	0.0000
523	1.4528	0.0000	0.2021	1064.0022	172.2224	0.0074	0.0119	0.0000
524	1.4556	0.0000	0.2019	1064.0020	172.0298	0.0074	0.0118	0.0000
525	1.4583	0.0000	0.2017	1064.0017	171.8374	0.0074	0.0118	0.0000
526	1.4611	0.0000	0.2015	1064.0015	171.6451	0.0074	0.0118	0.0000
527	1.4639	0.0000	0.2013	1064.0013	171.4529	0.0074	0.0118	0.0000
528	1.4667	0.0000	0.2010	1064.0011	171.2609	0.0074	0.0118	0.0000
529	1.4694	0.0000	0.2008	1064.0009	171.0690	0.0074	0.0118	0.0000
530	1.4722	0.0000	0.2006	1064.0006	170.8773	0.0074	0.0118	0.0000
531	1.4750	0.0000	0.2004	1064.0004	170.6857	0.0074	0.0118	0.0000
532	1.4778	0.0000	0.2002	1064.0002	170.4942	0.0074	0.0117	0.0000
533	1.4806	0.0000	0.1999	1064.0000	170.3029	0.0074	0.0117	0.0000
534	1.4833	0.0000	0.1997	1063.9998	170.1117	0.0074	0.0117	0.0000
535	1.4861	0.0000	0.1995	1063.9995	169.9207	0.0074	0.0117	0.0000
536	1.4889	0.0000	0.1993	1063.9993	169.7298	0.0074	0.0117	0.0000
537	1.4917	0.0000	0.1991	1063.9991	169.5391	0.0074	0.0117	0.0000
538	1.4944	0.0000	0.1988	1063.9989	169.3485	0.0074	0.0117	0.0000
539	1.4972	0.0000	0.1986	1063.9987	169.1580	0.0074	0.0117	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
540	1.5000	0.0000	0.1984	1063.9984	168.9677	0.0074	0.0116	0.0000
541	1.5028	0.0000	0.1982	1063.9983	168.7775	0.0074	0.0116	0.0000
542	1.5056	0.0000	0.1980	1063.9980	168.5875	0.0074	0.0116	0.0000
543	1.5083	0.0000	0.1977	1063.9978	168.3976	0.0074	0.0116	0.0000
544	1.5111	0.0000	0.1975	1063.9976	168.2078	0.0074	0.0116	0.0000
545	1.5139	0.0000	0.1973	1063.9973	168.0182	0.0074	0.0116	0.0000
546	1.5167	0.0000	0.1971	1063.9972	167.8287	0.0074	0.0116	0.0000
547	1.5194	0.0000	0.1969	1063.9969	167.6393	0.0074	0.0116	0.0000
548	1.5222	0.0000	0.1967	1063.9967	167.4501	0.0074	0.0115	0.0000
549	1.5250	0.0000	0.1964	1063.9965	167.2611	0.0074	0.0115	0.0000
550	1.5278	0.0000	0.1962	1063.9962	167.0721	0.0074	0.0115	0.0000
551	1.5306	0.0000	0.1960	1063.9961	166.8833	0.0074	0.0115	0.0000
552	1.5333	0.0000	0.1958	1063.9958	166.6947	0.0074	0.0115	0.0000
553	1.5361	0.0000	0.1956	1063.9956	166.5062	0.0074	0.0115	0.0000
554	1.5389	0.0000	0.1954	1063.9954	166.3178	0.0074	0.0115	0.0000
555	1.5417	0.0000	0.1951	1063.9952	166.1296	0.0074	0.0114	0.0000
556	1.5444	0.0000	0.1949	1063.9950	165.9415	0.0074	0.0114	0.0000
557	1.5472	0.0000	0.1947	1063.9948	165.7535	0.0074	0.0114	0.0000
558	1.5500	0.0000	0.1945	1063.9945	165.5657	0.0074	0.0114	0.0000
559	1.5528	0.0000	0.1943	1063.9944	165.3780	0.0074	0.0114	0.0000
560	1.5556	0.0000	0.1941	1063.9941	165.1905	0.0074	0.0114	0.0000
561	1.5583	0.0000	0.1938	1063.9939	165.0031	0.0074	0.0114	0.0000
562	1.5611	0.0000	0.1936	1063.9937	164.8158	0.0074	0.0114	0.0000
563	1.5639	0.0000	0.1934	1063.9934	164.6286	0.0074	0.0113	0.0000
564	1.5667	0.0000	0.1932	1063.9933	164.4416	0.0074	0.0113	0.0000
565	1.5694	0.0000	0.1930	1063.9930	164.2548	0.0074	0.0113	0.0000
566	1.5722	0.0000	0.1928	1063.9928	164.0680	0.0074	0.0113	0.0000
567	1.5750	0.0000	0.1926	1063.9926	163.8815	0.0074	0.0113	0.0000
568	1.5778	0.0000	0.1923	1063.9924	163.6950	0.0074	0.0113	0.0000
569	1.5806	0.0000	0.1921	1063.9922	163.5087	0.0074	0.0113	0.0000
570	1.5833	0.0000	0.1919	1063.9919	163.3225	0.0074	0.0113	0.0000
571	1.5861	0.0000	0.1917	1063.9917	163.1364	0.0074	0.0112	0.0000
572	1.5889	0.0000	0.1915	1063.9916	162.9505	0.0074	0.0112	0.0000
573	1.5917	0.0000	0.1913	1063.9913	162.7647	0.0074	0.0112	0.0000
574	1.5944	0.0000	0.1911	1063.9911	162.5791	0.0074	0.0112	0.0000
575	1.5972	0.0000	0.1909	1063.9908	162.3936	0.0073	0.0112	0.0000
576	1.6000	0.0000	0.1906	1063.9907	162.2082	0.0073	0.0112	0.0000
577	1.6028	0.0000	0.1904	1063.9905	162.0230	0.0073	0.0112	0.0000
578	1.6056	0.0000	0.1902	1063.9902	161.8379	0.0073	0.0112	0.0000
579	1.6083	0.0000	0.1900	1063.9900	161.6529	0.0073	0.0111	0.0000
580	1.6111	0.0000	0.1898	1063.9899	161.4680	0.0073	0.0111	0.0000
581	1.6139	0.0000	0.1896	1063.9896	161.2833	0.0073	0.0111	0.0000
582	1.6167	0.0000	0.1894	1063.9894	161.0988	0.0073	0.0111	0.0000
583	1.6194	0.0000	0.1891	1063.9893	160.9143	0.0073	0.0111	0.0000
584	1.6222	0.0000	0.1889	1063.9890	160.7300	0.0073	0.0111	0.0000
585	1.6250	0.0000	0.1887	1063.9888	160.5459	0.0073	0.0111	0.0000
586	1.6278	0.0000	0.1885	1063.9885	160.3618	0.0073	0.0111	0.0000
587	1.6306	0.0000	0.1883	1063.9884	160.1779	0.0073	0.0110	0.0000
588	1.6333	0.0000	0.1881	1063.9882	159.9942	0.0073	0.0110	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
589	1.6361	0.0000	0.1879	1063.9879	159.8105	0.0073	0.0110	0.0000
590	1.6389	0.0000	0.1877	1063.9877	159.6270	0.0073	0.0110	0.0000
591	1.6417	0.0000	0.1875	1063.9875	159.4436	0.0073	0.0110	0.0000
592	1.6444	0.0000	0.1872	1063.9873	159.2604	0.0073	0.0110	0.0000
593	1.6472	0.0000	0.1870	1063.9871	159.0773	0.0073	0.0110	0.0000
594	1.6500	0.0000	0.1868	1063.9868	158.8943	0.0073	0.0110	0.0000
595	1.6528	0.0000	0.1866	1063.9867	158.7115	0.0073	0.0109	0.0000
596	1.6556	0.0000	0.1864	1063.9865	158.5288	0.0073	0.0109	0.0000
597	1.6583	0.0000	0.1862	1063.9862	158.3462	0.0073	0.0109	0.0000
598	1.6611	0.0000	0.1860	1063.9861	158.1637	0.0073	0.0109	0.0000
599	1.6639	0.0000	0.1858	1063.9858	157.9814	0.0073	0.0109	0.0000
600	1.6667	0.0000	0.1856	1063.9856	157.7992	0.0073	0.0109	0.0000
601	1.6694	0.0000	0.1854	1063.9854	157.6172	0.0073	0.0109	0.0000
602	1.6722	0.0000	0.1851	1063.9852	157.4352	0.0073	0.0109	0.0000
603	1.6750	0.0000	0.1849	1063.9850	157.2534	0.0073	0.0109	0.0000
604	1.6778	0.0000	0.1847	1063.9847	157.0718	0.0073	0.0108	0.0000
605	1.6806	0.0000	0.1845	1063.9846	156.8903	0.0073	0.0108	0.0000
606	1.6833	0.0000	0.1843	1063.9844	156.7089	0.0073	0.0108	0.0000
607	1.6861	0.0000	0.1841	1063.9841	156.5276	0.0073	0.0108	0.0000
608	1.6889	0.0000	0.1839	1063.9839	156.3465	0.0073	0.0108	0.0000
609	1.6917	0.0000	0.1837	1063.9838	156.1654	0.0073	0.0108	0.0000
610	1.6944	0.0000	0.1835	1063.9835	155.9846	0.0073	0.0108	0.0000
611	1.6972	0.0000	0.1833	1063.9833	155.8038	0.0073	0.0108	0.0000
612	1.7000	0.0000	0.1831	1063.9832	155.6232	0.0073	0.0107	0.0000
613	1.7028	0.0000	0.1829	1063.9829	155.4427	0.0073	0.0107	0.0000
614	1.7056	0.0000	0.1826	1063.9827	155.2623	0.0073	0.0107	0.0000
615	1.7083	0.0000	0.1824	1063.9825	155.0821	0.0073	0.0107	0.0000
616	1.7111	0.0000	0.1822	1063.9823	154.9020	0.0073	0.0107	0.0000
617	1.7139	0.0000	0.1820	1063.9821	154.7220	0.0073	0.0107	0.0000
618	1.7167	0.0000	0.1818	1063.9818	154.5422	0.0073	0.0107	0.0000
619	1.7194	0.0000	0.1816	1063.9817	154.3625	0.0073	0.0107	0.0000
620	1.7222	0.0000	0.1814	1063.9814	154.1829	0.0073	0.0106	0.0000
621	1.7250	0.0000	0.1812	1063.9812	154.0034	0.0073	0.0106	0.0000
622	1.7278	0.0000	0.1810	1063.9811	153.8241	0.0073	0.0106	0.0000
623	1.7306	0.0000	0.1808	1063.9808	153.6449	0.0073	0.0106	0.0000
624	1.7333	0.0000	0.1806	1063.9806	153.4658	0.0073	0.0106	0.0000
625	1.7361	0.0000	0.1804	1063.9805	153.2869	0.0073	0.0106	0.0000
626	1.7389	0.0000	0.1802	1063.9802	153.1080	0.0073	0.0106	0.0000
627	1.7417	0.0000	0.1800	1063.9800	152.9294	0.0073	0.0106	0.0000
628	1.7444	0.0000	0.1798	1063.9799	152.7508	0.0073	0.0105	0.0000
629	1.7472	0.0000	0.1795	1063.9796	152.5724	0.0073	0.0105	0.0000
630	1.7500	0.0000	0.1793	1063.9794	152.3941	0.0073	0.0105	0.0000
631	1.7528	0.0000	0.1791	1063.9791	152.2159	0.0073	0.0105	0.0000
632	1.7556	0.0000	0.1789	1063.9790	152.0378	0.0073	0.0105	0.0000
633	1.7583	0.0000	0.1787	1063.9788	151.8599	0.0073	0.0105	0.0000
634	1.7611	0.0000	0.1785	1063.9785	151.6821	0.0073	0.0105	0.0000
635	1.7639	0.0000	0.1783	1063.9784	151.5044	0.0073	0.0105	0.0000
636	1.7667	0.0000	0.1781	1063.9781	151.3269	0.0073	0.0104	0.0000
637	1.7694	0.0000	0.1779	1063.9779	151.1495	0.0073	0.0104	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
638	1.7722	0.0000	0.1777	1063.9778	150.9722	0.0073	0.0104	0.0000
639	1.7750	0.0000	0.1775	1063.9775	150.7950	0.0073	0.0104	0.0000
640	1.7778	0.0000	0.1773	1063.9773	150.6180	0.0073	0.0104	0.0000
641	1.7806	0.0000	0.1771	1063.9772	150.4411	0.0073	0.0104	0.0000
642	1.7833	0.0000	0.1769	1063.9769	150.2643	0.0073	0.0104	0.0000
643	1.7861	0.0000	0.1767	1063.9767	150.0876	0.0073	0.0104	0.0000
644	1.7889	0.0000	0.1765	1063.9766	149.9111	0.0073	0.0104	0.0000
645	1.7917	0.0000	0.1763	1063.9763	149.7347	0.0073	0.0103	0.0000
646	1.7944	0.0000	0.1761	1063.9761	149.5584	0.0073	0.0103	0.0000
647	1.7972	0.0000	0.1759	1063.9760	149.3823	0.0073	0.0103	0.0000
648	1.8000	0.0000	0.1757	1063.9757	149.2062	0.0073	0.0103	0.0000
649	1.8028	0.0000	0.1755	1063.9755	149.0303	0.0073	0.0103	0.0000
650	1.8056	0.0000	0.1753	1063.9753	148.8546	0.0073	0.0103	0.0000
651	1.8083	0.0000	0.1751	1063.9751	148.6789	0.0073	0.0103	0.0000
652	1.8111	0.0000	0.1749	1063.9749	148.5034	0.0073	0.0103	0.0000
653	1.8139	0.0000	0.1746	1063.9747	148.3280	0.0073	0.0102	0.0000
654	1.8167	0.0000	0.1744	1063.9745	148.1527	0.0073	0.0102	0.0000
655	1.8194	0.0000	0.1742	1063.9742	147.9775	0.0073	0.0102	0.0000
656	1.8222	0.0000	0.1740	1063.9741	147.8025	0.0073	0.0102	0.0000
657	1.8250	0.0000	0.1738	1063.9739	147.6276	0.0073	0.0102	0.0000
658	1.8278	0.0000	0.1736	1063.9736	147.4528	0.0073	0.0102	0.0000
659	1.8306	0.0000	0.1734	1063.9735	147.2782	0.0073	0.0102	0.0000
660	1.8333	0.0000	0.1732	1063.9733	147.1036	0.0073	0.0102	0.0000
661	1.8361	0.0000	0.1730	1063.9731	146.9292	0.0073	0.0102	0.0000
662	1.8389	0.0000	0.1728	1063.9729	146.7549	0.0073	0.0101	0.0000
663	1.8417	0.0000	0.1726	1063.9727	146.5808	0.0073	0.0101	0.0000
664	1.8444	0.0000	0.1724	1063.9725	146.4068	0.0073	0.0101	0.0000
665	1.8472	0.0000	0.1722	1063.9723	146.2328	0.0073	0.0101	0.0000
666	1.8500	0.0000	0.1720	1063.9720	146.0591	0.0073	0.0101	0.0000
667	1.8528	0.0000	0.1718	1063.9719	145.8854	0.0073	0.0101	0.0000
668	1.8556	0.0000	0.1716	1063.9717	145.7119	0.0073	0.0101	0.0000
669	1.8583	0.0000	0.1714	1063.9714	145.5384	0.0073	0.0101	0.0000
670	1.8611	0.0000	0.1712	1063.9713	145.3651	0.0073	0.0100	0.0000
671	1.8639	0.0000	0.1710	1063.9711	145.1920	0.0073	0.0100	0.0000
672	1.8667	0.0000	0.1708	1063.9708	145.0189	0.0073	0.0100	0.0000
673	1.8694	0.0000	0.1706	1063.9707	144.8460	0.0073	0.0100	0.0000
674	1.8722	0.0000	0.1704	1063.9705	144.6732	0.0073	0.0100	0.0000
675	1.8750	0.0000	0.1702	1063.9703	144.5005	0.0073	0.0100	0.0000
676	1.8778	0.0000	0.1700	1063.9701	144.3280	0.0073	0.0100	0.0000
677	1.8806	0.0000	0.1698	1063.9698	144.1555	0.0073	0.0100	0.0000
678	1.8833	0.0000	0.1696	1063.9697	143.9832	0.0073	0.0100	0.0000
679	1.8861	0.0000	0.1694	1063.9695	143.8110	0.0073	0.0099	0.0000
680	1.8889	0.0000	0.1692	1063.9692	143.6389	0.0073	0.0099	0.0000
681	1.8917	0.0000	0.1690	1063.9691	143.4670	0.0073	0.0099	0.0000
682	1.8944	0.0000	0.1688	1063.9689	143.2952	0.0073	0.0099	0.0000
683	1.8972	0.0000	0.1686	1063.9686	143.1235	0.0073	0.0099	0.0000
684	1.9000	0.0000	0.1684	1063.9685	142.9519	0.0073	0.0099	0.0000
685	1.9028	0.0000	0.1682	1063.9683	142.7804	0.0073	0.0099	0.0000
686	1.9056	0.0000	0.1680	1063.9681	142.6091	0.0073	0.0099	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
687	1.9083	0.0000	0.1678	1063.9679	142.4379	0.0073	0.0098	0.0000
688	1.9111	0.0000	0.1676	1063.9677	142.2668	0.0073	0.0098	0.0000
689	1.9139	0.0000	0.1675	1063.9675	142.0958	0.0073	0.0098	0.0000
690	1.9167	0.0000	0.1673	1063.9673	141.9250	0.0073	0.0098	0.0000
691	1.9194	0.0000	0.1671	1063.9672	141.7542	0.0073	0.0098	0.0000
692	1.9222	0.0000	0.1669	1063.9669	141.5836	0.0073	0.0098	0.0000
693	1.9250	0.0000	0.1667	1063.9667	141.4131	0.0073	0.0098	0.0000
694	1.9278	0.0000	0.1665	1063.9666	141.2428	0.0073	0.0098	0.0000
695	1.9306	0.0000	0.1663	1063.9663	141.0725	0.0073	0.0098	0.0000
696	1.9333	0.0000	0.1661	1063.9661	140.9024	0.0073	0.0097	0.0000
697	1.9361	0.0000	0.1659	1063.9659	140.7324	0.0073	0.0097	0.0000
698	1.9389	0.0000	0.1657	1063.9657	140.5625	0.0073	0.0097	0.0000
699	1.9417	0.0000	0.1655	1063.9656	140.3927	0.0073	0.0097	0.0000
700	1.9444	0.0000	0.1653	1063.9653	140.2231	0.0073	0.0097	0.0000
701	1.9472	0.0000	0.1651	1063.9651	140.0536	0.0073	0.0097	0.0000
702	1.9500	0.0000	0.1649	1063.9650	139.8842	0.0073	0.0097	0.0000
703	1.9528	0.0000	0.1647	1063.9647	139.7149	0.0073	0.0097	0.0000
704	1.9556	0.0000	0.1645	1063.9646	139.5457	0.0073	0.0097	0.0000
705	1.9583	0.0000	0.1643	1063.9644	139.3767	0.0073	0.0096	0.0000
706	1.9611	0.0000	0.1641	1063.9641	139.2077	0.0073	0.0096	0.0000
707	1.9639	0.0000	0.1639	1063.9640	139.0389	0.0073	0.0096	0.0000
708	1.9667	0.0000	0.1637	1063.9637	138.8703	0.0073	0.0096	0.0000
709	1.9694	0.0000	0.1635	1063.9636	138.7017	0.0073	0.0096	0.0000
710	1.9722	0.0000	0.1633	1063.9634	138.5332	0.0073	0.0096	0.0000
711	1.9750	0.0000	0.1631	1063.9631	138.3649	0.0073	0.0096	0.0000
712	1.9778	0.0000	0.1629	1063.9630	138.1967	0.0073	0.0096	0.0000
713	1.9806	0.0000	0.1627	1063.9628	138.0286	0.0073	0.0095	0.0000
714	1.9833	0.0000	0.1626	1063.9626	137.8607	0.0073	0.0095	0.0000
715	1.9861	0.0000	0.1624	1063.9624	137.6928	0.0073	0.0095	0.0000
716	1.9889	0.0000	0.1622	1063.9622	137.5251	0.0073	0.0095	0.0000
717	1.9917	0.0000	0.1620	1063.9620	137.3575	0.0073	0.0095	0.0000
718	1.9944	0.0000	0.1618	1063.9618	137.1900	0.0073	0.0095	0.0000
719	1.9972	0.0000	0.1616	1063.9617	137.0226	0.0073	0.0095	0.0000
720	2.0000	0.0000	0.1614	1063.9614	136.8553	0.0073	0.0095	0.0000
721	2.0028	0.0000	0.1612	1063.9613	136.6882	0.0073	0.0095	0.0000
722	2.0056	0.0000	0.1610	1063.9611	136.5212	0.0073	0.0094	0.0000
723	2.0083	0.0000	0.1608	1063.9608	136.3543	0.0073	0.0094	0.0000
724	2.0111	0.0000	0.1606	1063.9607	136.1875	0.0073	0.0094	0.0000
725	2.0139	0.0000	0.1604	1063.9604	136.0208	0.0073	0.0094	0.0000
726	2.0167	0.0000	0.1602	1063.9603	135.8542	0.0073	0.0094	0.0000
727	2.0194	0.0000	0.1600	1063.9601	135.6878	0.0072	0.0094	0.0000
728	2.0222	0.0000	0.1598	1063.9598	135.5215	0.0072	0.0094	0.0000
729	2.0250	0.0000	0.1597	1063.9597	135.3553	0.0072	0.0094	0.0000
730	2.0278	0.0000	0.1595	1063.9595	135.1892	0.0072	0.0094	0.0000
731	2.0306	0.0000	0.1593	1063.9594	135.0233	0.0072	0.0093	0.0000
732	2.0333	0.0000	0.1591	1063.9591	134.8574	0.0072	0.0093	0.0000
733	2.0361	0.0000	0.1589	1063.9590	134.6917	0.0072	0.0093	0.0000
734	2.0389	0.0000	0.1587	1063.9587	134.5261	0.0072	0.0093	0.0000
735	2.0417	0.0000	0.1585	1063.9585	134.3606	0.0072	0.0093	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
736	2.0444	0.0000	0.1583	1063.9584	134.1952	0.0072	0.0093	0.0000
737	2.0472	0.0000	0.1581	1063.9581	134.0300	0.0072	0.0093	0.0000
738	2.0500	0.0000	0.1579	1063.9580	133.8648	0.0072	0.0093	0.0000
739	2.0528	0.0000	0.1577	1063.9578	133.6998	0.0072	0.0093	0.0000
740	2.0556	0.0000	0.1575	1063.9576	133.5349	0.0072	0.0092	0.0000
741	2.0583	0.0000	0.1574	1063.9574	133.3701	0.0072	0.0092	0.0000
742	2.0611	0.0000	0.1572	1063.9572	133.2054	0.0072	0.0092	0.0000
743	2.0639	0.0000	0.1570	1063.9570	133.0408	0.0072	0.0092	0.0000
744	2.0667	0.0000	0.1568	1063.9568	132.8764	0.0072	0.0092	0.0000
745	2.0694	0.0000	0.1566	1063.9567	132.7121	0.0072	0.0092	0.0000
746	2.0722	0.0000	0.1564	1063.9564	132.5479	0.0072	0.0092	0.0000
747	2.0750	0.0000	0.1562	1063.9563	132.3838	0.0072	0.0092	0.0000
748	2.0778	0.0000	0.1560	1063.9561	132.2198	0.0072	0.0092	0.0000
749	2.0806	0.0000	0.1558	1063.9559	132.0559	0.0072	0.0091	0.0000
750	2.0833	0.0000	0.1556	1063.9557	131.8922	0.0072	0.0091	0.0000
751	2.0861	0.0000	0.1555	1063.9554	131.7286	0.0072	0.0091	0.0000
752	2.0889	0.0000	0.1553	1063.9553	131.5650	0.0072	0.0091	0.0000
753	2.0917	0.0000	0.1551	1063.9551	131.4016	0.0072	0.0091	0.0000
754	2.0944	0.0000	0.1549	1063.9550	131.2384	0.0072	0.0091	0.0000
755	2.0972	0.0000	0.1547	1063.9547	131.0752	0.0072	0.0091	0.0000
756	2.1000	0.0000	0.1545	1063.9546	130.9121	0.0072	0.0091	0.0000
757	2.1028	0.0000	0.1543	1063.9543	130.7492	0.0072	0.0091	0.0000
758	2.1056	0.0000	0.1541	1063.9542	130.5864	0.0072	0.0090	0.0000
759	2.1083	0.0000	0.1539	1063.9540	130.4237	0.0072	0.0090	0.0000
760	2.1111	0.0000	0.1538	1063.9539	130.2611	0.0072	0.0090	0.0000
761	2.1139	0.0000	0.1536	1063.9536	130.0986	0.0072	0.0090	0.0000
762	2.1167	0.0000	0.1534	1063.9534	129.9362	0.0072	0.0090	0.0000
763	2.1194	0.0000	0.1532	1063.9532	129.7740	0.0072	0.0090	0.0000
764	2.1222	0.0000	0.1530	1063.9530	129.6118	0.0072	0.0090	0.0000
765	2.1250	0.0000	0.1528	1063.9529	129.4498	0.0072	0.0090	0.0000
766	2.1278	0.0000	0.1526	1063.9526	129.2879	0.0072	0.0090	0.0000
767	2.1306	0.0000	0.1524	1063.9525	129.1261	0.0072	0.0089	0.0000
768	2.1333	0.0000	0.1522	1063.9523	128.9644	0.0072	0.0089	0.0000
769	2.1361	0.0000	0.1521	1063.9521	128.8029	0.0072	0.0089	0.0000
770	2.1389	0.0000	0.1519	1063.9519	128.6414	0.0072	0.0089	0.0000
771	2.1417	0.0000	0.1517	1063.9518	128.4801	0.0072	0.0089	0.0000
772	2.1444	0.0000	0.1515	1063.9515	128.3189	0.0072	0.0089	0.0000
773	2.1472	0.0000	0.1513	1063.9514	128.1578	0.0072	0.0089	0.0000
774	2.1500	0.0000	0.1511	1063.9512	127.9968	0.0072	0.0089	0.0000
775	2.1528	0.0000	0.1509	1063.9509	127.8359	0.0072	0.0089	0.0000
776	2.1556	0.0000	0.1508	1063.9508	127.6751	0.0072	0.0088	0.0000
777	2.1583	0.0000	0.1506	1063.9506	127.5145	0.0072	0.0088	0.0000
778	2.1611	0.0000	0.1504	1063.9504	127.3540	0.0072	0.0088	0.0000
779	2.1639	0.0000	0.1502	1063.9502	127.1935	0.0072	0.0088	0.0000
780	2.1667	0.0000	0.1500	1063.9501	127.0332	0.0072	0.0088	0.0000
781	2.1694	0.0000	0.1498	1063.9498	126.8730	0.0072	0.0088	0.0000
782	2.1722	0.0000	0.1496	1063.9497	126.7129	0.0072	0.0088	0.0000
783	2.1750	0.0000	0.1494	1063.9495	126.5530	0.0072	0.0088	0.0000
784	2.1778	0.0000	0.1493	1063.9493	126.3931	0.0072	0.0088	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
785	2.1806	0.0000	0.1491	1063.9491	126.2333	0.0072	0.0087	0.0000
786	2.1833	0.0000	0.1489	1063.9490	126.0737	0.0072	0.0087	0.0000
787	2.1861	0.0000	0.1487	1063.9487	125.9142	0.0072	0.0087	0.0000
788	2.1889	0.0000	0.1485	1063.9486	125.7548	0.0072	0.0087	0.0000
789	2.1917	0.0000	0.1483	1063.9484	125.5955	0.0072	0.0087	0.0000
790	2.1944	0.0000	0.1482	1063.9482	125.4363	0.0072	0.0087	0.0000
791	2.1972	0.0000	0.1480	1063.9480	125.2772	0.0072	0.0087	0.0000
792	2.2000	0.0000	0.1478	1063.9479	125.1183	0.0072	0.0087	0.0000
793	2.2028	0.0000	0.1476	1063.9476	124.9594	0.0072	0.0087	0.0000
794	2.2056	0.0000	0.1474	1063.9475	124.8007	0.0072	0.0086	0.0000
795	2.2083	0.0000	0.1472	1063.9473	124.6421	0.0072	0.0086	0.0000
796	2.2111	0.0000	0.1470	1063.9471	124.4836	0.0072	0.0086	0.0000
797	2.2139	0.0000	0.1469	1063.9469	124.3252	0.0072	0.0086	0.0000
798	2.2167	0.0000	0.1467	1063.9468	124.1669	0.0072	0.0086	0.0000
799	2.2194	0.0000	0.1465	1063.9465	124.0087	0.0072	0.0086	0.0000
800	2.2222	0.0000	0.1463	1063.9464	123.8506	0.0072	0.0086	0.0000
801	2.2250	0.0000	0.1461	1063.9462	123.6927	0.0072	0.0086	0.0000
802	2.2278	0.0000	0.1459	1063.9460	123.5349	0.0072	0.0086	0.0000
803	2.2306	0.0000	0.1458	1063.9458	123.3771	0.0072	0.0086	0.0000
804	2.2333	0.0000	0.1456	1063.9457	123.2195	0.0072	0.0085	0.0000
805	2.2361	0.0000	0.1454	1063.9454	123.0620	0.0072	0.0085	0.0000
806	2.2389	0.0000	0.1452	1063.9453	122.9046	0.0072	0.0085	0.0000
807	2.2417	0.0000	0.1450	1063.9451	122.7473	0.0072	0.0085	0.0000
808	2.2444	0.0000	0.1448	1063.9449	122.5901	0.0072	0.0085	0.0000
809	2.2472	0.0000	0.1447	1063.9447	122.4331	0.0072	0.0085	0.0000
810	2.2500	0.0000	0.1445	1063.9446	122.2761	0.0072	0.0085	0.0000
811	2.2528	0.0000	0.1443	1063.9443	122.1193	0.0072	0.0085	0.0000
812	2.2556	0.0000	0.1441	1063.9442	121.9626	0.0072	0.0085	0.0000
813	2.2583	0.0000	0.1439	1063.9440	121.8060	0.0072	0.0084	0.0000
814	2.2611	0.0000	0.1438	1063.9438	121.6494	0.0072	0.0084	0.0000
815	2.2639	0.0000	0.1436	1063.9436	121.4930	0.0072	0.0084	0.0000
816	2.2667	0.0000	0.1434	1063.9435	121.3368	0.0072	0.0084	0.0000
817	2.2694	0.0000	0.1432	1063.9432	121.1806	0.0072	0.0084	0.0000
818	2.2722	0.0000	0.1430	1063.9431	121.0245	0.0072	0.0084	0.0000
819	2.2750	0.0000	0.1428	1063.9429	120.8686	0.0072	0.0084	0.0000
820	2.2778	0.0000	0.1427	1063.9427	120.7127	0.0072	0.0084	0.0000
821	2.2806	0.0000	0.1425	1063.9425	120.5570	0.0072	0.0084	0.0000
822	2.2833	0.0000	0.1423	1063.9424	120.4014	0.0072	0.0083	0.0000
823	2.2861	0.0000	0.1421	1063.9421	120.2458	0.0072	0.0083	0.0000
824	2.2889	0.0000	0.1419	1063.9420	120.0904	0.0072	0.0083	0.0000
825	2.2917	0.0000	0.1418	1063.9418	119.9351	0.0072	0.0083	0.0000
826	2.2944	0.0000	0.1416	1063.9417	119.7800	0.0072	0.0083	0.0000
827	2.2972	0.0000	0.1414	1063.9414	119.6249	0.0072	0.0083	0.0000
828	2.3000	0.0000	0.1412	1063.9413	119.4699	0.0072	0.0083	0.0000
829	2.3028	0.0000	0.1410	1063.9410	119.3151	0.0072	0.0083	0.0000
830	2.3056	0.0000	0.1409	1063.9409	119.1603	0.0072	0.0083	0.0000
831	2.3083	0.0000	0.1407	1063.9407	119.0057	0.0072	0.0083	0.0000
832	2.3111	0.0000	0.1405	1063.9406	118.8511	0.0072	0.0082	0.0000
833	2.3139	0.0000	0.1403	1063.9404	118.6967	0.0072	0.0082	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
li: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
834	2.3167	0.0000	0.1401	1063.9402	118.5424	0.0072	0.0082	0.0000
835	2.3194	0.0000	0.1400	1063.9401	118.3882	0.0072	0.0082	0.0000
836	2.3222	0.0000	0.1398	1063.9398	118.2341	0.0072	0.0082	0.0000
837	2.3250	0.0000	0.1396	1063.9397	118.0801	0.0072	0.0082	0.0000
838	2.3278	0.0000	0.1394	1063.9395	117.9263	0.0072	0.0082	0.0000
839	2.3306	0.0000	0.1392	1063.9393	117.7725	0.0072	0.0082	0.0000
840	2.3333	0.0000	0.1391	1063.9391	117.6188	0.0072	0.0082	0.0000
841	2.3361	0.0000	0.1389	1063.9390	117.4653	0.0072	0.0081	0.0000
842	2.3389	0.0000	0.1387	1063.9387	117.3118	0.0072	0.0081	0.0000
843	2.3417	0.0000	0.1385	1063.9386	117.1585	0.0072	0.0081	0.0000
844	2.3444	0.0000	0.1384	1063.9384	117.0053	0.0072	0.0081	0.0000
845	2.3472	0.0000	0.1382	1063.9382	116.8522	0.0072	0.0081	0.0000
846	2.3500	0.0000	0.1380	1063.9380	116.6992	0.0072	0.0081	0.0000
847	2.3528	0.0000	0.1378	1063.9379	116.5463	0.0072	0.0081	0.0000
848	2.3556	0.0000	0.1376	1063.9377	116.3935	0.0072	0.0081	0.0000
849	2.3583	0.0000	0.1375	1063.9375	116.2408	0.0072	0.0081	0.0000
850	2.3611	0.0000	0.1373	1063.9374	116.0882	0.0072	0.0081	0.0000
851	2.3639	0.0000	0.1371	1063.9371	115.9357	0.0072	0.0080	0.0000
852	2.3667	0.0000	0.1369	1063.9370	115.7834	0.0072	0.0080	0.0000
853	2.3694	0.0000	0.1368	1063.9368	115.6311	0.0072	0.0080	0.0000
854	2.3722	0.0000	0.1366	1063.9366	115.4790	0.0072	0.0080	0.0000
855	2.3750	0.0000	0.1364	1063.9364	115.3269	0.0072	0.0080	0.0000
856	2.3778	0.0000	0.1362	1063.9363	115.1750	0.0072	0.0080	0.0000
857	2.3806	0.0000	0.1360	1063.9360	115.0232	0.0072	0.0080	0.0000
858	2.3833	0.0000	0.1359	1063.9359	114.8715	0.0072	0.0080	0.0000
859	2.3861	0.0000	0.1357	1063.9358	114.7199	0.0072	0.0080	0.0000
860	2.3889	0.0000	0.1355	1063.9355	114.5684	0.0072	0.0080	0.0000
861	2.3917	0.0000	0.1353	1063.9354	114.4170	0.0072	0.0079	0.0000
862	2.3944	0.0000	0.1352	1063.9352	114.2657	0.0072	0.0079	0.0000
863	2.3972	0.0000	0.1350	1063.9351	114.1145	0.0072	0.0079	0.0000
864	2.4000	0.0000	0.1348	1063.9348	113.9634	0.0072	0.0079	0.0000
865	2.4028	0.0000	0.1346	1063.9347	113.8125	0.0072	0.0079	0.0000
866	2.4056	0.0000	0.1345	1063.9346	113.6616	0.0072	0.0079	0.0000
867	2.4083	0.0000	0.1343	1063.9343	113.5108	0.0072	0.0079	0.0000
868	2.4111	0.0000	0.1341	1063.9342	113.3602	0.0072	0.0079	0.0000
869	2.4139	0.0000	0.1339	1063.9340	113.2097	0.0072	0.0079	0.0000
870	2.4167	0.0000	0.1338	1063.9338	113.0592	0.0072	0.0078	0.0000
871	2.4194	0.0000	0.1336	1063.9336	112.9089	0.0072	0.0078	0.0000
872	2.4222	0.0000	0.1334	1063.9335	112.7587	0.0072	0.0078	0.0000
873	2.4250	0.0000	0.1332	1063.9332	112.6086	0.0072	0.0078	0.0000
874	2.4278	0.0000	0.1331	1063.9331	112.4585	0.0072	0.0078	0.0000
875	2.4306	0.0000	0.1329	1063.9330	112.3086	0.0072	0.0078	0.0000
876	2.4333	0.0000	0.1327	1063.9327	112.1588	0.0072	0.0078	0.0000
877	2.4361	0.0000	0.1325	1063.9326	112.0092	0.0072	0.0078	0.0000
878	2.4389	0.0000	0.1324	1063.9324	111.8596	0.0072	0.0078	0.0000
879	2.4417	0.0000	0.1322	1063.9323	111.7101	0.0072	0.0078	0.0000
880	2.4444	0.0000	0.1320	1063.9320	111.5607	0.0072	0.0077	0.0000
881	2.4472	0.0000	0.1318	1063.9319	111.4114	0.0072	0.0077	0.0000
882	2.4500	0.0000	0.1317	1063.9318	111.2623	0.0072	0.0077	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
883	2.4528	0.0000	0.1315	1063.9315	111.1132	0.0072	0.0077	0.0000
884	2.4556	0.0000	0.1313	1063.9314	110.9643	0.0072	0.0077	0.0000
885	2.4583	0.0000	0.1311	1063.9312	110.8154	0.0072	0.0077	0.0000
886	2.4611	0.0000	0.1310	1063.9310	110.6667	0.0072	0.0077	0.0000
887	2.4639	0.0000	0.1308	1063.9309	110.5180	0.0072	0.0077	0.0000
888	2.4667	0.0000	0.1306	1063.9307	110.3695	0.0072	0.0077	0.0000
889	2.4694	0.0000	0.1305	1063.9305	110.2211	0.0072	0.0077	0.0000
890	2.4722	0.0000	0.1303	1063.9303	110.0728	0.0072	0.0076	0.0000
891	2.4750	0.0000	0.1301	1063.9302	109.9245	0.0072	0.0076	0.0000
892	2.4778	0.0000	0.1299	1063.9299	109.7764	0.0072	0.0076	0.0000
893	2.4806	0.0000	0.1298	1063.9298	109.6284	0.0072	0.0076	0.0000
894	2.4833	0.0000	0.1296	1063.9297	109.4805	0.0072	0.0076	0.0000
895	2.4861	0.0000	0.1294	1063.9294	109.3327	0.0072	0.0076	0.0000
896	2.4889	0.0000	0.1292	1063.9293	109.1850	0.0072	0.0076	0.0000
897	2.4917	0.0000	0.1291	1063.9291	109.0374	0.0072	0.0076	0.0000
898	2.4944	0.0000	0.1289	1063.9290	108.8900	0.0072	0.0076	0.0000
899	2.4972	0.0000	0.1287	1063.9288	108.7426	0.0072	0.0076	0.0000
900	2.5000	0.0000	0.1286	1063.9286	108.5953	0.0072	0.0075	0.0000
901	2.5028	0.0000	0.1284	1063.9285	108.4481	0.0072	0.0075	0.0000
902	2.5056	0.0000	0.1282	1063.9282	108.3011	0.0072	0.0075	0.0000
903	2.5083	0.0000	0.1280	1063.9281	108.1541	0.0072	0.0075	0.0000
904	2.5111	0.0000	0.1279	1063.9280	108.0072	0.0072	0.0075	0.0000
905	2.5139	0.0000	0.1277	1063.9277	107.8605	0.0072	0.0075	0.0000
906	2.5167	0.0000	0.1275	1063.9276	107.7138	0.0072	0.0075	0.0000
907	2.5194	0.0000	0.1274	1063.9274	107.5673	0.0072	0.0075	0.0000
908	2.5222	0.0000	0.1272	1063.9272	107.4208	0.0072	0.0075	0.0000
909	2.5250	0.0000	0.1270	1063.9271	107.2745	0.0072	0.0075	0.0000
910	2.5278	0.0000	0.1268	1063.9269	107.1283	0.0072	0.0074	0.0000
911	2.5306	0.0000	0.1267	1063.9268	106.9821	0.0072	0.0074	0.0000
912	2.5333	0.0000	0.1265	1063.9265	106.8361	0.0072	0.0074	0.0000
913	2.5361	0.0000	0.1263	1063.9264	106.6902	0.0072	0.0074	0.0000
914	2.5389	0.0000	0.1262	1063.9263	106.5443	0.0072	0.0074	0.0000
915	2.5417	0.0000	0.1260	1063.9260	106.3986	0.0072	0.0074	0.0000
916	2.5444	0.0000	0.1258	1063.9259	106.2530	0.0072	0.0074	0.0000
917	2.5472	0.0000	0.1257	1063.9257	106.1075	0.0072	0.0074	0.0000
918	2.5500	0.0000	0.1255	1063.9255	105.9621	0.0072	0.0074	0.0000
919	2.5528	0.0000	0.1253	1063.9254	105.8168	0.0072	0.0074	0.0000
920	2.5556	0.0000	0.1251	1063.9252	105.6716	0.0072	0.0073	0.0000
921	2.5583	0.0000	0.1250	1063.9250	105.5265	0.0072	0.0073	0.0000
922	2.5611	0.0000	0.1248	1063.9248	105.3815	0.0072	0.0073	0.0000
923	2.5639	0.0000	0.1246	1063.9247	105.2366	0.0072	0.0073	0.0000
924	2.5667	0.0000	0.1245	1063.9246	105.0918	0.0072	0.0073	0.0000
925	2.5694	0.0000	0.1243	1063.9243	104.9471	0.0072	0.0073	0.0000
926	2.5722	0.0000	0.1241	1063.9242	104.8025	0.0072	0.0073	0.0000
927	2.5750	0.0000	0.1240	1063.9240	104.6580	0.0072	0.0073	0.0000
928	2.5778	0.0000	0.1238	1063.9238	104.5136	0.0072	0.0073	0.0000
929	2.5806	0.0000	0.1236	1063.9237	104.3693	0.0072	0.0073	0.0000
930	2.5833	0.0000	0.1235	1063.9235	104.2251	0.0072	0.0072	0.0000
931	2.5861	0.0000	0.1233	1063.9233	104.0811	0.0072	0.0072	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
932	2.5889	0.0000	0.1231	1063.9232	103.9371	0.0072	0.0072	0.0000
933	2.5917	0.0000	0.1230	1063.9230	103.7932	0.0072	0.0072	0.0000
934	2.5944	0.0000	0.1228	1063.9229	103.6494	0.0072	0.0072	0.0000
935	2.5972	0.0000	0.1226	1063.9226	103.5058	0.0072	0.0072	0.0000
936	2.6000	0.0000	0.1224	1063.9225	103.3622	0.0072	0.0072	0.0000
937	2.6028	0.0000	0.1223	1063.9224	103.2187	0.0072	0.0072	0.0000
938	2.6056	0.0000	0.1221	1063.9221	103.0753	0.0072	0.0072	0.0000
939	2.6083	0.0000	0.1219	1063.9220	102.9321	0.0072	0.0072	0.0000
940	2.6111	0.0000	0.1218	1063.9219	102.7889	0.0072	0.0071	0.0000
941	2.6139	0.0000	0.1216	1063.9216	102.6459	0.0072	0.0071	0.0000
942	2.6167	0.0000	0.1214	1063.9215	102.5029	0.0072	0.0071	0.0000
943	2.6194	0.0000	0.1213	1063.9214	102.3600	0.0072	0.0071	0.0000
944	2.6222	0.0000	0.1211	1063.9211	102.2173	0.0072	0.0071	0.0000
945	2.6250	0.0000	0.1209	1063.9210	102.0746	0.0072	0.0071	0.0000
946	2.6278	0.0000	0.1208	1063.9208	101.9321	0.0072	0.0071	0.0000
947	2.6306	0.0000	0.1206	1063.9207	101.7896	0.0072	0.0071	0.0000
948	2.6333	0.0000	0.1204	1063.9205	101.6472	0.0072	0.0071	0.0000
949	2.6361	0.0000	0.1203	1063.9203	101.5050	0.0072	0.0071	0.0000
950	2.6389	0.0000	0.1201	1063.9202	101.3628	0.0072	0.0070	0.0000
951	2.6417	0.0000	0.1199	1063.9200	101.2208	0.0072	0.0070	0.0000
952	2.6444	0.0000	0.1198	1063.9198	101.0788	0.0072	0.0070	0.0000
953	2.6472	0.0000	0.1196	1063.9197	100.9370	0.0072	0.0070	0.0000
954	2.6500	0.0000	0.1195	1063.9196	100.7952	0.0072	0.0070	0.0000
955	2.6528	0.0000	0.1193	1063.9193	100.6536	0.0072	0.0070	0.0000
956	2.6556	0.0000	0.1191	1063.9192	100.5120	0.0072	0.0070	0.0000
957	2.6583	0.0000	0.1190	1063.9189	100.3706	0.0072	0.0070	0.0000
958	2.6611	0.0000	0.1188	1063.9188	100.2292	0.0072	0.0070	0.0000
959	2.6639	0.0000	0.1186	1063.9187	100.0880	0.0072	0.0070	0.0000
960	2.6667	0.0000	0.1185	1063.9185	99.9468	0.0072	0.0070	0.0000
961	2.6694	0.0000	0.1183	1063.9183	99.8058	0.0072	0.0069	0.0000
962	2.6722	0.0000	0.1181	1063.9182	99.6648	0.0072	0.0069	0.0000
963	2.6750	0.0000	0.1180	1063.9180	99.5240	0.0072	0.0069	0.0000
964	2.6778	0.0000	0.1178	1063.9178	99.3832	0.0072	0.0069	0.0000
965	2.6806	0.0000	0.1176	1063.9177	99.2426	0.0072	0.0069	0.0000
966	2.6833	0.0000	0.1175	1063.9175	99.1020	0.0072	0.0069	0.0000
967	2.6861	0.0000	0.1173	1063.9174	98.9616	0.0072	0.0069	0.0000
968	2.6889	0.0000	0.1171	1063.9172	98.8212	0.0072	0.0069	0.0000
969	2.6917	0.0000	0.1170	1063.9170	98.6810	0.0072	0.0069	0.0000
970	2.6944	0.0000	0.1168	1063.9169	98.5408	0.0072	0.0069	0.0000
971	2.6972	0.0000	0.1167	1063.9167	98.4008	0.0072	0.0068	0.0000
972	2.7000	0.0000	0.1165	1063.9165	98.2608	0.0072	0.0068	0.0000
973	2.7028	0.0000	0.1163	1063.9164	98.1209	0.0072	0.0068	0.0000
974	2.7056	0.0000	0.1162	1063.9163	97.9812	0.0072	0.0068	0.0000
975	2.7083	0.0000	0.1160	1063.9160	97.8415	0.0072	0.0068	0.0000
976	2.7111	0.0000	0.1158	1063.9159	97.7020	0.0072	0.0068	0.0000
977	2.7139	0.0000	0.1157	1063.9158	97.5625	0.0072	0.0068	0.0000
978	2.7167	0.0000	0.1155	1063.9155	97.4231	0.0072	0.0068	0.0000
979	2.7194	0.0000	0.1153	1063.9154	97.2839	0.0072	0.0068	0.0000
980	2.7222	0.0000	0.1152	1063.9153	97.1447	0.0072	0.0068	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
981	2.7250	0.0000	0.1150	1063.9150	97.0057	0.0072	0.0067	0.0000
982	2.7278	0.0000	0.1149	1063.9149	96.8667	0.0072	0.0067	0.0000
983	2.7306	0.0000	0.1147	1063.9148	96.7278	0.0072	0.0067	0.0000
984	2.7333	0.0000	0.1145	1063.9146	96.5891	0.0072	0.0067	0.0000
985	2.7361	0.0000	0.1144	1063.9144	96.4504	0.0072	0.0067	0.0000
986	2.7389	0.0000	0.1142	1063.9143	96.3118	0.0072	0.0067	0.0000
987	2.7417	0.0000	0.1140	1063.9141	96.1733	0.0072	0.0067	0.0000
988	2.7444	0.0000	0.1139	1063.9139	96.0350	0.0072	0.0067	0.0000
989	2.7472	0.0000	0.1137	1063.9138	95.8967	0.0072	0.0067	0.0000
990	2.7500	0.0000	0.1136	1063.9136	95.7585	0.0072	0.0067	0.0000
991	2.7528	0.0000	0.1134	1063.9135	95.6204	0.0072	0.0067	0.0000
992	2.7556	0.0000	0.1132	1063.9133	95.4824	0.0072	0.0066	0.0000
993	2.7583	0.0000	0.1131	1063.9131	95.3446	0.0072	0.0066	0.0000
994	2.7611	0.0000	0.1129	1063.9130	95.2068	0.0072	0.0066	0.0000
995	2.7639	0.0000	0.1128	1063.9128	95.0691	0.0072	0.0066	0.0000
996	2.7667	0.0000	0.1126	1063.9126	94.9315	0.0071	0.0066	0.0000
997	2.7694	0.0000	0.1124	1063.9125	94.7940	0.0071	0.0066	0.0000
998	2.7722	0.0000	0.1123	1063.9124	94.6566	0.0071	0.0066	0.0000
999	2.7750	0.0000	0.1121	1063.9121	94.5193	0.0071	0.0066	0.0000
1000	2.7778	0.0000	0.1119	1063.9120	94.3821	0.0071	0.0066	0.0000
1001	2.7806	0.0000	0.1118	1063.9119	94.2450	0.0071	0.0066	0.0000
1002	2.7833	0.0000	0.1116	1063.9116	94.1080	0.0071	0.0065	0.0000
1003	2.7861	0.0000	0.1115	1063.9115	93.9711	0.0071	0.0065	0.0000
1004	2.7889	0.0000	0.1113	1063.9114	93.8343	0.0071	0.0065	0.0000
1005	2.7917	0.0000	0.1111	1063.9113	93.6975	0.0071	0.0065	0.0000
1006	2.7944	0.0000	0.1110	1063.9110	93.5609	0.0071	0.0065	0.0000
1007	2.7972	0.0000	0.1108	1063.9109	93.4244	0.0071	0.0065	0.0000
1008	2.8000	0.0000	0.1107	1063.9108	93.2880	0.0071	0.0065	0.0000
1009	2.8028	0.0000	0.1105	1063.9105	93.1516	0.0071	0.0065	0.0000
1010	2.8056	0.0000	0.1103	1063.9104	93.0154	0.0071	0.0065	0.0000
1011	2.8083	0.0000	0.1102	1063.9103	92.8793	0.0071	0.0065	0.0000
1012	2.8111	0.0000	0.1100	1063.9100	92.7432	0.0071	0.0065	0.0000
1013	2.8139	0.0000	0.1099	1063.9099	92.6073	0.0071	0.0064	0.0000
1014	2.8167	0.0000	0.1097	1063.9098	92.4714	0.0071	0.0064	0.0000
1015	2.8194	0.0000	0.1096	1063.9095	92.3357	0.0071	0.0064	0.0000
1016	2.8222	0.0000	0.1094	1063.9094	92.2000	0.0071	0.0064	0.0000
1017	2.8250	0.0000	0.1092	1063.9093	92.0645	0.0071	0.0064	0.0000
1018	2.8278	0.0000	0.1091	1063.9092	91.9290	0.0071	0.0064	0.0000
1019	2.8306	0.0000	0.1089	1063.9089	91.7936	0.0071	0.0064	0.0000
1020	2.8333	0.0000	0.1088	1063.9088	91.6584	0.0071	0.0064	0.0000
1021	2.8361	0.0000	0.1086	1063.9087	91.5232	0.0071	0.0064	0.0000
1022	2.8389	0.0000	0.1084	1063.9084	91.3881	0.0071	0.0064	0.0000
1023	2.8417	0.0000	0.1083	1063.9083	91.2531	0.0071	0.0064	0.0000
1024	2.8444	0.0000	0.1081	1063.9082	91.1183	0.0071	0.0063	0.0000
1025	2.8472	0.0000	0.1080	1063.9080	90.9835	0.0071	0.0063	0.0000
1026	2.8500	0.0000	0.1078	1063.9078	90.8488	0.0071	0.0063	0.0000
1027	2.8528	0.0000	0.1077	1063.9077	90.7142	0.0071	0.0063	0.0000
1028	2.8556	0.0000	0.1075	1063.9076	90.5797	0.0071	0.0063	0.0000
1029	2.8583	0.0000	0.1073	1063.9073	90.4453	0.0071	0.0063	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1030	2.8611	0.0000	0.1072	1063.9072	90.3110	0.0071	0.0063	0.0000
1031	2.8639	0.0000	0.1070	1063.9071	90.1767	0.0071	0.0063	0.0000
1032	2.8667	0.0000	0.1069	1063.9069	90.0426	0.0071	0.0063	0.0000
1033	2.8694	0.0000	0.1067	1063.9067	89.9086	0.0071	0.0063	0.0000
1034	2.8722	0.0000	0.1066	1063.9066	89.7747	0.0071	0.0063	0.0000
1035	2.8750	0.0000	0.1064	1063.9065	89.6408	0.0071	0.0062	0.0000
1036	2.8778	0.0000	0.1062	1063.9063	89.5071	0.0071	0.0062	0.0000
1037	2.8806	0.0000	0.1061	1063.9061	89.3734	0.0071	0.0062	0.0000
1038	2.8833	0.0000	0.1059	1063.9060	89.2399	0.0071	0.0062	0.0000
1039	2.8861	0.0000	0.1058	1063.9058	89.1064	0.0071	0.0062	0.0000
1040	2.8889	0.0000	0.1056	1063.9056	88.9731	0.0071	0.0062	0.0000
1041	2.8917	0.0000	0.1055	1063.9055	88.8398	0.0071	0.0062	0.0000
1042	2.8944	0.0000	0.1053	1063.9054	88.7066	0.0071	0.0062	0.0000
1043	2.8972	0.0000	0.1051	1063.9052	88.5736	0.0071	0.0062	0.0000
1044	2.9000	0.0000	0.1050	1063.9050	88.4406	0.0071	0.0062	0.0000
1045	2.9028	0.0000	0.1048	1063.9049	88.3077	0.0071	0.0062	0.0000
1046	2.9056	0.0000	0.1047	1063.9048	88.1749	0.0071	0.0061	0.0000
1047	2.9083	0.0000	0.1045	1063.9045	88.0422	0.0071	0.0061	0.0000
1048	2.9111	0.0000	0.1044	1063.9044	87.9096	0.0071	0.0061	0.0000
1049	2.9139	0.0000	0.1042	1063.9043	87.7771	0.0071	0.0061	0.0000
1050	2.9167	0.0000	0.1041	1063.9041	87.6447	0.0071	0.0061	0.0000
1051	2.9194	0.0000	0.1039	1063.9039	87.5123	0.0071	0.0061	0.0000
1052	2.9222	0.0000	0.1037	1063.9038	87.3801	0.0071	0.0061	0.0000
1053	2.9250	0.0000	0.1036	1063.9037	87.2480	0.0071	0.0061	0.0000
1054	2.9278	0.0000	0.1034	1063.9034	87.1159	0.0071	0.0061	0.0000
1055	2.9306	0.0000	0.1033	1063.9033	86.9840	0.0071	0.0061	0.0000
1056	2.9333	0.0000	0.1031	1063.9032	86.8521	0.0071	0.0061	0.0000
1057	2.9361	0.0000	0.1030	1063.9031	86.7204	0.0071	0.0060	0.0000
1058	2.9389	0.0000	0.1028	1063.9028	86.5887	0.0071	0.0060	0.0000
1059	2.9417	0.0000	0.1027	1063.9027	86.4571	0.0071	0.0060	0.0000
1060	2.9444	0.0000	0.1025	1063.9026	86.3257	0.0071	0.0060	0.0000
1061	2.9472	0.0000	0.1024	1063.9023	86.1943	0.0071	0.0060	0.0000
1062	2.9500	0.0000	0.1022	1063.9022	86.0630	0.0071	0.0060	0.0000
1063	2.9528	0.0000	0.1020	1063.9021	85.9318	0.0071	0.0060	0.0000
1064	2.9556	0.0000	0.1019	1063.9020	85.8007	0.0071	0.0060	0.0000
1065	2.9583	0.0000	0.1017	1063.9017	85.6697	0.0071	0.0060	0.0000
1066	2.9611	0.0000	0.1016	1063.9016	85.5387	0.0071	0.0060	0.0000
1067	2.9639	0.0000	0.1014	1063.9015	85.4079	0.0071	0.0060	0.0000
1068	2.9667	0.0000	0.1013	1063.9014	85.2772	0.0071	0.0059	0.0000
1069	2.9694	0.0000	0.1011	1063.9011	85.1465	0.0071	0.0059	0.0000
1070	2.9722	0.0000	0.1010	1063.9010	85.0160	0.0071	0.0059	0.0000
1071	2.9750	0.0000	0.1008	1063.9009	84.8855	0.0071	0.0059	0.0000
1072	2.9778	0.0000	0.1007	1063.9008	84.7552	0.0071	0.0059	0.0000
1073	2.9806	0.0000	0.1005	1063.9005	84.6249	0.0071	0.0059	0.0000
1074	2.9833	0.0000	0.1004	1063.9004	84.4947	0.0071	0.0059	0.0000
1075	2.9861	0.0000	0.1002	1063.9003	84.3646	0.0071	0.0059	0.0000
1076	2.9889	0.0000	0.1001	1063.9001	84.2347	0.0071	0.0059	0.0000
1077	2.9917	0.0000	0.0999	1063.8999	84.1048	0.0071	0.0059	0.0000
1078	2.9944	0.0000	0.0997	1063.8998	83.9750	0.0071	0.0059	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1079	2.9972	0.0000	0.0996	1063.8997	83.8452	0.0071	0.0058	0.0000
1080	3.0000	0.0000	0.0994	1063.8995	83.7156	0.0071	0.0058	0.0000
1081	3.0028	0.0000	0.0993	1063.8993	83.5861	0.0071	0.0058	0.0000
1082	3.0056	0.0000	0.0991	1063.8992	83.4566	0.0071	0.0058	0.0000
1083	3.0083	0.0000	0.0990	1063.8990	83.3273	0.0071	0.0058	0.0000
1084	3.0111	0.0000	0.0988	1063.8989	83.1981	0.0071	0.0058	0.0000
1085	3.0139	0.0000	0.0987	1063.8987	83.0689	0.0071	0.0058	0.0000
1086	3.0167	0.0000	0.0985	1063.8986	82.9398	0.0071	0.0058	0.0000
1087	3.0194	0.0000	0.0984	1063.8984	82.8108	0.0071	0.0058	0.0000
1088	3.0222	0.0000	0.0982	1063.8983	82.6820	0.0071	0.0058	0.0000
1089	3.0250	0.0000	0.0981	1063.8981	82.5532	0.0071	0.0058	0.0000
1090	3.0278	0.0000	0.0979	1063.8979	82.4245	0.0071	0.0057	0.0000
1091	3.0306	0.0000	0.0978	1063.8978	82.2958	0.0071	0.0057	0.0000
1092	3.0333	0.0000	0.0976	1063.8977	82.1673	0.0071	0.0057	0.0000
1093	3.0361	0.0000	0.0975	1063.8976	82.0389	0.0071	0.0057	0.0000
1094	3.0389	0.0000	0.0973	1063.8973	81.9106	0.0071	0.0057	0.0000
1095	3.0417	0.0000	0.0972	1063.8972	81.7823	0.0071	0.0057	0.0000
1096	3.0444	0.0000	0.0970	1063.8971	81.6542	0.0071	0.0057	0.0000
1097	3.0472	0.0000	0.0969	1063.8970	81.5261	0.0071	0.0057	0.0000
1098	3.0500	0.0000	0.0967	1063.8967	81.3981	0.0071	0.0057	0.0000
1099	3.0528	0.0000	0.0966	1063.8966	81.2702	0.0071	0.0057	0.0000
1100	3.0556	0.0000	0.0964	1063.8965	81.1424	0.0071	0.0057	0.0000
1101	3.0583	0.0000	0.0963	1063.8964	81.0147	0.0071	0.0056	0.0000
1102	3.0611	0.0000	0.0961	1063.8961	80.8871	0.0071	0.0056	0.0000
1103	3.0639	0.0000	0.0960	1063.8960	80.7596	0.0071	0.0056	0.0000
1104	3.0667	0.0000	0.0958	1063.8959	80.6322	0.0071	0.0056	0.0000
1105	3.0694	0.0000	0.0957	1063.8958	80.5049	0.0071	0.0056	0.0000
1106	3.0722	0.0000	0.0955	1063.8956	80.3776	0.0071	0.0056	0.0000
1107	3.0750	0.0000	0.0954	1063.8954	80.2505	0.0071	0.0056	0.0000
1108	3.0778	0.0000	0.0952	1063.8953	80.1234	0.0071	0.0056	0.0000
1109	3.0806	0.0000	0.0951	1063.8951	79.9964	0.0071	0.0056	0.0000
1110	3.0833	0.0000	0.0949	1063.8950	79.8695	0.0071	0.0056	0.0000
1111	3.0861	0.0000	0.0948	1063.8948	79.7427	0.0071	0.0056	0.0000
1112	3.0889	0.0000	0.0946	1063.8947	79.6160	0.0071	0.0056	0.0000
1113	3.0917	0.0000	0.0945	1063.8945	79.4894	0.0071	0.0055	0.0000
1114	3.0944	0.0000	0.0943	1063.8944	79.3629	0.0071	0.0055	0.0000
1115	3.0972	0.0000	0.0942	1063.8943	79.2365	0.0071	0.0055	0.0000
1116	3.1000	0.0000	0.0940	1063.8940	79.1101	0.0071	0.0055	0.0000
1117	3.1028	0.0000	0.0939	1063.8939	78.9839	0.0071	0.0055	0.0000
1118	3.1056	0.0000	0.0937	1063.8938	78.8577	0.0071	0.0055	0.0000
1119	3.1083	0.0000	0.0936	1063.8937	78.7316	0.0071	0.0055	0.0000
1120	3.1111	0.0000	0.0934	1063.8934	78.6057	0.0071	0.0055	0.0000
1121	3.1139	0.0000	0.0933	1063.8933	78.4798	0.0071	0.0055	0.0000
1122	3.1167	0.0000	0.0931	1063.8932	78.3540	0.0071	0.0055	0.0000
1123	3.1194	0.0000	0.0930	1063.8931	78.2282	0.0071	0.0055	0.0000
1124	3.1222	0.0000	0.0928	1063.8929	78.1026	0.0071	0.0054	0.0000
1125	3.1250	0.0000	0.0927	1063.8927	77.9771	0.0071	0.0054	0.0000
1126	3.1278	0.0000	0.0926	1063.8926	77.8516	0.0071	0.0054	0.0000
1127	3.1306	0.0000	0.0924	1063.8925	77.7263	0.0071	0.0054	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1128	3.1333	0.0000	0.0923	1063.8923	77.6010	0.0071	0.0054	0.0000
1129	3.1361	0.0000	0.0921	1063.8922	77.4758	0.0071	0.0054	0.0000
1130	3.1389	0.0000	0.0920	1063.8920	77.3508	0.0071	0.0054	0.0000
1131	3.1417	0.0000	0.0918	1063.8918	77.2258	0.0071	0.0054	0.0000
1132	3.1444	0.0000	0.0917	1063.8917	77.1008	0.0071	0.0054	0.0000
1133	3.1472	0.0000	0.0915	1063.8916	76.9760	0.0071	0.0054	0.0000
1134	3.1500	0.0000	0.0914	1063.8915	76.8513	0.0071	0.0054	0.0000
1135	3.1528	0.0000	0.0912	1063.8912	76.7266	0.0071	0.0054	0.0000
1136	3.1556	0.0000	0.0911	1063.8911	76.6021	0.0071	0.0053	0.0000
1137	3.1583	0.0000	0.0909	1063.8910	76.4776	0.0071	0.0053	0.0000
1138	3.1611	0.0000	0.0908	1063.8909	76.3532	0.0071	0.0053	0.0000
1139	3.1639	0.0000	0.0906	1063.8907	76.2290	0.0071	0.0053	0.0000
1140	3.1667	0.0000	0.0905	1063.8905	76.1048	0.0071	0.0053	0.0000
1141	3.1694	0.0000	0.0904	1063.8904	75.9806	0.0071	0.0053	0.0000
1142	3.1722	0.0000	0.0902	1063.8903	75.8566	0.0071	0.0053	0.0000
1143	3.1750	0.0000	0.0901	1063.8901	75.7327	0.0071	0.0053	0.0000
1144	3.1778	0.0000	0.0899	1063.8900	75.6088	0.0071	0.0053	0.0000
1145	3.1806	0.0000	0.0898	1063.8898	75.4851	0.0071	0.0053	0.0000
1146	3.1833	0.0000	0.0896	1063.8896	75.3614	0.0071	0.0053	0.0000
1147	3.1861	0.0000	0.0895	1063.8895	75.2378	0.0071	0.0052	0.0000
1148	3.1889	0.0000	0.0893	1063.8894	75.1143	0.0071	0.0052	0.0000
1149	3.1917	0.0000	0.0892	1063.8893	74.9909	0.0071	0.0052	0.0000
1150	3.1944	0.0000	0.0890	1063.8890	74.8676	0.0071	0.0052	0.0000
1151	3.1972	0.0000	0.0889	1063.8889	74.7444	0.0071	0.0052	0.0000
1152	3.2000	0.0000	0.0888	1063.8888	74.6212	0.0071	0.0052	0.0000
1153	3.2028	0.0000	0.0886	1063.8887	74.4982	0.0071	0.0052	0.0000
1154	3.2056	0.0000	0.0885	1063.8885	74.3752	0.0071	0.0052	0.0000
1155	3.2083	0.0000	0.0883	1063.8883	74.2523	0.0071	0.0052	0.0000
1156	3.2111	0.0000	0.0882	1063.8882	74.1295	0.0071	0.0052	0.0000
1157	3.2139	0.0000	0.0880	1063.8881	74.0068	0.0071	0.0052	0.0000
1158	3.2167	0.0000	0.0879	1063.8879	73.8842	0.0071	0.0052	0.0000
1159	3.2194	0.0000	0.0877	1063.8878	73.7617	0.0071	0.0051	0.0000
1160	3.2222	0.0000	0.0876	1063.8877	73.6393	0.0071	0.0051	0.0000
1161	3.2250	0.0000	0.0875	1063.8875	73.5169	0.0071	0.0051	0.0000
1162	3.2278	0.0000	0.0873	1063.8873	73.3946	0.0071	0.0051	0.0000
1163	3.2306	0.0000	0.0872	1063.8872	73.2725	0.0071	0.0051	0.0000
1164	3.2333	0.0000	0.0870	1063.8871	73.1504	0.0071	0.0051	0.0000
1165	3.2361	0.0000	0.0869	1063.8870	73.0284	0.0071	0.0051	0.0000
1166	3.2389	0.0000	0.0867	1063.8868	72.9064	0.0071	0.0051	0.0000
1167	3.2417	0.0000	0.0866	1063.8866	72.7846	0.0071	0.0051	0.0000
1168	3.2444	0.0000	0.0864	1063.8865	72.6629	0.0071	0.0051	0.0000
1169	3.2472	0.0000	0.0863	1063.8864	72.5412	0.0071	0.0051	0.0000
1170	3.2500	0.0000	0.0862	1063.8862	72.4196	0.0071	0.0051	0.0000
1171	3.2528	0.0000	0.0860	1063.8861	72.2981	0.0071	0.0050	0.0000
1172	3.2556	0.0000	0.0859	1063.8859	72.1767	0.0071	0.0050	0.0000
1173	3.2583	0.0000	0.0857	1063.8857	72.0554	0.0071	0.0050	0.0000
1174	3.2611	0.0000	0.0856	1063.8856	71.9342	0.0071	0.0050	0.0000
1175	3.2639	0.0000	0.0854	1063.8855	71.8131	0.0071	0.0050	0.0000
1176	3.2667	0.0000	0.0853	1063.8854	71.6920	0.0071	0.0050	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1177	3.2694	0.0000	0.0852	1063.8853	71.5711	0.0071	0.0050	0.0000
1178	3.2722	0.0000	0.0850	1063.8850	71.4502	0.0071	0.0050	0.0000
1179	3.2750	0.0000	0.0849	1063.8849	71.3294	0.0071	0.0050	0.0000
1180	3.2778	0.0000	0.0847	1063.8848	71.2087	0.0071	0.0050	0.0000
1181	3.2806	0.0000	0.0846	1063.8846	71.0881	0.0071	0.0050	0.0000
1182	3.2833	0.0000	0.0844	1063.8845	70.9675	0.0071	0.0050	0.0000
1183	3.2861	0.0000	0.0843	1063.8844	70.8471	0.0071	0.0049	0.0000
1184	3.2889	0.0000	0.0842	1063.8842	70.7267	0.0071	0.0049	0.0000
1185	3.2917	0.0000	0.0840	1063.8840	70.6064	0.0071	0.0049	0.0000
1186	3.2944	0.0000	0.0839	1063.8839	70.4862	0.0071	0.0049	0.0000
1187	3.2972	0.0000	0.0837	1063.8838	70.3661	0.0071	0.0049	0.0000
1188	3.3000	0.0000	0.0836	1063.8837	70.2461	0.0071	0.0049	0.0000
1189	3.3028	0.0000	0.0835	1063.8835	70.1262	0.0071	0.0049	0.0000
1190	3.3056	0.0000	0.0833	1063.8834	70.0063	0.0071	0.0049	0.0000
1191	3.3083	0.0000	0.0832	1063.8832	69.8866	0.0071	0.0049	0.0000
1192	3.3111	0.0000	0.0830	1063.8831	69.7669	0.0071	0.0049	0.0000
1193	3.3139	0.0000	0.0829	1063.8829	69.6473	0.0071	0.0049	0.0000
1194	3.3167	0.0000	0.0828	1063.8828	69.5278	0.0071	0.0049	0.0000
1195	3.3194	0.0000	0.0826	1063.8827	69.4084	0.0071	0.0048	0.0000
1196	3.3222	0.0000	0.0825	1063.8826	69.2890	0.0071	0.0048	0.0000
1197	3.3250	0.0000	0.0823	1063.8823	69.1698	0.0071	0.0048	0.0000
1198	3.3278	0.0000	0.0822	1063.8822	69.0506	0.0071	0.0048	0.0000
1199	3.3306	0.0000	0.0820	1063.8821	68.9315	0.0071	0.0048	0.0000
1200	3.3333	0.0000	0.0819	1063.8820	68.8125	0.0071	0.0048	0.0000
1201	3.3361	0.0000	0.0818	1063.8818	68.6936	0.0071	0.0048	0.0000
1202	3.3389	0.0000	0.0816	1063.8817	68.5748	0.0071	0.0048	0.0000
1203	3.3417	0.0000	0.0815	1063.8816	68.4561	0.0071	0.0048	0.0000
1204	3.3444	0.0000	0.0813	1063.8813	68.3374	0.0071	0.0048	0.0000
1205	3.3472	0.0000	0.0812	1063.8812	68.2188	0.0071	0.0048	0.0000
1206	3.3500	0.0000	0.0811	1063.8811	68.1003	0.0071	0.0048	0.0000
1207	3.3528	0.0000	0.0809	1063.8810	67.9819	0.0071	0.0047	0.0000
1208	3.3556	0.0000	0.0808	1063.8809	67.8636	0.0071	0.0047	0.0000
1209	3.3583	0.0000	0.0807	1063.8807	67.7454	0.0071	0.0047	0.0000
1210	3.3611	0.0000	0.0805	1063.8806	67.6273	0.0071	0.0047	0.0000
1211	3.3639	0.0000	0.0804	1063.8804	67.5092	0.0071	0.0047	0.0000
1212	3.3667	0.0000	0.0802	1063.8802	67.3912	0.0071	0.0047	0.0000
1213	3.3694	0.0000	0.0801	1063.8801	67.2733	0.0071	0.0047	0.0000
1214	3.3722	0.0000	0.0800	1063.8800	67.1555	0.0071	0.0047	0.0000
1215	3.3750	0.0000	0.0798	1063.8799	67.0378	0.0071	0.0047	0.0000
1216	3.3778	0.0000	0.0797	1063.8798	66.9201	0.0071	0.0047	0.0000
1217	3.3806	0.0000	0.0795	1063.8796	66.8026	0.0071	0.0047	0.0000
1218	3.3833	0.0000	0.0794	1063.8794	66.6851	0.0071	0.0047	0.0000
1219	3.3861	0.0000	0.0793	1063.8793	66.5677	0.0071	0.0047	0.0000
1220	3.3889	0.0000	0.0791	1063.8792	66.4504	0.0071	0.0046	0.0000
1221	3.3917	0.0000	0.0790	1063.8790	66.3332	0.0071	0.0046	0.0000
1222	3.3944	0.0000	0.0788	1063.8789	66.2160	0.0071	0.0046	0.0000
1223	3.3972	0.0000	0.0787	1063.8788	66.0990	0.0071	0.0046	0.0000
1224	3.4000	0.0000	0.0786	1063.8787	65.9820	0.0071	0.0046	0.0000
1225	3.4028	0.0000	0.0784	1063.8785	65.8651	0.0071	0.0046	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1226	3.4056	0.0000	0.0783	1063.8783	65.7483	0.0071	0.0046	0.0000
1227	3.4083	0.0000	0.0782	1063.8782	65.6316	0.0071	0.0046	0.0000
1228	3.4111	0.0000	0.0780	1063.8781	65.5149	0.0071	0.0046	0.0000
1229	3.4139	0.0000	0.0779	1063.8779	65.3984	0.0071	0.0046	0.0000
1230	3.4167	0.0000	0.0777	1063.8778	65.2819	0.0071	0.0046	0.0000
1231	3.4194	0.0000	0.0776	1063.8777	65.1655	0.0071	0.0046	0.0000
1232	3.4222	0.0000	0.0775	1063.8776	65.0492	0.0071	0.0045	0.0000
1233	3.4250	0.0000	0.0773	1063.8774	64.9330	0.0071	0.0045	0.0000
1234	3.4278	0.0000	0.0772	1063.8772	64.8169	0.0071	0.0045	0.0000
1235	3.4306	0.0000	0.0771	1063.8771	64.7008	0.0071	0.0045	0.0000
1236	3.4333	0.0000	0.0769	1063.8770	64.5848	0.0071	0.0045	0.0000
1237	3.4361	0.0000	0.0768	1063.8768	64.4689	0.0071	0.0045	0.0000
1238	3.4389	0.0000	0.0766	1063.8767	64.3531	0.0071	0.0045	0.0000
1239	3.4417	0.0000	0.0765	1063.8766	64.2374	0.0071	0.0045	0.0000
1240	3.4444	0.0000	0.0764	1063.8765	64.1218	0.0071	0.0045	0.0000
1241	3.4472	0.0000	0.0762	1063.8763	64.0062	0.0071	0.0045	0.0000
1242	3.4500	0.0000	0.0761	1063.8761	63.8907	0.0071	0.0045	0.0000
1243	3.4528	0.0000	0.0760	1063.8760	63.7753	0.0071	0.0045	0.0000
1244	3.4556	0.0000	0.0758	1063.8759	63.6600	0.0071	0.0044	0.0000
1245	3.4583	0.0000	0.0757	1063.8757	63.5448	0.0071	0.0044	0.0000
1246	3.4611	0.0000	0.0756	1063.8756	63.4297	0.0071	0.0044	0.0000
1247	3.4639	0.0000	0.0754	1063.8755	63.3146	0.0071	0.0044	0.0000
1248	3.4667	0.0000	0.0753	1063.8754	63.1996	0.0071	0.0044	0.0000
1249	3.4694	0.0000	0.0752	1063.8752	63.0847	0.0071	0.0044	0.0000
1250	3.4722	0.0000	0.0750	1063.8751	62.9699	0.0071	0.0044	0.0000
1251	3.4750	0.0000	0.0749	1063.8749	62.8552	0.0071	0.0044	0.0000
1252	3.4778	0.0000	0.0747	1063.8748	62.7405	0.0071	0.0044	0.0000
1253	3.4806	0.0000	0.0746	1063.8746	62.6259	0.0071	0.0044	0.0000
1254	3.4833	0.0000	0.0745	1063.8745	62.5114	0.0071	0.0044	0.0000
1255	3.4861	0.0000	0.0743	1063.8744	62.3970	0.0071	0.0044	0.0000
1256	3.4889	0.0000	0.0742	1063.8743	62.2827	0.0071	0.0044	0.0000
1257	3.4917	0.0000	0.0741	1063.8741	62.1685	0.0071	0.0043	0.0000
1258	3.4944	0.0000	0.0739	1063.8740	62.0543	0.0071	0.0043	0.0000
1259	3.4972	0.0000	0.0738	1063.8739	61.9402	0.0071	0.0043	0.0000
1260	3.5000	0.0000	0.0737	1063.8737	61.8262	0.0071	0.0043	0.0000
1261	3.5028	0.0000	0.0735	1063.8735	61.7123	0.0071	0.0043	0.0000
1262	3.5056	0.0000	0.0734	1063.8734	61.5985	0.0071	0.0043	0.0000
1263	3.5083	0.0000	0.0733	1063.8733	61.4847	0.0071	0.0043	0.0000
1264	3.5111	0.0000	0.0731	1063.8732	61.3710	0.0071	0.0043	0.0000
1265	3.5139	0.0000	0.0730	1063.8730	61.2574	0.0071	0.0043	0.0000
1266	3.5167	0.0000	0.0729	1063.8729	61.1439	0.0071	0.0043	0.0000
1267	3.5194	0.0000	0.0727	1063.8728	61.0305	0.0071	0.0043	0.0000
1268	3.5222	0.0000	0.0726	1063.8727	60.9172	0.0071	0.0043	0.0000
1269	3.5250	0.0000	0.0725	1063.8726	60.8039	0.0071	0.0043	0.0000
1270	3.5278	0.0000	0.0723	1063.8723	60.6907	0.0071	0.0042	0.0000
1271	3.5306	0.0000	0.0722	1063.8722	60.5776	0.0071	0.0042	0.0000
1272	3.5333	0.0000	0.0721	1063.8721	60.4646	0.0071	0.0042	0.0000
1273	3.5361	0.0000	0.0719	1063.8719	60.3516	0.0071	0.0042	0.0000
1274	3.5389	0.0000	0.0718	1063.8718	60.2388	0.0071	0.0042	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1275	3.5417	0.0000	0.0717	1063.8717	60.1260	0.0071	0.0042	0.0000
1276	3.5444	0.0000	0.0715	1063.8716	60.0133	0.0071	0.0042	0.0000
1277	3.5472	0.0000	0.0714	1063.8715	59.9007	0.0071	0.0042	0.0000
1278	3.5500	0.0000	0.0713	1063.8713	59.7881	0.0071	0.0042	0.0000
1279	3.5528	0.0000	0.0711	1063.8712	59.6757	0.0071	0.0042	0.0000
1280	3.5556	0.0000	0.0710	1063.8711	59.5633	0.0071	0.0042	0.0000
1281	3.5583	0.0000	0.0709	1063.8708	59.4510	0.0071	0.0042	0.0000
1282	3.5611	0.0000	0.0707	1063.8707	59.3388	0.0071	0.0041	0.0000
1283	3.5639	0.0000	0.0706	1063.8706	59.2266	0.0071	0.0041	0.0000
1284	3.5667	0.0000	0.0705	1063.8705	59.1146	0.0071	0.0041	0.0000
1285	3.5694	0.0000	0.0703	1063.8704	59.0026	0.0071	0.0041	0.0000
1286	3.5722	0.0000	0.0702	1063.8702	58.8907	0.0071	0.0041	0.0000
1287	3.5750	0.0000	0.0701	1063.8701	58.7789	0.0071	0.0041	0.0000
1288	3.5778	0.0000	0.0699	1063.8700	58.6671	0.0071	0.0041	0.0000
1289	3.5806	0.0000	0.0698	1063.8699	58.5555	0.0071	0.0041	0.0000
1290	3.5833	0.0000	0.0697	1063.8698	58.4439	0.0071	0.0041	0.0000
1291	3.5861	0.0000	0.0695	1063.8696	58.3324	0.0071	0.0041	0.0000
1292	3.5889	0.0000	0.0694	1063.8695	58.2210	0.0071	0.0041	0.0000
1293	3.5917	0.0000	0.0693	1063.8693	58.1096	0.0071	0.0041	0.0000
1294	3.5944	0.0000	0.0691	1063.8691	57.9984	0.0071	0.0041	0.0000
1295	3.5972	0.0000	0.0690	1063.8690	57.8872	0.0071	0.0040	0.0000
1296	3.6000	0.0000	0.0689	1063.8689	57.7761	0.0071	0.0040	0.0000
1297	3.6028	0.0000	0.0687	1063.8688	57.6651	0.0071	0.0040	0.0000
1298	3.6056	0.0000	0.0686	1063.8687	57.5542	0.0071	0.0040	0.0000
1299	3.6083	0.0000	0.0685	1063.8685	57.4433	0.0071	0.0040	0.0000
1300	3.6111	0.0000	0.0684	1063.8684	57.3325	0.0071	0.0040	0.0000
1301	3.6139	0.0000	0.0682	1063.8683	57.2218	0.0071	0.0040	0.0000
1302	3.6167	0.0000	0.0681	1063.8682	57.1112	0.0071	0.0040	0.0000
1303	3.6194	0.0000	0.0680	1063.8680	57.0006	0.0071	0.0040	0.0000
1304	3.6222	0.0000	0.0678	1063.8679	56.8902	0.0071	0.0040	0.0000
1305	3.6250	0.0000	0.0677	1063.8678	56.7798	0.0071	0.0040	0.0000
1306	3.6278	0.0000	0.0676	1063.8677	56.6695	0.0071	0.0040	0.0000
1307	3.6306	0.0000	0.0674	1063.8674	56.5593	0.0071	0.0040	0.0000
1308	3.6333	0.0000	0.0673	1063.8673	56.4491	0.0071	0.0039	0.0000
1309	3.6361	0.0000	0.0672	1063.8672	56.3391	0.0071	0.0039	0.0000
1310	3.6389	0.0000	0.0670	1063.8671	56.2291	0.0071	0.0039	0.0000
1311	3.6417	0.0000	0.0669	1063.8669	56.1192	0.0071	0.0039	0.0000
1312	3.6444	0.0000	0.0668	1063.8668	56.0093	0.0071	0.0039	0.0000
1313	3.6472	0.0000	0.0667	1063.8667	55.8996	0.0071	0.0039	0.0000
1314	3.6500	0.0000	0.0665	1063.8666	55.7899	0.0071	0.0039	0.0000
1315	3.6528	0.0000	0.0664	1063.8665	55.6803	0.0071	0.0039	0.0000
1316	3.6556	0.0000	0.0663	1063.8663	55.5708	0.0071	0.0039	0.0000
1317	3.6583	0.0000	0.0661	1063.8662	55.4613	0.0071	0.0039	0.0000
1318	3.6611	0.0000	0.0660	1063.8661	55.3520	0.0071	0.0039	0.0000
1319	3.6639	0.0000	0.0659	1063.8660	55.2427	0.0071	0.0039	0.0000
1320	3.6667	0.0000	0.0658	1063.8658	55.1335	0.0071	0.0039	0.0000
1321	3.6694	0.0000	0.0656	1063.8657	55.0244	0.0071	0.0039	0.0000
1322	3.6722	0.0000	0.0655	1063.8656	54.9153	0.0071	0.0038	0.0000
1323	3.6750	0.0000	0.0654	1063.8654	54.8063	0.0071	0.0038	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1324	3.6778	0.0000	0.0652	1063.8652	54.6975	0.0071	0.0038	0.0000
1325	3.6806	0.0000	0.0651	1063.8651	54.5886	0.0071	0.0038	0.0000
1326	3.6833	0.0000	0.0650	1063.8650	54.4799	0.0071	0.0038	0.0000
1327	3.6861	0.0000	0.0648	1063.8649	54.3712	0.0071	0.0038	0.0000
1328	3.6889	0.0000	0.0647	1063.8647	54.2627	0.0071	0.0038	0.0000
1329	3.6917	0.0000	0.0646	1063.8646	54.1542	0.0071	0.0038	0.0000
1330	3.6944	0.0000	0.0645	1063.8645	54.0457	0.0071	0.0038	0.0000
1331	3.6972	0.0000	0.0643	1063.8644	53.9374	0.0071	0.0038	0.0000
1332	3.7000	0.0000	0.0642	1063.8643	53.8291	0.0071	0.0038	0.0000
1333	3.7028	0.0000	0.0641	1063.8641	53.7209	0.0071	0.0038	0.0000
1334	3.7056	0.0000	0.0640	1063.8640	53.6128	0.0071	0.0038	0.0000
1335	3.7083	0.0000	0.0638	1063.8639	53.5048	0.0071	0.0037	0.0000
1336	3.7111	0.0000	0.0637	1063.8638	53.3968	0.0071	0.0037	0.0000
1337	3.7139	0.0000	0.0636	1063.8636	53.2889	0.0071	0.0037	0.0000
1338	3.7167	0.0000	0.0634	1063.8635	53.1811	0.0071	0.0037	0.0000
1339	3.7194	0.0000	0.0633	1063.8634	53.0734	0.0071	0.0037	0.0000
1340	3.7222	0.0000	0.0632	1063.8633	52.9658	0.0071	0.0037	0.0000
1341	3.7250	0.0000	0.0631	1063.8632	52.8582	0.0071	0.0037	0.0000
1342	3.7278	0.0000	0.0629	1063.8630	52.7507	0.0071	0.0037	0.0000
1343	3.7306	0.0000	0.0628	1063.8628	52.6433	0.0071	0.0037	0.0000
1344	3.7333	0.0000	0.0627	1063.8627	52.5359	0.0071	0.0037	0.0000
1345	3.7361	0.0000	0.0625	1063.8625	52.4287	0.0071	0.0037	0.0000
1346	3.7389	0.0000	0.0624	1063.8624	52.3215	0.0071	0.0037	0.0000
1347	3.7417	0.0000	0.0623	1063.8623	52.2144	0.0071	0.0037	0.0000
1348	3.7444	0.0000	0.0622	1063.8622	52.1073	0.0071	0.0036	0.0000
1349	3.7472	0.0000	0.0620	1063.8621	52.0004	0.0071	0.0036	0.0000
1350	3.7500	0.0000	0.0619	1063.8619	51.8935	0.0071	0.0036	0.0000
1351	3.7528	0.0000	0.0618	1063.8618	51.7867	0.0071	0.0036	0.0000
1352	3.7556	0.0000	0.0617	1063.8617	51.6800	0.0071	0.0036	0.0000
1353	3.7583	0.0000	0.0615	1063.8616	51.5733	0.0071	0.0036	0.0000
1354	3.7611	0.0000	0.0614	1063.8615	51.4668	0.0071	0.0036	0.0000
1355	3.7639	0.0000	0.0613	1063.8613	51.3603	0.0071	0.0036	0.0000
1356	3.7667	0.0000	0.0612	1063.8612	51.2538	0.0071	0.0036	0.0000
1357	3.7694	0.0000	0.0610	1063.8611	51.1475	0.0071	0.0036	0.0000
1358	3.7722	0.0000	0.0609	1063.8610	51.0412	0.0071	0.0036	0.0000
1359	3.7750	0.0000	0.0608	1063.8608	50.9350	0.0071	0.0036	0.0000
1360	3.7778	0.0000	0.0607	1063.8607	50.8289	0.0071	0.0036	0.0000
1361	3.7806	0.0000	0.0605	1063.8606	50.7229	0.0070	0.0036	0.0000
1362	3.7833	0.0000	0.0604	1063.8605	50.6169	0.0070	0.0035	0.0000
1363	3.7861	0.0000	0.0603	1063.8604	50.5110	0.0070	0.0035	0.0000
1364	3.7889	0.0000	0.0602	1063.8602	50.4052	0.0070	0.0035	0.0000
1365	3.7917	0.0000	0.0600	1063.8601	50.2995	0.0070	0.0035	0.0000
1366	3.7944	0.0000	0.0599	1063.8600	50.1938	0.0070	0.0035	0.0000
1367	3.7972	0.0000	0.0598	1063.8599	50.0882	0.0070	0.0035	0.0000
1368	3.8000	0.0000	0.0597	1063.8597	49.9827	0.0070	0.0035	0.0000
1369	3.8028	0.0000	0.0595	1063.8596	49.8773	0.0070	0.0035	0.0000
1370	3.8056	0.0000	0.0594	1063.8595	49.7719	0.0070	0.0035	0.0000
1371	3.8083	0.0000	0.0593	1063.8594	49.6667	0.0070	0.0035	0.0000
1372	3.8111	0.0000	0.0592	1063.8593	49.5615	0.0070	0.0035	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1373	3.8139	0.0000	0.0590	1063.8591	49.4563	0.0070	0.0035	0.0000
1374	3.8167	0.0000	0.0589	1063.8590	49.3513	0.0070	0.0035	0.0000
1375	3.8194	0.0000	0.0588	1063.8589	49.2463	0.0070	0.0034	0.0000
1376	3.8222	0.0000	0.0587	1063.8588	49.1414	0.0070	0.0034	0.0000
1377	3.8250	0.0000	0.0585	1063.8585	49.0366	0.0070	0.0034	0.0000
1378	3.8278	0.0000	0.0584	1063.8584	48.9318	0.0070	0.0034	0.0000
1379	3.8306	0.0000	0.0583	1063.8583	48.8271	0.0070	0.0034	0.0000
1380	3.8333	0.0000	0.0582	1063.8582	48.7225	0.0070	0.0034	0.0000
1381	3.8361	0.0000	0.0580	1063.8580	48.6180	0.0070	0.0034	0.0000
1382	3.8389	0.0000	0.0579	1063.8579	48.5135	0.0070	0.0034	0.0000
1383	3.8417	0.0000	0.0578	1063.8578	48.4092	0.0070	0.0034	0.0000
1384	3.8444	0.0000	0.0577	1063.8577	48.3049	0.0070	0.0034	0.0000
1385	3.8472	0.0000	0.0575	1063.8575	48.2006	0.0070	0.0034	0.0000
1386	3.8500	0.0000	0.0574	1063.8574	48.0965	0.0070	0.0034	0.0000
1387	3.8528	0.0000	0.0573	1063.8573	47.9924	0.0070	0.0034	0.0000
1388	3.8556	0.0000	0.0572	1063.8572	47.8884	0.0070	0.0034	0.0000
1389	3.8583	0.0000	0.0570	1063.8571	47.7845	0.0070	0.0033	0.0000
1390	3.8611	0.0000	0.0569	1063.8569	47.6806	0.0070	0.0033	0.0000
1391	3.8639	0.0000	0.0568	1063.8568	47.5768	0.0070	0.0033	0.0000
1392	3.8667	0.0000	0.0567	1063.8567	47.4731	0.0070	0.0033	0.0000
1393	3.8694	0.0000	0.0566	1063.8566	47.3695	0.0070	0.0033	0.0000
1394	3.8722	0.0000	0.0564	1063.8564	47.2659	0.0070	0.0033	0.0000
1395	3.8750	0.0000	0.0563	1063.8563	47.1625	0.0070	0.0033	0.0000
1396	3.8778	0.0000	0.0562	1063.8562	47.0591	0.0070	0.0033	0.0000
1397	3.8806	0.0000	0.0561	1063.8561	46.9557	0.0070	0.0033	0.0000
1398	3.8833	0.0000	0.0559	1063.8560	46.8525	0.0070	0.0033	0.0000
1399	3.8861	0.0000	0.0558	1063.8558	46.7493	0.0070	0.0033	0.0000
1400	3.8889	0.0000	0.0557	1063.8557	46.6462	0.0070	0.0033	0.0000
1401	3.8917	0.0000	0.0556	1063.8556	46.5431	0.0070	0.0033	0.0000
1402	3.8944	0.0000	0.0555	1063.8555	46.4402	0.0070	0.0033	0.0000
1403	3.8972	0.0000	0.0553	1063.8553	46.3373	0.0070	0.0032	0.0000
1404	3.9000	0.0000	0.0552	1063.8552	46.2345	0.0070	0.0032	0.0000
1405	3.9028	0.0000	0.0551	1063.8551	46.1317	0.0070	0.0032	0.0000
1406	3.9056	0.0000	0.0550	1063.8550	46.0291	0.0070	0.0032	0.0000
1407	3.9083	0.0000	0.0548	1063.8549	45.9265	0.0070	0.0032	0.0000
1408	3.9111	0.0000	0.0547	1063.8547	45.8239	0.0070	0.0032	0.0000
1409	3.9139	0.0000	0.0546	1063.8546	45.7215	0.0070	0.0032	0.0000
1410	3.9167	0.0000	0.0545	1063.8545	45.6191	0.0070	0.0032	0.0000
1411	3.9194	0.0000	0.0544	1063.8544	45.5168	0.0070	0.0032	0.0000
1412	3.9222	0.0000	0.0542	1063.8542	45.4146	0.0070	0.0032	0.0000
1413	3.9250	0.0000	0.0541	1063.8541	45.3125	0.0070	0.0032	0.0000
1414	3.9278	0.0000	0.0540	1063.8540	45.2104	0.0070	0.0032	0.0000
1415	3.9306	0.0000	0.0539	1063.8539	45.1084	0.0070	0.0032	0.0000
1416	3.9333	0.0000	0.0538	1063.8538	45.0064	0.0070	0.0032	0.0000
1417	3.9361	0.0000	0.0536	1063.8536	44.9046	0.0070	0.0031	0.0000
1418	3.9389	0.0000	0.0535	1063.8535	44.8028	0.0070	0.0031	0.0000
1419	3.9417	0.0000	0.0534	1063.8534	44.7011	0.0070	0.0031	0.0000
1420	3.9444	0.0000	0.0533	1063.8533	44.5994	0.0070	0.0031	0.0000
1421	3.9472	0.0000	0.0531	1063.8531	44.4979	0.0070	0.0031	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1422	3.9500	0.0000	0.0530	1063.8530	44.3964	0.0070	0.0031	0.0000
1423	3.9528	0.0000	0.0529	1063.8529	44.2950	0.0070	0.0031	0.0000
1424	3.9556	0.0000	0.0528	1063.8528	44.1936	0.0070	0.0031	0.0000
1425	3.9583	0.0000	0.0527	1063.8527	44.0923	0.0070	0.0031	0.0000
1426	3.9611	0.0000	0.0525	1063.8525	43.9911	0.0070	0.0031	0.0000
1427	3.9639	0.0000	0.0524	1063.8524	43.8900	0.0070	0.0031	0.0000
1428	3.9667	0.0000	0.0523	1063.8523	43.7890	0.0070	0.0031	0.0000
1429	3.9694	0.0000	0.0522	1063.8523	43.6880	0.0070	0.0031	0.0000
1430	3.9722	0.0000	0.0521	1063.8522	43.5871	0.0070	0.0031	0.0000
1431	3.9750	0.0000	0.0519	1063.8521	43.4862	0.0070	0.0030	0.0000
1432	3.9778	0.0000	0.0518	1063.8519	43.3855	0.0070	0.0030	0.0000
1433	3.9806	0.0000	0.0517	1063.8518	43.2848	0.0070	0.0030	0.0000
1434	3.9833	0.0000	0.0516	1063.8517	43.1841	0.0070	0.0030	0.0000
1435	3.9861	0.0000	0.0515	1063.8516	43.0836	0.0070	0.0030	0.0000
1436	3.9889	0.0000	0.0513	1063.8514	42.9831	0.0070	0.0030	0.0000
1437	3.9917	0.0000	0.0512	1063.8513	42.8827	0.0070	0.0030	0.0000
1438	3.9944	0.0000	0.0511	1063.8512	42.7824	0.0070	0.0030	0.0000
1439	3.9972	0.0000	0.0510	1063.8511	42.6821	0.0070	0.0030	0.0000
1440	4.0000	0.0000	0.0509	1063.8510	42.5819	0.0070	0.0030	0.0000
1441	4.0028	0.0000	0.0508	1063.8508	42.4818	0.0070	0.0030	0.0000
1442	4.0056	0.0000	0.0506	1063.8507	42.3818	0.0070	0.0030	0.0000
1443	4.0083	0.0000	0.0505	1063.8506	42.2818	0.0070	0.0030	0.0000
1444	4.0111	0.0000	0.0504	1063.8505	42.1819	0.0070	0.0030	0.0000
1445	4.0139	0.0000	0.0503	1063.8503	42.0821	0.0070	0.0030	0.0000
1446	4.0167	0.0000	0.0502	1063.8502	41.9823	0.0070	0.0029	0.0000
1447	4.0194	0.0000	0.0500	1063.8501	41.8826	0.0070	0.0029	0.0000
1448	4.0222	0.0000	0.0499	1063.8500	41.7830	0.0070	0.0029	0.0000
1449	4.0250	0.0000	0.0498	1063.8499	41.6835	0.0070	0.0029	0.0000
1450	4.0278	0.0000	0.0497	1063.8497	41.5840	0.0070	0.0029	0.0000
1451	4.0306	0.0000	0.0496	1063.8496	41.4846	0.0070	0.0029	0.0000
1452	4.0333	0.0000	0.0495	1063.8495	41.3853	0.0070	0.0029	0.0000
1453	4.0361	0.0000	0.0493	1063.8494	41.2860	0.0070	0.0029	0.0000
1454	4.0389	0.0000	0.0492	1063.8492	41.1868	0.0070	0.0029	0.0000
1455	4.0417	0.0000	0.0491	1063.8491	41.0877	0.0070	0.0029	0.0000
1456	4.0444	0.0000	0.0490	1063.8490	40.9887	0.0070	0.0029	0.0000
1457	4.0472	0.0000	0.0489	1063.8489	40.8897	0.0070	0.0029	0.0000
1458	4.0500	0.0000	0.0487	1063.8488	40.7908	0.0070	0.0029	0.0000
1459	4.0528	0.0000	0.0486	1063.8486	40.6920	0.0070	0.0029	0.0000
1460	4.0556	0.0000	0.0485	1063.8485	40.5932	0.0070	0.0028	0.0000
1461	4.0583	0.0000	0.0484	1063.8484	40.4946	0.0070	0.0028	0.0000
1462	4.0611	0.0000	0.0483	1063.8483	40.3959	0.0070	0.0028	0.0000
1463	4.0639	0.0000	0.0482	1063.8483	40.2974	0.0070	0.0028	0.0000
1464	4.0667	0.0000	0.0480	1063.8481	40.1989	0.0070	0.0028	0.0000
1465	4.0694	0.0000	0.0479	1063.8480	40.1005	0.0070	0.0028	0.0000
1466	4.0722	0.0000	0.0478	1063.8479	40.0022	0.0070	0.0028	0.0000
1467	4.0750	0.0000	0.0477	1063.8478	39.9039	0.0070	0.0028	0.0000
1468	4.0778	0.0000	0.0476	1063.8477	39.8057	0.0070	0.0028	0.0000
1469	4.0806	0.0000	0.0475	1063.8475	39.7076	0.0070	0.0028	0.0000
1470	4.0833	0.0000	0.0473	1063.8474	39.6096	0.0070	0.0028	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1471	4.0861	0.0000	0.0472	1063.8473	39.5116	0.0070	0.0028	0.0000
1472	4.0889	0.0000	0.0471	1063.8472	39.4137	0.0070	0.0028	0.0000
1473	4.0917	0.0000	0.0470	1063.8470	39.3159	0.0070	0.0028	0.0000
1474	4.0944	0.0000	0.0469	1063.8469	39.2181	0.0070	0.0028	0.0000
1475	4.0972	0.0000	0.0468	1063.8468	39.1204	0.0070	0.0027	0.0000
1476	4.1000	0.0000	0.0466	1063.8467	39.0228	0.0070	0.0027	0.0000
1477	4.1028	0.0000	0.0465	1063.8466	38.9252	0.0070	0.0027	0.0000
1478	4.1056	0.0000	0.0464	1063.8464	38.8277	0.0070	0.0027	0.0000
1479	4.1083	0.0000	0.0463	1063.8463	38.7303	0.0070	0.0027	0.0000
1480	4.1111	0.0000	0.0462	1063.8462	38.6330	0.0070	0.0027	0.0000
1481	4.1139	0.0000	0.0461	1063.8461	38.5357	0.0070	0.0027	0.0000
1482	4.1167	0.0000	0.0459	1063.8459	38.4385	0.0070	0.0027	0.0000
1483	4.1194	0.0000	0.0458	1063.8458	38.3414	0.0070	0.0027	0.0000
1484	4.1222	0.0000	0.0457	1063.8458	38.2443	0.0070	0.0027	0.0000
1485	4.1250	0.0000	0.0456	1063.8457	38.1473	0.0070	0.0027	0.0000
1486	4.1278	0.0000	0.0455	1063.8456	38.0504	0.0070	0.0027	0.0000
1487	4.1306	0.0000	0.0454	1063.8455	37.9535	0.0070	0.0027	0.0000
1488	4.1333	0.0000	0.0453	1063.8453	37.8567	0.0070	0.0027	0.0000
1489	4.1361	0.0000	0.0451	1063.8452	37.7600	0.0070	0.0026	0.0000
1490	4.1389	0.0000	0.0450	1063.8451	37.6634	0.0070	0.0026	0.0000
1491	4.1417	0.0000	0.0449	1063.8450	37.5668	0.0070	0.0026	0.0000
1492	4.1444	0.0000	0.0448	1063.8448	37.4703	0.0070	0.0026	0.0000
1493	4.1472	0.0000	0.0447	1063.8447	37.3739	0.0070	0.0026	0.0000
1494	4.1500	0.0000	0.0446	1063.8446	37.2775	0.0070	0.0026	0.0000
1495	4.1528	0.0000	0.0445	1063.8445	37.1812	0.0070	0.0026	0.0000
1496	4.1556	0.0000	0.0443	1063.8444	37.0850	0.0070	0.0026	0.0000
1497	4.1583	0.0000	0.0442	1063.8442	36.9888	0.0070	0.0026	0.0000
1498	4.1611	0.0000	0.0441	1063.8441	36.8927	0.0070	0.0026	0.0000
1499	4.1639	0.0000	0.0440	1063.8440	36.7967	0.0070	0.0026	0.0000
1500	4.1667	0.0000	0.0439	1063.8439	36.7007	0.0070	0.0026	0.0000
1501	4.1694	0.0000	0.0438	1063.8439	36.6048	0.0070	0.0026	0.0000
1502	4.1722	0.0000	0.0437	1063.8438	36.5090	0.0070	0.0026	0.0000
1503	4.1750	0.0000	0.0435	1063.8436	36.4133	0.0070	0.0026	0.0000
1504	4.1778	0.0000	0.0434	1063.8435	36.3176	0.0070	0.0025	0.0000
1505	4.1806	0.0000	0.0433	1063.8434	36.2220	0.0070	0.0025	0.0000
1506	4.1833	0.0000	0.0432	1063.8433	36.1265	0.0070	0.0025	0.0000
1507	4.1861	0.0000	0.0431	1063.8431	36.0310	0.0070	0.0025	0.0000
1508	4.1889	0.0000	0.0430	1063.8430	35.9356	0.0070	0.0025	0.0000
1509	4.1917	0.0000	0.0429	1063.8429	35.8403	0.0070	0.0025	0.0000
1510	4.1944	0.0000	0.0427	1063.8428	35.7450	0.0070	0.0025	0.0000
1511	4.1972	0.0000	0.0426	1063.8427	35.6498	0.0070	0.0025	0.0000
1512	4.2000	0.0000	0.0425	1063.8425	35.5547	0.0070	0.0025	0.0000
1513	4.2028	0.0000	0.0424	1063.8424	35.4596	0.0070	0.0025	0.0000
1514	4.2056	0.0000	0.0423	1063.8423	35.3646	0.0070	0.0025	0.0000
1515	4.2083	0.0000	0.0422	1063.8423	35.2697	0.0070	0.0025	0.0000
1516	4.2111	0.0000	0.0421	1063.8422	35.1749	0.0070	0.0025	0.0000
1517	4.2139	0.0000	0.0420	1063.8420	35.0801	0.0070	0.0025	0.0000
1518	4.2167	0.0000	0.0418	1063.8419	34.9854	0.0070	0.0025	0.0000
1519	4.2194	0.0000	0.0417	1063.8418	34.8907	0.0070	0.0024	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)						
K:4 l/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1520	4.2222	0.0000	0.0416	1063.8417	34.7961	0.0070	0.0024	0.0000
1521	4.2250	0.0000	0.0415	1063.8416	34.7016	0.0070	0.0024	0.0000
1522	4.2278	0.0000	0.0414	1063.8414	34.6072	0.0070	0.0024	0.0000
1523	4.2306	0.0000	0.0413	1063.8413	34.5128	0.0070	0.0024	0.0000
1524	4.2333	0.0000	0.0412	1063.8412	34.4185	0.0070	0.0024	0.0000
1525	4.2361	0.0000	0.0411	1063.8411	34.3243	0.0070	0.0024	0.0000
1526	4.2389	0.0000	0.0409	1063.8409	34.2301	0.0070	0.0024	0.0000
1527	4.2417	0.0000	0.0408	1063.8408	34.1360	0.0070	0.0024	0.0000
1528	4.2444	0.0000	0.0407	1063.8408	34.0420	0.0070	0.0024	0.0000
1529	4.2472	0.0000	0.0406	1063.8407	33.9480	0.0070	0.0024	0.0000
1530	4.2500	0.0000	0.0405	1063.8406	33.8541	0.0070	0.0024	0.0000
1531	4.2528	0.0000	0.0404	1063.8405	33.7603	0.0070	0.0024	0.0000
1532	4.2556	0.0000	0.0403	1063.8403	33.6665	0.0070	0.0024	0.0000
1533	4.2583	0.0000	0.0402	1063.8402	33.5728	0.0070	0.0024	0.0000
1534	4.2611	0.0000	0.0400	1063.8401	33.4792	0.0070	0.0023	0.0000
1535	4.2639	0.0000	0.0399	1063.8400	33.3856	0.0070	0.0023	0.0000
1536	4.2667	0.0000	0.0398	1063.8398	33.2921	0.0070	0.0023	0.0000
1537	4.2694	0.0000	0.0397	1063.8397	33.1987	0.0070	0.0023	0.0000
1538	4.2722	0.0000	0.0396	1063.8396	33.1053	0.0070	0.0023	0.0000
1539	4.2750	0.0000	0.0395	1063.8396	33.0120	0.0070	0.0023	0.0000
1540	4.2778	0.0000	0.0394	1063.8395	32.9188	0.0070	0.0023	0.0000
1541	4.2806	0.0000	0.0393	1063.8394	32.8257	0.0070	0.0023	0.0000
1542	4.2833	0.0000	0.0392	1063.8392	32.7326	0.0070	0.0023	0.0000
1543	4.2861	0.0000	0.0390	1063.8391	32.6395	0.0070	0.0023	0.0000
1544	4.2889	0.0000	0.0389	1063.8390	32.5466	0.0070	0.0023	0.0000
1545	4.2917	0.0000	0.0388	1063.8389	32.4537	0.0070	0.0023	0.0000
1546	4.2944	0.0000	0.0387	1063.8387	32.3609	0.0070	0.0023	0.0000
1547	4.2972	0.0000	0.0386	1063.8386	32.2681	0.0070	0.0023	0.0000
1548	4.3000	0.0000	0.0385	1063.8385	32.1754	0.0070	0.0023	0.0000
1549	4.3028	0.0000	0.0384	1063.8384	32.0828	0.0070	0.0023	0.0000
1550	4.3056	0.0000	0.0383	1063.8384	31.9903	0.0070	0.0022	0.0000
1551	4.3083	0.0000	0.0382	1063.8383	31.8978	0.0070	0.0022	0.0000
1552	4.3111	0.0000	0.0381	1063.8381	31.8053	0.0070	0.0022	0.0000
1553	4.3139	0.0000	0.0379	1063.8380	31.7130	0.0070	0.0022	0.0000
1554	4.3167	0.0000	0.0378	1063.8379	31.6207	0.0070	0.0022	0.0000
1555	4.3194	0.0000	0.0377	1063.8378	31.5285	0.0070	0.0022	0.0000
1556	4.3222	0.0000	0.0376	1063.8376	31.4363	0.0070	0.0022	0.0000
1557	4.3250	0.0000	0.0375	1063.8375	31.3442	0.0070	0.0022	0.0000
1558	4.3278	0.0000	0.0374	1063.8374	31.2522	0.0070	0.0022	0.0000
1559	4.3306	0.0000	0.0373	1063.8373	31.1603	0.0070	0.0022	0.0000
1560	4.3333	0.0000	0.0372	1063.8373	31.0684	0.0070	0.0022	0.0000
1561	4.3361	0.0000	0.0371	1063.8372	30.9765	0.0070	0.0022	0.0000
1562	4.3389	0.0000	0.0370	1063.8370	30.8848	0.0070	0.0022	0.0000
1563	4.3417	0.0000	0.0368	1063.8369	30.7931	0.0070	0.0022	0.0000
1564	4.3444	0.0000	0.0367	1063.8368	30.7015	0.0070	0.0022	0.0000
1565	4.3472	0.0000	0.0366	1063.8367	30.6099	0.0070	0.0021	0.0000
1566	4.3500	0.0000	0.0365	1063.8365	30.5184	0.0070	0.0021	0.0000
1567	4.3528	0.0000	0.0364	1063.8364	30.4270	0.0070	0.0021	0.0000
1568	4.3556	0.0000	0.0363	1063.8363	30.3356	0.0070	0.0021	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)						
K:4 l/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1569	4.3583	0.0000	0.0362	1063.8363	30.2443	0.0070	0.0021	0.0000
1570	4.3611	0.0000	0.0361	1063.8362	30.1531	0.0070	0.0021	0.0000
1571	4.3639	0.0000	0.0360	1063.8361	30.0620	0.0070	0.0021	0.0000
1572	4.3667	0.0000	0.0359	1063.8359	29.9709	0.0070	0.0021	0.0000
1573	4.3694	0.0000	0.0358	1063.8358	29.8798	0.0070	0.0021	0.0000
1574	4.3722	0.0000	0.0357	1063.8357	29.7889	0.0070	0.0021	0.0000
1575	4.3750	0.0000	0.0355	1063.8356	29.6980	0.0070	0.0021	0.0000
1576	4.3778	0.0000	0.0354	1063.8354	29.6071	0.0070	0.0021	0.0000
1577	4.3806	0.0000	0.0353	1063.8353	29.5164	0.0070	0.0021	0.0000
1578	4.3833	0.0000	0.0352	1063.8353	29.4257	0.0070	0.0021	0.0000
1579	4.3861	0.0000	0.0351	1063.8352	29.3350	0.0070	0.0021	0.0000
1580	4.3889	0.0000	0.0350	1063.8351	29.2444	0.0070	0.0021	0.0000
1581	4.3917	0.0000	0.0349	1063.8350	29.1539	0.0070	0.0020	0.0000
1582	4.3944	0.0000	0.0348	1063.8348	29.0635	0.0070	0.0020	0.0000
1583	4.3972	0.0000	0.0347	1063.8347	28.9731	0.0070	0.0020	0.0000
1584	4.4000	0.0000	0.0346	1063.8346	28.8828	0.0070	0.0020	0.0000
1585	4.4028	0.0000	0.0345	1063.8345	28.7926	0.0070	0.0020	0.0000
1586	4.4056	0.0000	0.0344	1063.8344	28.7024	0.0070	0.0020	0.0000
1587	4.4083	0.0000	0.0343	1063.8344	28.6123	0.0070	0.0020	0.0000
1588	4.4111	0.0000	0.0341	1063.8342	28.5222	0.0070	0.0020	0.0000
1589	4.4139	0.0000	0.0340	1063.8341	28.4322	0.0070	0.0020	0.0000
1590	4.4167	0.0000	0.0339	1063.8340	28.3423	0.0070	0.0020	0.0000
1591	4.4194	0.0000	0.0338	1063.8339	28.2525	0.0070	0.0020	0.0000
1592	4.4222	0.0000	0.0337	1063.8337	28.1627	0.0070	0.0020	0.0000
1593	4.4250	0.0000	0.0336	1063.8336	28.0729	0.0070	0.0020	0.0000
1594	4.4278	0.0000	0.0335	1063.8335	27.9833	0.0070	0.0020	0.0000
1595	4.4306	0.0000	0.0334	1063.8335	27.8937	0.0070	0.0020	0.0000
1596	4.4333	0.0000	0.0333	1063.8334	27.8042	0.0070	0.0020	0.0000
1597	4.4361	0.0000	0.0332	1063.8333	27.7147	0.0070	0.0019	0.0000
1598	4.4389	0.0000	0.0331	1063.8331	27.6253	0.0070	0.0019	0.0000
1599	4.4417	0.0000	0.0330	1063.8330	27.5359	0.0070	0.0019	0.0000
1600	4.4444	0.0000	0.0329	1063.8329	27.4467	0.0070	0.0019	0.0000
1601	4.4472	0.0000	0.0328	1063.8328	27.3575	0.0070	0.0019	0.0000
1602	4.4500	0.0000	0.0326	1063.8326	27.2683	0.0070	0.0019	0.0000
1603	4.4528	0.0000	0.0325	1063.8326	27.1792	0.0070	0.0019	0.0000
1604	4.4556	0.0000	0.0324	1063.8325	27.0902	0.0070	0.0019	0.0000
1605	4.4583	0.0000	0.0323	1063.8324	27.0013	0.0070	0.0019	0.0000
1606	4.4611	0.0000	0.0322	1063.8323	26.9124	0.0070	0.0019	0.0000
1607	4.4639	0.0000	0.0321	1063.8322	26.8236	0.0070	0.0019	0.0000
1608	4.4667	0.0000	0.0320	1063.8320	26.7348	0.0070	0.0019	0.0000
1609	4.4694	0.0000	0.0319	1063.8319	26.6461	0.0070	0.0019	0.0000
1610	4.4722	0.0000	0.0318	1063.8319	26.5575	0.0070	0.0019	0.0000
1611	4.4750	0.0000	0.0317	1063.8318	26.4689	0.0070	0.0019	0.0000
1612	4.4778	0.0000	0.0316	1063.8317	26.3804	0.0070	0.0019	0.0000
1613	4.4806	0.0000	0.0315	1063.8315	26.2920	0.0070	0.0018	0.0000
1614	4.4833	0.0000	0.0314	1063.8314	26.2036	0.0070	0.0018	0.0000
1615	4.4861	0.0000	0.0313	1063.8313	26.1153	0.0070	0.0018	0.0000
1616	4.4889	0.0000	0.0312	1063.8312	26.0270	0.0070	0.0018	0.0000
1617	4.4917	0.0000	0.0311	1063.8311	25.9389	0.0070	0.0018	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1618	4.4944	0.0000	0.0310	1063.8311	25.8507	0.0070	0.0018	0.0000
1619	4.4972	0.0000	0.0309	1063.8309	25.7627	0.0070	0.0018	0.0000
1620	4.5000	0.0000	0.0307	1063.8308	25.6747	0.0070	0.0018	0.0000
1621	4.50	0.0000	0.0306	1063.8307	25.5868	0.0070	0.0018	0.0000
1622	4.51	0.0000	0.0305	1063.8306	25.4989	0.0070	0.0018	0.0000
1623	4.51	0.0000	0.0304	1063.8304	25.4111	0.0070	0.0018	0.0000
1624	4.51	0.0000	0.0303	1063.8303	25.3234	0.0070	0.0018	0.0000
1625	4.51	0.0000	0.0302	1063.8303	25.2357	0.0070	0.0018	0.0000
1626	4.52	0.0000	0.0301	1063.8302	25.1481	0.0070	0.0018	0.0000
1627	4.52	0.0000	0.0300	1063.8301	25.0605	0.0070	0.0018	0.0000
1628	4.52	0.0000	0.0299	1063.8300	24.9730	0.0070	0.0018	0.0000
1629	4.53	0.0000	0.0298	1063.8298	24.8856	0.0070	0.0017	0.0000
1630	4.53	0.0000	0.0297	1063.8297	24.7983	0.0070	0.0017	0.0000
1631	4.53	0.0000	0.0296	1063.8296	24.7110	0.0070	0.0017	0.0000
1632	4.53	0.0000	0.0295	1063.8296	24.6237	0.0070	0.0017	0.0000
1633	4.54	0.0000	0.0294	1063.8295	24.5366	0.0070	0.0017	0.0000
1634	4.54	0.0000	0.0293	1063.8293	24.4495	0.0070	0.0017	0.0000
1635	4.54	0.0000	0.0292	1063.8292	24.3624	0.0070	0.0017	0.0000
1636	4.54	0.0000	0.0291	1063.8291	24.2754	0.0070	0.0017	0.0000
1637	4.55	0.0000	0.0290	1063.8290	24.1885	0.0070	0.0017	0.0000
1638	4.55	0.0000	0.0289	1063.8289	24.1017	0.0070	0.0017	0.0000
1639	4.55	0.0000	0.0288	1063.8289	24.0149	0.0070	0.0017	0.0000
1640	4.56	0.0000	0.0287	1063.8287	23.9281	0.0070	0.0017	0.0000
1641	4.56	0.0000	0.0286	1063.8286	23.8415	0.0070	0.0017	0.0000
1642	4.56	0.0000	0.0285	1063.8285	23.7549	0.0070	0.0017	0.0000
1643	4.56	0.0000	0.0284	1063.8284	23.6683	0.0070	0.0017	0.0000
1644	4.57	0.0000	0.0282	1063.8282	23.5818	0.0070	0.0017	0.0000
1645	4.57	0.0000	0.0281	1063.8282	23.4954	0.0070	0.0017	0.0000
1646	4.57	0.0000	0.0280	1063.8281	23.4091	0.0070	0.0016	0.0000
1647	4.58	0.0000	0.0279	1063.8280	23.3228	0.0070	0.0016	0.0000
1648	4.58	0.0000	0.0278	1063.8279	23.2366	0.0070	0.0016	0.0000
1649	4.58	0.0000	0.0277	1063.8278	23.1504	0.0070	0.0016	0.0000
1650	4.58	0.0000	0.0276	1063.8276	23.0643	0.0070	0.0016	0.0000
1651	4.59	0.0000	0.0275	1063.8276	22.9782	0.0070	0.0016	0.0000
1652	4.59	0.0000	0.0274	1063.8275	22.8923	0.0070	0.0016	0.0000
1653	4.59	0.0000	0.0273	1063.8274	22.8063	0.0070	0.0016	0.0000
1654	4.59	0.0000	0.0272	1063.8273	22.7205	0.0070	0.0016	0.0000
1655	4.60	0.0000	0.0271	1063.8271	22.6347	0.0070	0.0016	0.0000
1656	4.60	0.0000	0.0270	1063.8270	22.5490	0.0070	0.0016	0.0000
1657	4.60	0.0000	0.0269	1063.8269	22.4633	0.0070	0.0016	0.0000
1658	4.61	0.0000	0.0268	1063.8269	22.3777	0.0070	0.0016	0.0000
1659	4.61	0.0000	0.0267	1063.8268	22.2921	0.0070	0.0016	0.0000
1660	4.61	0.0000	0.0266	1063.8267	22.2067	0.0070	0.0016	0.0000
1661	4.61	0.0000	0.0265	1063.8265	22.1212	0.0070	0.0016	0.0000
1662	4.62	0.0000	0.0264	1063.8264	22.0359	0.0070	0.0015	0.0000
1663	4.62	0.0000	0.0263	1063.8263	21.9506	0.0070	0.0015	0.0000
1664	4.62	0.0000	0.0262	1063.8263	21.8653	0.0070	0.0015	0.0000
1665	4.63	0.0000	0.0261	1063.8262	21.7802	0.0070	0.0015	0.0000
1666	4.63	0.0000	0.0260	1063.8260	21.6951	0.0070	0.0015	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1667	4.63	0.0000	0.0259	1063.8259	21.6100	0.0070	0.0015	0.0000
1668	4.63	0.0000	0.0258	1063.8258	21.5250	0.0070	0.0015	0.0000
1669	4.64	0.0000	0.0257	1063.8257	21.4401	0.0070	0.0015	0.0000
1670	4.64	0.0000	0.0256	1063.8257	21.3552	0.0070	0.0015	0.0000
1671	4.64	0.0000	0.0255	1063.8256	21.2704	0.0070	0.0015	0.0000
1672	4.64	0.0000	0.0254	1063.8254	21.1857	0.0070	0.0015	0.0000
1673	4.65	0.0000	0.0253	1063.8253	21.1010	0.0070	0.0015	0.0000
1674	4.65	0.0000	0.0252	1063.8252	21.0164	0.0070	0.0015	0.0000
1675	4.65	0.0000	0.0251	1063.8251	20.9318	0.0070	0.0015	0.0000
1676	4.66	0.0000	0.0250	1063.8251	20.8473	0.0070	0.0015	0.0000
1677	4.66	0.0000	0.0249	1063.8250	20.7629	0.0070	0.0015	0.0000
1678	4.66	0.0000	0.0248	1063.8248	20.6785	0.0070	0.0015	0.0000
1679	4.66	0.0000	0.0247	1063.8247	20.5942	0.0070	0.0014	0.0000
1680	4.67	0.0000	0.0246	1063.8246	20.5099	0.0070	0.0014	0.0000
1681	4.67	0.0000	0.0245	1063.8246	20.4257	0.0070	0.0014	0.0000
1682	4.67	0.0000	0.0244	1063.8245	20.3416	0.0070	0.0014	0.0000
1683	4.68	0.0000	0.0243	1063.8243	20.2575	0.0070	0.0014	0.0000
1684	4.68	0.0000	0.0242	1063.8242	20.1735	0.0070	0.0014	0.0000
1685	4.68	0.0000	0.0241	1063.8241	20.0895	0.0070	0.0014	0.0000
1686	4.68	0.0000	0.0240	1063.8240	20.0057	0.0070	0.0014	0.0000
1687	4.69	0.0000	0.0239	1063.8240	19.9218	0.0070	0.0014	0.0000
1688	4.69	0.0000	0.0238	1063.8239	19.8381	0.0070	0.0014	0.0000
1689	4.69	0.0000	0.0237	1063.8237	19.7543	0.0070	0.0014	0.0000
1690	4.69	0.0000	0.0236	1063.8236	19.6707	0.0070	0.0014	0.0000
1691	4.70	0.0000	0.0235	1063.8235	19.5871	0.0070	0.0014	0.0000
1692	4.70	0.0000	0.0234	1063.8235	19.5036	0.0070	0.0014	0.0000
1693	4.70	0.0000	0.0233	1063.8234	19.4201	0.0070	0.0014	0.0000
1694	4.71	0.0000	0.0232	1063.8232	19.3367	0.0070	0.0014	0.0000
1695	4.71	0.0000	0.0231	1063.8231	19.2534	0.0070	0.0014	0.0000
1696	4.71	0.0000	0.0230	1063.8230	19.1701	0.0070	0.0013	0.0000
1697	4.71	0.0000	0.0229	1063.8229	19.0869	0.0070	0.0013	0.0000
1698	4.72	0.0000	0.0228	1063.8229	19.0037	0.0070	0.0013	0.0000
1699	4.72	0.0000	0.0227	1063.8228	18.9206	0.0070	0.0013	0.0000
1700	4.72	0.0000	0.0226	1063.8226	18.8375	0.0070	0.0013	0.0000
1701	4.73	0.0000	0.0225	1063.8225	18.7546	0.0070	0.0013	0.0000
1702	4.73	0.0000	0.0224	1063.8224	18.6716	0.0070	0.0013	0.0000
1703	4.73	0.0000	0.0223	1063.8224	18.5888	0.0070	0.0013	0.0000
1704	4.73	0.0000	0.0222	1063.8223	18.5060	0.0070	0.0013	0.0000
1705	4.74	0.0000	0.0221	1063.8221	18.4232	0.0070	0.0013	0.0000
1706	4.74	0.0000	0.0220	1063.8220	18.3405	0.0070	0.0013	0.0000
1707	4.74	0.0000	0.0219	1063.8219	18.2579	0.0070	0.0013	0.0000
1708	4.74	0.0000	0.0218	1063.8218	18.1754	0.0070	0.0013	0.0000
1709	4.75	0.0000	0.0217	1063.8218	18.0928	0.0070	0.0013	0.0000
1710	4.75	0.0000	0.0216	1063.8217	18.0104	0.0070	0.0013	0.0000
1711	4.75	0.0000	0.0215	1063.8215	17.9280	0.0070	0.0013	0.0000
1712	4.76	0.0000	0.0214	1063.8214	17.8457	0.0070	0.0013	0.0000
1713	4.76	0.0000	0.0213	1063.8213	17.7634	0.0070	0.0012	0.0000
1714	4.76	0.0000	0.0212	1063.8213	17.6812	0.0070	0.0012	0.0000
1715	4.76	0.0000	0.0211	1063.8212	17.5991	0.0070	0.0012	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1716	4.77	0.0000	0.0210	1063.8210	17.5170	0.0070	0.0012	0.0000
1717	4.77	0.0000	0.0209	1063.8209	17.4350	0.0070	0.0012	0.0000
1718	4.77	0.0000	0.0208	1063.8208	17.3530	0.0070	0.0012	0.0000
1719	4.78	0.0000	0.0207	1063.8208	17.2711	0.0070	0.0012	0.0000
1720	4.78	0.0000	0.0206	1063.8207	17.1892	0.0070	0.0012	0.0000
1721	4.78	0.0000	0.0205	1063.8206	17.1074	0.0070	0.0012	0.0000
1722	4.78	0.0000	0.0204	1063.8204	17.0257	0.0070	0.0012	0.0000
1723	4.79	0.0000	0.0203	1063.8203	16.9440	0.0070	0.0012	0.0000
1724	4.79	0.0000	0.0202	1063.8203	16.8624	0.0070	0.0012	0.0000
1725	4.79	0.0000	0.0201	1063.8202	16.7809	0.0070	0.0012	0.0000
1726	4.79	0.0000	0.0200	1063.8201	16.6994	0.0070	0.0012	0.0000
1727	4.80	0.0000	0.0199	1063.8199	16.6179	0.0070	0.0012	0.0000
1728	4.80	0.0000	0.0198	1063.8198	16.5366	0.0070	0.0012	0.0000
1729	4.80	0.0000	0.0197	1063.8198	16.4552	0.0070	0.0012	0.0000
1730	4.81	0.0000	0.0196	1063.8197	16.3740	0.0070	0.0012	0.0000
1731	4.81	0.0000	0.0195	1063.8196	16.2928	0.0070	0.0011	0.0000
1732	4.81	0.0000	0.0194	1063.8195	16.2116	0.0070	0.0011	0.0000
1733	4.81	0.0000	0.0193	1063.8193	16.1306	0.0070	0.0011	0.0000
1734	4.82	0.0000	0.0192	1063.8193	16.0495	0.0070	0.0011	0.0000
1735	4.82	0.0000	0.0191	1063.8192	15.9686	0.0070	0.0011	0.0000
1736	4.82	0.0000	0.0191	1063.8191	15.8877	0.0070	0.0011	0.0000
1737	4.83	0.0000	0.0190	1063.8190	15.8068	0.0070	0.0011	0.0000
1738	4.83	0.0000	0.0189	1063.8188	15.7260	0.0070	0.0011	0.0000
1739	4.83	0.0000	0.0188	1063.8188	15.6453	0.0070	0.0011	0.0000
1740	4.83	0.0000	0.0187	1063.8187	15.5646	0.0070	0.0011	0.0000
1741	4.84	0.0000	0.0186	1063.8186	15.4840	0.0070	0.0011	0.0000
1742	4.84	0.0000	0.0185	1063.8185	15.4035	0.0070	0.0011	0.0000
1743	4.84	0.0000	0.0184	1063.8185	15.3230	0.0070	0.0011	0.0000
1744	4.84	0.0000	0.0183	1063.8184	15.2425	0.0070	0.0011	0.0000
1745	4.85	0.0000	0.0182	1063.8182	15.1621	0.0070	0.0011	0.0000
1746	4.85	0.0000	0.0181	1063.8181	15.0818	0.0070	0.0011	0.0000
1747	4.85	0.0000	0.0180	1063.8180	15.0016	0.0070	0.0011	0.0000
1748	4.86	0.0000	0.0179	1063.8180	14.9213	0.0070	0.0011	0.0000
1749	4.86	0.0000	0.0178	1063.8179	14.8412	0.0070	0.0010	0.0000
1750	4.86	0.0000	0.0177	1063.8177	14.7611	0.0070	0.0010	0.0000
1751	4.86	0.0000	0.0176	1063.8176	14.6811	0.0070	0.0010	0.0000
1752	4.87	0.0000	0.0175	1063.8175	14.6011	0.0070	0.0010	0.0000
1753	4.87	0.0000	0.0174	1063.8175	14.5212	0.0070	0.0010	0.0000
1754	4.87	0.0000	0.0173	1063.8174	14.4413	0.0070	0.0010	0.0000
1755	4.88	0.0000	0.0172	1063.8173	14.3615	0.0070	0.0010	0.0000
1756	4.88	0.0000	0.0171	1063.8171	14.2818	0.0070	0.0010	0.0000
1757	4.88	0.0000	0.0170	1063.8171	14.2021	0.0070	0.0010	0.0000
1758	4.88	0.0000	0.0169	1063.8170	14.1225	0.0070	0.0010	0.0000
1759	4.89	0.0000	0.0168	1063.8169	14.0429	0.0070	0.0010	0.0000
1760	4.89	0.0000	0.0167	1063.8168	13.9634	0.0070	0.0010	0.0000
1761	4.89	0.0000	0.0167	1063.8167	13.8839	0.0070	0.0010	0.0000
1762	4.89	0.0000	0.0166	1063.8167	13.8046	0.0070	0.0010	0.0000
1763	4.90	0.0000	0.0165	1063.8165	13.7252	0.0070	0.0010	0.0000
1764	4.90	0.0000	0.0164	1063.8164	13.6459	0.0070	0.0010	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1765	4.90	0.0000	0.0163	1063.8163	13.5667	0.0070	0.0010	0.0000
1766	4.91	0.0000	0.0162	1063.8163	13.4875	0.0070	0.0009	0.0000
1767	4.91	0.0000	0.0161	1063.8162	13.4084	0.0070	0.0009	0.0000
1768	4.91	0.0000	0.0160	1063.8160	13.3294	0.0070	0.0009	0.0000
1769	4.91	0.0000	0.0159	1063.8159	13.2504	0.0070	0.0009	0.0000
1770	4.92	0.0000	0.0158	1063.8158	13.1715	0.0070	0.0009	0.0000
1771	4.92	0.0000	0.0157	1063.8158	13.0926	0.0070	0.0009	0.0000
1772	4.92	0.0000	0.0156	1063.8157	13.0138	0.0070	0.0009	0.0000
1773	4.93	0.0000	0.0155	1063.8156	12.9350	0.0070	0.0009	0.0000
1774	4.93	0.0000	0.0154	1063.8154	12.8563	0.0070	0.0009	0.0000
1775	4.93	0.0000	0.0153	1063.8154	12.7776	0.0070	0.0009	0.0000
1776	4.93	0.0000	0.0152	1063.8153	12.6990	0.0070	0.0009	0.0000
1777	4.94	0.0000	0.0151	1063.8152	12.6205	0.0070	0.0009	0.0000
1778	4.94	0.0000	0.0150	1063.8151	12.5420	0.0070	0.0009	0.0000
1779	4.94	0.0000	0.0150	1063.8151	12.4636	0.0070	0.0009	0.0000
1780	4.94	0.0000	0.0149	1063.8149	12.3852	0.0070	0.0009	0.0000
1781	4.95	0.0000	0.0148	1063.8148	12.3069	0.0070	0.0009	0.0000
1782	4.95	0.0000	0.0147	1063.8147	12.2287	0.0070	0.0009	0.0000
1783	4.95	0.0000	0.0146	1063.8146	12.1505	0.0070	0.0009	0.0000
1784	4.96	0.0000	0.0145	1063.8146	12.0723	0.0070	0.0009	0.0000
1785	4.96	0.0000	0.0144	1063.8145	11.9943	0.0070	0.0008	0.0000
1786	4.96	0.0000	0.0143	1063.8143	11.9162	0.0070	0.0008	0.0000
1787	4.96	0.0000	0.0142	1063.8142	11.8383	0.0070	0.0008	0.0000
1788	4.97	0.0000	0.0141	1063.8142	11.7604	0.0070	0.0008	0.0000
1789	4.97	0.0000	0.0140	1063.8141	11.6825	0.0070	0.0008	0.0000
1790	4.97	0.0000	0.0139	1063.8140	11.6047	0.0070	0.0008	0.0000
1791	4.98	0.0000	0.0138	1063.8138	11.5270	0.0070	0.0008	0.0000
1792	4.98	0.0000	0.0137	1063.8138	11.4493	0.0070	0.0008	0.0000
1793	4.98	0.0000	0.0136	1063.8137	11.3716	0.0070	0.0008	0.0000
1794	4.98	0.0000	0.0136	1063.8136	11.2941	0.0070	0.0008	0.0000
1795	4.99	0.0000	0.0135	1063.8135	11.2165	0.0070	0.0008	0.0000
1796	4.99	0.0000	0.0134	1063.8135	11.1391	0.0070	0.0008	0.0000
1797	4.99	0.0000	0.0133	1063.8134	11.0617	0.0070	0.0008	0.0000
1798	4.99	0.0000	0.0132	1063.8132	10.9843	0.0070	0.0008	0.0000
1799	5.00	0.0000	0.0131	1063.8131	10.9070	0.0070	0.0008	0.0000
1800	5.00	0.0000	0.0130	1063.8130	10.8298	0.0070	0.0008	0.0000
1801	5.00	0.0000	0.0129	1063.8130	10.7526	0.0070	0.0008	0.0000
1802	5.01	0.0000	0.0128	1063.8129	10.6755	0.0070	0.0008	0.0000
1803	5.01	0.0000	0.0127	1063.8127	10.5984	0.0070	0.0007	0.0000
1804	5.01	0.0000	0.0126	1063.8126	10.5214	0.0070	0.0007	0.0000
1805	5.01	0.0000	0.0125	1063.8126	10.4445	0.0070	0.0007	0.0000
1806	5.02	0.0000	0.0124	1063.8125	10.3676	0.0070	0.0007	0.0000
1807	5.02	0.0000	0.0124	1063.8124	10.2907	0.0070	0.0007	0.0000
1808	5.02	0.0000	0.0123	1063.8123	10.2139	0.0070	0.0007	0.0000
1809	5.03	0.0000	0.0122	1063.8123	10.1372	0.0070	0.0007	0.0000
1810	5.03	0.0000	0.0121	1063.8121	10.0605	0.0070	0.0007	0.0000
1811	5.03	0.0000	0.0120	1063.8120	9.9839	0.0070	0.0007	0.0000
1812	5.03	0.0000	0.0119	1063.8119	9.9073	0.0070	0.0007	0.0000
1813	5.04	0.0000	0.0118	1063.8119	9.8308	0.0070	0.0007	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1814	5.04	0.0000	0.0117	1063.8118	9.7544	0.0070	0.0007	0.0000
1815	5.04	0.0000	0.0116	1063.8116	9.6780	0.0070	0.0007	0.0000
1816	5.04	0.0000	0.0115	1063.8115	9.6016	0.0070	0.0007	0.0000
1817	5.05	0.0000	0.0114	1063.8115	9.5253	0.0070	0.0007	0.0000
1818	5.05	0.0000	0.0113	1063.8114	9.4491	0.0070	0.0007	0.0000
1819	5.05	0.0000	0.0113	1063.8113	9.3729	0.0070	0.0007	0.0000
1820	5.06	0.0000	0.0112	1063.8112	9.2968	0.0070	0.0007	0.0000
1821	5.06	0.0000	0.0111	1063.8112	9.2207	0.0070	0.0006	0.0000
1822	5.06	0.0000	0.0110	1063.8110	9.1447	0.0070	0.0006	0.0000
1823	5.06	0.0000	0.0109	1063.8109	9.0687	0.0070	0.0006	0.0000
1824	5.07	0.0000	0.0108	1063.8108	8.9928	0.0070	0.0006	0.0000
1825	5.07	0.0000	0.0107	1063.8108	8.9170	0.0070	0.0006	0.0000
1826	5.07	0.0000	0.0106	1063.8107	8.8412	0.0070	0.0006	0.0000
1827	5.08	0.0000	0.0105	1063.8105	8.7655	0.0070	0.0006	0.0000
1828	5.08	0.0000	0.0104	1063.8104	8.6898	0.0070	0.0006	0.0000
1829	5.08	0.0000	0.0103	1063.8104	8.6142	0.0070	0.0006	0.0000
1830	5.08	0.0000	0.0103	1063.8103	8.5386	0.0070	0.0006	0.0000
1831	5.09	0.0000	0.0102	1063.8102	8.4631	0.0070	0.0006	0.0000
1832	5.09	0.0000	0.0101	1063.8101	8.3876	0.0070	0.0006	0.0000
1833	5.09	0.0000	0.0100	1063.8101	8.3122	0.0070	0.0006	0.0000
1834	5.09	0.0000	0.0099	1063.8099	8.2368	0.0070	0.0006	0.0000
1835	5.10	0.0000	0.0098	1063.8098	8.1615	0.0070	0.0006	0.0000
1836	5.10	0.0000	0.0097	1063.8098	8.0863	0.0070	0.0006	0.0000
1837	5.10	0.0000	0.0096	1063.8097	8.0111	0.0070	0.0006	0.0000
1838	5.11	0.0000	0.0095	1063.8096	7.9360	0.0070	0.0006	0.0000
1839	5.11	0.0000	0.0094	1063.8094	7.8609	0.0070	0.0006	0.0000
1840	5.11	0.0000	0.0093	1063.8094	7.7859	0.0070	0.0005	0.0000
1841	5.11	0.0000	0.0093	1063.8093	7.7109	0.0070	0.0005	0.0000
1842	5.12	0.0000	0.0092	1063.8092	7.6360	0.0070	0.0005	0.0000
1843	5.12	0.0000	0.0091	1063.8091	7.5611	0.0070	0.0005	0.0000
1844	5.12	0.0000	0.0090	1063.8091	7.4863	0.0070	0.0005	0.0000
1845	5.13	0.0000	0.0089	1063.8090	7.4116	0.0070	0.0005	0.0000
1846	5.13	0.0000	0.0088	1063.8088	7.3369	0.0070	0.0005	0.0000
1847	5.13	0.0000	0.0087	1063.8087	7.2622	0.0070	0.0005	0.0000
1848	5.13	0.0000	0.0086	1063.8087	7.1876	0.0070	0.0005	0.0000
1849	5.14	0.0000	0.0085	1063.8086	7.1131	0.0070	0.0005	0.0000
1850	5.14	0.0000	0.0085	1063.8085	7.0386	0.0070	0.0005	0.0000
1851	5.14	0.0000	0.0084	1063.8085	6.9642	0.0070	0.0005	0.0000
1852	5.14	0.0000	0.0083	1063.8083	6.8898	0.0069	0.0005	0.0000
1853	5.15	0.0000	0.0082	1063.8082	6.8155	0.0069	0.0005	0.0000
1854	5.15	0.0000	0.0081	1063.8081	6.7412	0.0069	0.0005	0.0000
1855	5.15	0.0000	0.0080	1063.8081	6.6670	0.0069	0.0005	0.0000
1856	5.16	0.0000	0.0079	1063.8080	6.5928	0.0069	0.0005	0.0000
1857	5.16	0.0000	0.0078	1063.8079	6.5187	0.0069	0.0005	0.0000
1858	5.16	0.0000	0.0077	1063.8077	6.4447	0.0069	0.0005	0.0000
1859	5.16	0.0000	0.0077	1063.8077	6.3707	0.0069	0.0004	0.0000
1860	5.17	0.0000	0.0076	1063.8076	6.2967	0.0069	0.0004	0.0000
1861	5.17	0.0000	0.0075	1063.8075	6.2228	0.0069	0.0004	0.0000
1862	5.17	0.0000	0.0074	1063.8074	6.1490	0.0069	0.0004	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1863	5.18	0.0000	0.0073	1063.8074	6.0752	0.0069	0.0004	0.0000
1864	5.18	0.0000	0.0072	1063.8073	6.0015	0.0069	0.0004	0.0000
1865	5.18	0.0000	0.0071	1063.8071	5.9278	0.0069	0.0004	0.0000
1866	5.18	0.0000	0.0070	1063.8071	5.8542	0.0069	0.0004	0.0000
1867	5.19	0.0000	0.0069	1063.8070	5.7806	0.0069	0.0004	0.0000
1868	5.19	0.0000	0.0069	1063.8069	5.7071	0.0069	0.0004	0.0000
1869	5.19	0.0000	0.0068	1063.8068	5.6337	0.0069	0.0004	0.0000
1870	5.19	0.0000	0.0067	1063.8068	5.5603	0.0069	0.0004	0.0000
1871	5.20	0.0000	0.0066	1063.8066	5.4869	0.0069	0.0004	0.0000
1872	5.20	0.0000	0.0065	1063.8065	5.4136	0.0069	0.0004	0.0000
1873	5.20	0.0000	0.0064	1063.8065	5.3403	0.0069	0.0004	0.0000
1874	5.21	0.0000	0.0063	1063.8064	5.2672	0.0069	0.0004	0.0000
1875	5.21	0.0000	0.0062	1063.8063	5.1940	0.0069	0.0004	0.0000
1876	5.21	0.0000	0.0062	1063.8062	5.1209	0.0069	0.0004	0.0000
1877	5.21	0.0000	0.0061	1063.8062	5.0479	0.0069	0.0004	0.0000
1878	5.22	0.0000	0.0060	1063.8060	4.9749	0.0069	0.0004	0.0000
1879	5.22	0.0000	0.0059	1063.8059	4.9020	0.0069	0.0003	0.0000
1880	5.22	0.0000	0.0058	1063.8059	4.8291	0.0069	0.0003	0.0000
1881	5.23	0.0000	0.0057	1063.8058	4.7563	0.0069	0.0003	0.0000
1882	5.23	0.0000	0.0056	1063.8057	4.6835	0.0069	0.0003	0.0000
1883	5.23	0.0000	0.0055	1063.8055	4.6108	0.0069	0.0003	0.0000
1884	5.23	0.0000	0.0055	1063.8055	4.5381	0.0069	0.0003	0.0000
1885	5.24	0.0000	0.0054	1063.8054	4.4655	0.0069	0.0003	0.0000
1886	5.24	0.0000	0.0053	1063.8053	4.3930	0.0069	0.0003	0.0000
1887	5.24	0.0000	0.0052	1063.8053	4.3204	0.0069	0.0003	0.0000
1888	5.24	0.0000	0.0051	1063.8052	4.2480	0.0069	0.0003	0.0000
1889	5.25	0.0000	0.0050	1063.8051	4.1756	0.0069	0.0003	0.0000
1890	5.25	0.0000	0.0049	1063.8049	4.1032	0.0069	0.0003	0.0000
1891	5.25	0.0000	0.0048	1063.8049	4.0309	0.0069	0.0003	0.0000
1892	5.26	0.0000	0.0048	1063.8048	3.9587	0.0069	0.0003	0.0000
1893	5.26	0.0000	0.0047	1063.8047	3.8865	0.0069	0.0003	0.0000
1894	5.26	0.0000	0.0046	1063.8047	3.8144	0.0069	0.0003	0.0000
1895	5.26	0.0000	0.0045	1063.8046	3.7423	0.0069	0.0003	0.0000
1896	5.27	0.0000	0.0044	1063.8044	3.6703	0.0069	0.0003	0.0000
1897	5.27	0.0000	0.0043	1063.8043	3.5983	0.0069	0.0003	0.0000
1898	5.27	0.0000	0.0042	1063.8043	3.5263	0.0069	0.0002	0.0000
1899	5.28	0.0000	0.0041	1063.8042	3.4545	0.0069	0.0002	0.0000
1900	5.28	0.0000	0.0041	1063.8041	3.3826	0.0069	0.0002	0.0000
1901	5.28	0.0000	0.0040	1063.8041	3.3109	0.0069	0.0002	0.0000
1902	5.28	0.0000	0.0039	1063.8040	3.2392	0.0069	0.0002	0.0000
1903	5.29	0.0000	0.0038	1063.8038	3.1675	0.0069	0.0002	0.0000
1904	5.29	0.0000	0.0037	1063.8037	3.0959	0.0069	0.0002	0.0000
1905	5.29	0.0000	0.0036	1063.8037	3.0243	0.0069	0.0002	0.0000
1906	5.29	0.0000	0.0035	1063.8036	2.9528	0.0069	0.0002	0.0000
1907	5.30	0.0000	0.0035	1063.8035	2.8813	0.0069	0.0002	0.0000
1908	5.30	0.0000	0.0034	1063.8035	2.8099	0.0069	0.0002	0.0000
1909	5.30	0.0000	0.0033	1063.8033	2.7386	0.0069	0.0002	0.0000
1910	5.31	0.0000	0.0032	1063.8032	2.6673	0.0069	0.0002	0.0000
1911	5.31	0.0000	0.0031	1063.8032	2.5960	0.0069	0.0002	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1912	5.31	0.0000	0.0030	1063.8031	2.5248	0.0069	0.0002	0.0000
1913	5.31	0.0000	0.0029	1063.8030	2.4537	0.0069	0.0002	0.0000
1914	5.32	0.0000	0.0029	1063.8029	2.3826	0.0069	0.0002	0.0000
1915	5.32	0.0000	0.0028	1063.8029	2.3115	0.0069	0.0002	0.0000
1916	5.32	0.0000	0.0027	1063.8027	2.2405	0.0069	0.0002	0.0000
1917	5.33	0.0000	0.0026	1063.8026	2.1696	0.0069	0.0002	0.0000
1918	5.33	0.0000	0.0025	1063.8026	2.0987	0.0069	0.0001	0.0000
1919	5.33	0.0000	0.0024	1063.8025	2.0279	0.0069	0.0001	0.0000
1920	5.33	0.0000	0.0024	1063.8024	1.9571	0.0069	0.0001	0.0000
1921	5.34	0.0000	0.0023	1063.8024	1.8864	0.0069	0.0001	0.0000
1922	5.34	0.0000	0.0022	1063.8022	1.8157	0.0069	0.0001	0.0000
1923	5.34	0.0000	0.0021	1063.8021	1.7450	0.0069	0.0001	0.0000
1924	5.34	0.0000	0.0020	1063.8020	1.6745	0.0069	0.0001	0.0000
1925	5.35	0.0000	0.0019	1063.8020	1.6039	0.0069	0.0001	0.0000
1926	5.35	0.0000	0.0018	1063.8019	1.5334	0.0069	0.0001	0.0000
1927	5.35	0.0000	0.0018	1063.8018	1.4630	0.0069	0.0001	0.0000
1928	5.36	0.0000	0.0017	1063.8018	1.3926	0.0069	0.0001	0.0000
1929	5.36	0.0000	0.0016	1063.8016	1.3223	0.0069	0.0001	0.0000
1930	5.36	0.0000	0.0015	1063.8015	1.2520	0.0069	0.0001	0.0000
1931	5.36	0.0000	0.0014	1063.8015	1.1818	0.0069	0.0001	0.0000
1932	5.37	0.0000	0.0013	1063.8014	1.1117	0.0069	0.0001	0.0000
1933	5.37	0.0000	0.0013	1063.8013	1.0415	0.0069	0.0001	0.0000
1934	5.37	0.0000	0.0012	1063.8013	0.9715	0.0069	0.0001	0.0000
1935	5.38	0.0000	0.0011	1063.8011	0.9014	0.0069	0.0001	0.0000
1936	5.38	0.0000	0.0010	1063.8010	0.8315	0.0069	0.0001	0.0000
1937	5.38	0.0000	0.0009	1063.8009	0.7616	0.0069	0.0001	0.0000
1938	5.38	0.0000	0.0008	1063.8009	0.6917	0.0069	0.0000	0.0000
1939	5.39	0.0000	0.0007	1063.8008	0.6219	0.0069	0.0000	0.0000
1940	5.39	0.0000	0.0007	1063.8007	0.5521	0.0069	0.0000	0.0000
1941	5.39	0.0000	0.0006	1063.8007	0.4824	0.0069	0.0000	0.0000
1942	5.39	0.0000	0.0005	1063.8005	0.4127	0.0069	0.0000	0.0000
1943	5.40	0.0000	0.0004	1063.8004	0.3431	0.0069	0.0000	0.0000
1944	5.40	0.0000	0.0003	1063.8004	0.2736	0.0069	0.0000	0.0000
1945	5.40	0.0000	0.0002	1063.8003	0.2041	0.0069	0.0000	0.0000
1946	5.41	0.0000	0.0002	1063.8002	0.1346	0.0069	0.0000	0.0000
1947	5.41	0.0000	0.0001	1063.8002	0.0652	0.0069	0.0000	0.0000
1948	5.41	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0001	0.0069	0.0000	0.0000
1949	5.41	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1950	5.42	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1951	5.42	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1952	5.42	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1953	5.43	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1954	5.43	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1955	5.43	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1956	5.43	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1957	5.44	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1958	5.44	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1959	5.44	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1960	5.44	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 12						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1961	5.45	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1962	5.45	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1963	5.45	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1964	5.46	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1965	5.46	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1966	5.46	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1967	5.46	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1968	5.47	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1969	5.47	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1970	5.47	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1971	5.48	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1972	5.48	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1973	5.48	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1974	5.48	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1975	5.49	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1976	5.49	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1977	5.49	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1978	5.49	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1979	5.50	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1980	5.50	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1981	5.50	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1982	5.51	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1983	5.51	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1984	5.51	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1985	5.51	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1986	5.52	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1987	5.52	0.0000	0.0000	1063.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)						
K:4 l/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1	0.0028	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0056	0.0003	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0003	0.0000	0.0000
3	0.0083	0.0007	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0007	0.0000	0.0000
4	0.0111	0.0010	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000
5	0.0139	0.0013	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0013	0.0000	0.0000
6	0.0167	0.0017	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0017	0.0000	0.0000
7	0.0194	0.0020	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0020	0.0000	0.0000
8	0.0222	0.0023	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0023	0.0000	0.0000
9	0.0250	0.0027	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0027	0.0000	0.0000
10	0.0278	0.0030	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0030	0.0000	0.0000
11	0.0306	0.0033	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0033	0.0000	0.0000
12	0.0333	0.0036	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0036	0.0000	0.0000
13	0.0361	0.0040	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0040	0.0000	0.0000
14	0.0389	0.0043	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0043	0.0000	0.0000
15	0.0417	0.0046	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0046	0.0000	0.0000
16	0.0444	0.0050	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0050	0.0000	0.0000
17	0.0472	0.0053	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0053	0.0000	0.0000
18	0.0500	0.0056	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0056	0.0000	0.0000
19	0.0528	0.0060	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0060	0.0000	0.0000
20	0.0556	0.0063	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0063	0.0000	0.0000
21	0.0583	0.0066	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0066	0.0000	0.0000
22	0.0611	0.0070	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0070	0.0000	0.0000
23	0.0639	0.0073	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0073	0.0000	0.0000
24	0.0667	0.0076	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0076	0.0000	0.0000
25	0.0694	0.0080	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0080	0.0000	0.0000
26	0.0722	0.0083	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0083	0.0000	0.0000
27	0.0750	0.0086	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0086	0.0000	0.0000
28	0.0778	0.0090	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0090	0.0000	0.0000
29	0.0806	0.0093	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0093	0.0000	0.0000
30	0.0833	0.0096	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0096	0.0000	0.0000
31	0.0861	0.0100	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0100	0.0000	0.0000
32	0.0889	0.0103	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0103	0.0000	0.0000
33	0.0917	0.0106	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0106	0.0000	0.0000
34	0.0944	0.0109	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0109	0.0000	0.0000
35	0.0972	0.0113	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0113	0.0000	0.0000
36	0.1000	0.0116	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0116	0.0000	0.0000
37	0.1028	0.0119	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0119	0.0000	0.0000
38	0.1056	0.0123	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0123	0.0000	0.0000
39	0.1083	0.0126	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0126	0.0000	0.0000
40	0.1111	0.0129	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0129	0.0000	0.0000
41	0.1139	0.0133	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0133	0.0000	0.0000
42	0.1167	0.0136	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0136	0.0000	0.0000
43	0.1194	0.0139	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0139	0.0000	0.0000
44	0.1222	0.0143	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0143	0.0000	0.0000
45	0.1250	0.0146	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0146	0.0000	0.0000
46	0.1278	0.0149	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0149	0.0000	0.0000
47	0.1306	0.0153	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0153	0.0000	0.0000
48	0.1333	0.0156	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0156	0.0000	0.0000
49	0.1361	0.0159	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0159	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
50	0.1389	0.0163	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0163	0.0000	0.0000
51	0.1417	0.0166	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0166	0.0000	0.0000
52	0.1444	0.0169	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0169	0.0000	0.0000
53	0.1472	0.0173	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0173	0.0000	0.0000
54	0.1500	0.0176	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0176	0.0000	0.0000
55	0.1528	0.0179	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0179	0.0000	0.0000
56	0.1556	0.0182	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0182	0.0000	0.0000
57	0.1583	0.0186	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0186	0.0000	0.0000
58	0.1611	0.0189	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0189	0.0000	0.0000
59	0.1639	0.0192	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0192	0.0000	0.0000
60	0.1667	0.0196	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0196	0.0000	0.0000
61	0.1694	0.0199	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0199	0.0000	0.0000
62	0.1722	0.0202	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0202	0.0000	0.0000
63	0.1750	0.0206	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0206	0.0000	0.0000
64	0.1778	0.0209	0.0000	1055.5000	0.0006	0.0207	0.0000	0.0000
65	0.1806	0.0212	0.0000	1055.5000	0.0056	0.0206	0.0000	0.0000
66	0.1833	0.0216	0.0000	1055.5000	0.0155	0.0204	0.0000	0.0000
67	0.1861	0.0219	0.0000	1055.5000	0.0302	0.0203	0.0000	0.0000
68	0.1889	0.0222	0.0001	1055.5000	0.0496	0.0201	0.0000	0.0000
69	0.1917	0.0226	0.0001	1055.5001	0.0738	0.0200	0.0000	0.0000
70	0.1944	0.0229	0.0001	1055.5001	0.1028	0.0198	0.0000	0.0000
71	0.1972	0.0232	0.0002	1055.5001	0.1364	0.0197	0.0000	0.0000
72	0.2000	0.0236	0.0002	1055.5002	0.1748	0.0195	0.0000	0.0000
73	0.2028	0.0239	0.0003	1055.5002	0.2178	0.0194	0.0000	0.0000
74	0.2056	0.0242	0.0003	1055.5004	0.2655	0.0193	0.0000	0.0000
75	0.2083	0.0246	0.0004	1055.5004	0.3178	0.0191	0.0000	0.0000
76	0.2111	0.0249	0.0005	1055.5005	0.3748	0.0190	0.0000	0.0000
77	0.2139	0.0252	0.0005	1055.5005	0.4364	0.0189	0.0000	0.0000
78	0.2167	0.0255	0.0006	1055.5006	0.5025	0.0187	0.0000	0.0000
79	0.2194	0.0259	0.0007	1055.5007	0.5732	0.0186	0.0000	0.0000
80	0.2222	0.0262	0.0008	1055.5007	0.6485	0.0185	0.0000	0.0000
81	0.2250	0.0265	0.0009	1055.5009	0.7283	0.0183	0.0001	0.0000
82	0.2278	0.0269	0.0010	1055.5010	0.8126	0.0182	0.0001	0.0000
83	0.2306	0.0272	0.0011	1055.5011	0.9014	0.0181	0.0001	0.0000
84	0.2333	0.0275	0.0012	1055.5012	0.9947	0.0180	0.0001	0.0000
85	0.2361	0.0279	0.0013	1055.5013	1.0925	0.0178	0.0001	0.0000
86	0.2389	0.0282	0.0014	1055.5015	1.1947	0.0177	0.0001	0.0000
87	0.2417	0.0285	0.0016	1055.5016	1.3014	0.0176	0.0001	0.0000
88	0.2444	0.0289	0.0017	1055.5017	1.4124	0.0175	0.0001	0.0000
89	0.2472	0.0292	0.0018	1055.5018	1.5279	0.0174	0.0001	0.0000
90	0.2500	0.0295	0.0020	1055.5020	1.6477	0.0173	0.0001	0.0000
91	0.2528	0.0299	0.0021	1055.5021	1.7719	0.0171	0.0001	0.0000
92	0.2556	0.0302	0.0023	1055.5023	1.9005	0.0170	0.0001	0.0000
93	0.2583	0.0305	0.0024	1055.5024	2.0333	0.0169	0.0001	0.0000
94	0.2611	0.0309	0.0026	1055.5026	2.1706	0.0168	0.0002	0.0000
95	0.2639	0.0312	0.0028	1055.5028	2.3121	0.0167	0.0002	0.0000
96	0.2667	0.0315	0.0030	1055.5029	2.4579	0.0166	0.0002	0.0000
97	0.2694	0.0319	0.0031	1055.5032	2.6079	0.0165	0.0002	0.0000
98	0.2722	0.0322	0.0033	1055.5033	2.7623	0.0164	0.0002	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13							V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09	
99	0.2750	0.0325	0.0035	1055.5035	2.9208	0.0163	0.0002	0.0000	
100	0.2778	0.0328	0.0037	1055.5037	3.0836	0.0162	0.0002	0.0000	
101	0.2806	0.0332	0.0039	1055.5039	3.2506	0.0161	0.0002	0.0000	
102	0.2833	0.0335	0.0041	1055.5042	3.4219	0.0160	0.0002	0.0000	
103	0.2861	0.0338	0.0043	1055.5043	3.5973	0.0159	0.0003	0.0000	
104	0.2889	0.0342	0.0045	1055.5045	3.7768	0.0158	0.0003	0.0000	
105	0.2917	0.0345	0.0048	1055.5048	3.9606	0.0157	0.0003	0.0000	
106	0.2944	0.0348	0.0050	1055.5050	4.1484	0.0156	0.0003	0.0000	
107	0.2972	0.0352	0.0052	1055.5052	4.3405	0.0155	0.0003	0.0000	
108	0.3000	0.0355	0.0054	1055.5055	4.5366	0.0154	0.0003	0.0000	
109	0.3028	0.0358	0.0057	1055.5057	4.7368	0.0153	0.0003	0.0000	
110	0.3056	0.0362	0.0059	1055.5060	4.9411	0.0152	0.0003	0.0000	
111	0.3083	0.0365	0.0062	1055.5062	5.1495	0.0151	0.0004	0.0000	
112	0.3111	0.0368	0.0064	1055.5065	5.3620	0.0150	0.0004	0.0000	
113	0.3139	0.0372	0.0067	1055.5067	5.5785	0.0150	0.0004	0.0000	
114	0.3167	0.0375	0.0070	1055.5070	5.7990	0.0149	0.0004	0.0000	
115	0.3194	0.0378	0.0072	1055.5072	6.0236	0.0148	0.0004	0.0000	
116	0.3222	0.0382	0.0075	1055.5076	6.2522	0.0147	0.0004	0.0000	
117	0.3250	0.0385	0.0078	1055.5078	6.4847	0.0146	0.0005	0.0000	
118	0.3278	0.0388	0.0081	1055.5081	6.7213	0.0145	0.0005	0.0000	
119	0.3306	0.0392	0.0084	1055.5083	6.9619	0.0144	0.0005	0.0000	
120	0.3333	0.0395	0.0087	1055.5087	7.2064	0.0144	0.0005	0.0000	
121	0.3361	0.0398	0.0090	1055.5089	7.4548	0.0143	0.0005	0.0000	
122	0.3389	0.0401	0.0093	1055.5093	7.7072	0.0142	0.0005	0.0000	
123	0.3417	0.0405	0.0096	1055.5095	7.9636	0.0141	0.0006	0.0000	
124	0.3444	0.0408	0.0099	1055.5099	8.2238	0.0140	0.0006	0.0000	
125	0.3472	0.0411	0.0102	1055.5101	8.4880	0.0140	0.0006	0.0000	
126	0.3500	0.0415	0.0105	1055.5105	8.7560	0.0139	0.0006	0.0000	
127	0.3528	0.0418	0.0108	1055.5109	9.0280	0.0138	0.0006	0.0000	
128	0.3556	0.0421	0.0112	1055.5111	9.3037	0.0137	0.0007	0.0000	
129	0.3583	0.0425	0.0115	1055.5115	9.5834	0.0137	0.0007	0.0000	
130	0.3611	0.0428	0.0118	1055.5118	9.8669	0.0136	0.0007	0.0000	
131	0.3639	0.0431	0.0122	1055.5122	10.1543	0.0135	0.0007	0.0000	
132	0.3667	0.0435	0.0125	1055.5126	10.4454	0.0135	0.0007	0.0000	
133	0.3694	0.0438	0.0129	1055.5129	10.7404	0.0134	0.0008	0.0000	
134	0.3722	0.0441	0.0132	1055.5133	11.0392	0.0133	0.0008	0.0000	
135	0.3750	0.0445	0.0136	1055.5135	11.3418	0.0132	0.0008	0.0000	
136	0.3778	0.0448	0.0140	1055.5139	11.6482	0.0132	0.0008	0.0000	
137	0.3806	0.0451	0.0143	1055.5144	11.9583	0.0131	0.0008	0.0000	
138	0.3833	0.0455	0.0147	1055.5148	12.2723	0.0130	0.0009	0.0000	
139	0.3861	0.0458	0.0151	1055.5151	12.5899	0.0130	0.0009	0.0000	
140	0.3889	0.0461	0.0155	1055.5155	12.9114	0.0129	0.0009	0.0000	
141	0.3917	0.0464	0.0159	1055.5159	13.2365	0.0128	0.0009	0.0000	
142	0.3944	0.0468	0.0163	1055.5162	13.5654	0.0128	0.0010	0.0000	
143	0.3972	0.0471	0.0167	1055.5167	13.8980	0.0127	0.0010	0.0000	
144	0.4000	0.0474	0.0171	1055.5171	14.2343	0.0127	0.0010	0.0000	
145	0.4028	0.0478	0.0175	1055.5175	14.5743	0.0126	0.0010	0.0000	
146	0.4056	0.0481	0.0179	1055.5179	14.9180	0.0125	0.0010	0.0000	
147	0.4083	0.0484	0.0183	1055.5183	15.2653	0.0125	0.0011	0.0000	



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
148	0.4111	0.0488	0.0187	1055.5187	15.6164	0.0124	0.0011	0.0000
149	0.4139	0.0491	0.0192	1055.5192	15.9710	0.0124	0.0011	0.0000
150	0.4167	0.0494	0.0196	1055.5195	16.3294	0.0123	0.0011	0.0000
151	0.4194	0.0498	0.0200	1055.5200	16.6913	0.0122	0.0012	0.0000
152	0.4222	0.0494	0.0204	1055.5205	17.0536	0.0122	0.0012	0.0000
153	0.4250	0.0491	0.0209	1055.5209	17.4129	0.0121	0.0012	0.0000
154	0.4278	0.0488	0.0213	1055.5214	17.7691	0.0121	0.0012	0.0000
155	0.4306	0.0484	0.0217	1055.5217	18.1224	0.0120	0.0013	0.0000
156	0.4333	0.0481	0.0221	1055.5221	18.4726	0.0120	0.0013	0.0000
157	0.4361	0.0478	0.0226	1055.5226	18.8198	0.0119	0.0013	0.0000
158	0.4389	0.0474	0.0230	1055.5229	19.1639	0.0119	0.0013	0.0000
159	0.4417	0.0471	0.0234	1055.5234	19.5051	0.0118	0.0014	0.0000
160	0.4444	0.0468	0.0238	1055.5238	19.8432	0.0118	0.0014	0.0000
161	0.4472	0.0464	0.0242	1055.5242	20.1782	0.0117	0.0014	0.0000
162	0.4500	0.0461	0.0246	1055.5245	20.5102	0.0116	0.0014	0.0000
163	0.4528	0.0458	0.0250	1055.5250	20.8392	0.0116	0.0015	0.0000
164	0.4556	0.0455	0.0254	1055.5254	21.1651	0.0115	0.0015	0.0000
165	0.4583	0.0451	0.0257	1055.5258	21.4880	0.0115	0.0015	0.0000
166	0.4611	0.0448	0.0261	1055.5261	21.8078	0.0115	0.0015	0.0000
167	0.4639	0.0445	0.0265	1055.5265	22.1245	0.0114	0.0016	0.0000
168	0.4667	0.0441	0.0269	1055.5269	22.4382	0.0114	0.0016	0.0000
169	0.4694	0.0438	0.0273	1055.5272	22.7489	0.0113	0.0016	0.0000
170	0.4722	0.0435	0.0276	1055.5276	23.0564	0.0113	0.0016	0.0000
171	0.4750	0.0431	0.0280	1055.5280	23.3609	0.0112	0.0016	0.0000
172	0.4778	0.0428	0.0283	1055.5283	23.6623	0.0112	0.0017	0.0000
173	0.4806	0.0425	0.0287	1055.5287	23.9606	0.0111	0.0017	0.0000
174	0.4833	0.0421	0.0291	1055.5291	24.2559	0.0111	0.0017	0.0000
175	0.4861	0.0418	0.0294	1055.5294	24.5481	0.0110	0.0017	0.0000
176	0.4889	0.0415	0.0297	1055.5298	24.8372	0.0110	0.0017	0.0000
177	0.4917	0.0411	0.0301	1055.5300	25.1232	0.0109	0.0018	0.0000
178	0.4944	0.0408	0.0304	1055.5304	25.4061	0.0109	0.0018	0.0000
179	0.4972	0.0405	0.0308	1055.5308	25.6859	0.0109	0.0018	0.0000
180	0.5000	0.0401	0.0311	1055.5311	25.9626	0.0108	0.0018	0.0000
181	0.5028	0.0398	0.0314	1055.5314	26.2363	0.0108	0.0018	0.0000
182	0.5056	0.0395	0.0317	1055.5317	26.5068	0.0107	0.0019	0.0000
183	0.5083	0.0392	0.0321	1055.5321	26.7742	0.0107	0.0019	0.0000
184	0.5111	0.0388	0.0324	1055.5323	27.0385	0.0107	0.0019	0.0000
185	0.5139	0.0385	0.0327	1055.5327	27.2998	0.0106	0.0019	0.0000
186	0.5167	0.0382	0.0330	1055.5330	27.5579	0.0106	0.0019	0.0000
187	0.5194	0.0378	0.0333	1055.5333	27.8129	0.0105	0.0020	0.0000
188	0.5222	0.0375	0.0336	1055.5336	28.0648	0.0105	0.0020	0.0000
189	0.5250	0.0372	0.0339	1055.5339	28.3136	0.0105	0.0020	0.0000
190	0.5278	0.0368	0.0342	1055.5342	28.5592	0.0104	0.0020	0.0000
191	0.5306	0.0365	0.0345	1055.5344	28.8018	0.0104	0.0020	0.0000
192	0.5333	0.0362	0.0348	1055.5348	29.0412	0.0104	0.0020	0.0000
193	0.5361	0.0358	0.0350	1055.5350	29.2775	0.0103	0.0021	0.0000
194	0.5389	0.0355	0.0353	1055.5353	29.5107	0.0103	0.0021	0.0000
195	0.5417	0.0352	0.0356	1055.5356	29.7407	0.0102	0.0021	0.0000
196	0.5444	0.0348	0.0359	1055.5359	29.9677	0.0102	0.0021	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
197	0.5472	0.0345	0.0361	1055.5361	30.1914	0.0102	0.0021	0.0000
198	0.5500	0.0342	0.0364	1055.5364	30.4121	0.0101	0.0021	0.0000
199	0.5528	0.0338	0.0367	1055.5366	30.6297	0.0101	0.0021	0.0000
200	0.5556	0.0335	0.0369	1055.5369	30.8441	0.0101	0.0022	0.0000
201	0.5583	0.0332	0.0372	1055.5371	31.0554	0.0100	0.0022	0.0000
202	0.5611	0.0328	0.0374	1055.5374	31.2635	0.0100	0.0022	0.0000
203	0.5639	0.0325	0.0377	1055.5376	31.4685	0.0100	0.0022	0.0000
204	0.5667	0.0322	0.0379	1055.5378	31.6703	0.0099	0.0022	0.0000
205	0.5694	0.0319	0.0381	1055.5381	31.8691	0.0099	0.0022	0.0000
206	0.5722	0.0315	0.0384	1055.5383	32.0646	0.0099	0.0023	0.0000
207	0.5750	0.0312	0.0386	1055.5386	32.2571	0.0098	0.0023	0.0000
208	0.5778	0.0309	0.0388	1055.5388	32.4464	0.0098	0.0023	0.0000
209	0.5806	0.0305	0.0390	1055.5391	32.6325	0.0098	0.0023	0.0000
210	0.5833	0.0302	0.0393	1055.5393	32.8156	0.0098	0.0023	0.0000
211	0.5861	0.0299	0.0395	1055.5394	32.9954	0.0097	0.0023	0.0000
212	0.5889	0.0295	0.0397	1055.5397	33.1721	0.0097	0.0023	0.0000
213	0.5917	0.0292	0.0399	1055.5399	33.3457	0.0097	0.0023	0.0000
214	0.5944	0.0289	0.0401	1055.5400	33.5161	0.0096	0.0024	0.0000
215	0.5972	0.0285	0.0403	1055.5403	33.6834	0.0096	0.0024	0.0000
216	0.6000	0.0282	0.0405	1055.5405	33.8475	0.0096	0.0024	0.0000
217	0.6028	0.0279	0.0407	1055.5406	34.0085	0.0096	0.0024	0.0000
218	0.6056	0.0275	0.0409	1055.5409	34.1663	0.0095	0.0024	0.0000
219	0.6083	0.0272	0.0411	1055.5410	34.3209	0.0095	0.0024	0.0000
220	0.6111	0.0269	0.0412	1055.5413	34.4725	0.0095	0.0024	0.0000
221	0.6139	0.0265	0.0414	1055.5414	34.6208	0.0094	0.0024	0.0000
222	0.6167	0.0262	0.0416	1055.5416	34.7660	0.0094	0.0024	0.0000
223	0.6194	0.0259	0.0417	1055.5417	34.9080	0.0094	0.0024	0.0000
224	0.6222	0.0255	0.0419	1055.5419	35.0469	0.0094	0.0025	0.0000
225	0.6250	0.0252	0.0421	1055.5421	35.1826	0.0093	0.0025	0.0000
226	0.6278	0.0249	0.0422	1055.5422	35.3152	0.0093	0.0025	0.0000
227	0.6306	0.0246	0.0424	1055.5424	35.4446	0.0093	0.0025	0.0000
228	0.6333	0.0242	0.0425	1055.5425	35.5709	0.0093	0.0025	0.0000
229	0.6361	0.0239	0.0427	1055.5427	35.6940	0.0092	0.0025	0.0000
230	0.6389	0.0236	0.0428	1055.5428	35.8139	0.0092	0.0025	0.0000
231	0.6417	0.0232	0.0430	1055.5430	35.9307	0.0092	0.0025	0.0000
232	0.6444	0.0229	0.0431	1055.5431	36.0443	0.0092	0.0025	0.0000
233	0.6472	0.0226	0.0432	1055.5432	36.1548	0.0091	0.0025	0.0000
234	0.6500	0.0222	0.0434	1055.5433	36.2620	0.0091	0.0025	0.0000
235	0.6528	0.0219	0.0435	1055.5435	36.3662	0.0091	0.0026	0.0000
236	0.6556	0.0216	0.0436	1055.5436	36.4671	0.0091	0.0026	0.0000
237	0.6583	0.0212	0.0437	1055.5437	36.5649	0.0091	0.0026	0.0000
238	0.6611	0.0209	0.0438	1055.5438	36.6596	0.0090	0.0026	0.0000
239	0.6639	0.0206	0.0439	1055.5439	36.7511	0.0090	0.0026	0.0000
240	0.6667	0.0202	0.0440	1055.5441	36.8394	0.0090	0.0026	0.0000
241	0.6694	0.0199	0.0441	1055.5442	36.9245	0.0090	0.0026	0.0000
242	0.6722	0.0196	0.0442	1055.5442	37.0065	0.0089	0.0026	0.0000
243	0.6750	0.0192	0.0443	1055.5443	37.0854	0.0089	0.0026	0.0000
244	0.6778	0.0189	0.0444	1055.5444	37.1610	0.0089	0.0026	0.0000
245	0.6806	0.0186	0.0445	1055.5446	37.2335	0.0089	0.0026	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
246	0.6833	0.0182	0.0446	1055.5446	37.3029	0.0089	0.0026	0.0000
247	0.6861	0.0179	0.0447	1055.5447	37.3691	0.0088	0.0026	0.0000
248	0.6889	0.0176	0.0448	1055.5448	37.4321	0.0088	0.0026	0.0000
249	0.6917	0.0173	0.0448	1055.5448	37.4919	0.0088	0.0026	0.0000
250	0.6944	0.0169	0.0449	1055.5449	37.5486	0.0088	0.0026	0.0000
251	0.6972	0.0166	0.0450	1055.5449	37.6021	0.0088	0.0026	0.0000
252	0.7000	0.0163	0.0450	1055.5450	37.6525	0.0087	0.0026	0.0000
253	0.7028	0.0159	0.0451	1055.5450	37.6997	0.0087	0.0026	0.0000
254	0.7056	0.0156	0.0451	1055.5452	37.7437	0.0087	0.0026	0.0000
255	0.7083	0.0153	0.0452	1055.5452	37.7846	0.0087	0.0026	0.0000
256	0.7111	0.0149	0.0452	1055.5452	37.8223	0.0087	0.0027	0.0000
257	0.7139	0.0146	0.0453	1055.5453	37.8569	0.0087	0.0027	0.0000
258	0.7167	0.0143	0.0453	1055.5453	37.8883	0.0086	0.0027	0.0000
259	0.7194	0.0139	0.0453	1055.5453	37.9165	0.0086	0.0027	0.0000
260	0.7222	0.0136	0.0454	1055.5454	37.9416	0.0086	0.0027	0.0000
261	0.7250	0.0133	0.0454	1055.5454	37.9635	0.0086	0.0027	0.0000
262	0.7278	0.0129	0.0454	1055.5454	37.9823	0.0086	0.0027	0.0000
263	0.7306	0.0126	0.0454	1055.5454	37.9979	0.0085	0.0027	0.0000
264	0.7333	0.0123	0.0454	1055.5454	38.0103	0.0085	0.0027	0.0000
265	0.7361	0.0119	0.0455	1055.5454	38.0196	0.0085	0.0027	0.0000
266	0.7389	0.0116	0.0455	1055.5454	38.0257	0.0085	0.0027	0.0000
267	0.7417	0.0113	0.0455	1055.5454	38.0287	0.0085	0.0027	0.0000
268	0.7444	0.0109	0.0455	1055.5454	38.0285	0.0085	0.0027	0.0000
269	0.7472	0.0106	0.0455	1055.5454	38.0251	0.0085	0.0027	0.0000
270	0.7500	0.0103	0.0454	1055.5454	38.0186	0.0084	0.0027	0.0000
271	0.7528	0.0100	0.0454	1055.5454	38.0090	0.0084	0.0027	0.0000
272	0.7556	0.0096	0.0454	1055.5454	37.9962	0.0084	0.0027	0.0000
273	0.7583	0.0093	0.0454	1055.5454	37.9802	0.0084	0.0027	0.0000
274	0.7611	0.0090	0.0454	1055.5454	37.9611	0.0084	0.0027	0.0000
275	0.7639	0.0086	0.0454	1055.5454	37.9388	0.0084	0.0027	0.0000
276	0.7667	0.0083	0.0453	1055.5453	37.9134	0.0083	0.0027	0.0000
277	0.7694	0.0080	0.0453	1055.5453	37.8848	0.0083	0.0027	0.0000
278	0.7722	0.0076	0.0453	1055.5453	37.8530	0.0083	0.0027	0.0000
279	0.7750	0.0073	0.0452	1055.5452	37.8182	0.0083	0.0027	0.0000
280	0.7778	0.0070	0.0452	1055.5452	37.7801	0.0083	0.0026	0.0000
281	0.7806	0.0066	0.0451	1055.5452	37.7389	0.0083	0.0026	0.0000
282	0.7833	0.0063	0.0451	1055.5450	37.6946	0.0083	0.0026	0.0000
283	0.7861	0.0060	0.0450	1055.5450	37.6471	0.0082	0.0026	0.0000
284	0.7889	0.0056	0.0449	1055.5449	37.5965	0.0082	0.0026	0.0000
285	0.7917	0.0053	0.0449	1055.5449	37.5427	0.0082	0.0026	0.0000
286	0.7944	0.0050	0.0448	1055.5448	37.4858	0.0082	0.0026	0.0000
287	0.7972	0.0046	0.0447	1055.5448	37.4258	0.0082	0.0026	0.0000
288	0.8000	0.0043	0.0447	1055.5447	37.3626	0.0082	0.0026	0.0000
289	0.8028	0.0040	0.0446	1055.5446	37.2962	0.0082	0.0026	0.0000
290	0.8056	0.0036	0.0445	1055.5446	37.2267	0.0082	0.0026	0.0000
291	0.8083	0.0033	0.0444	1055.5444	37.1541	0.0081	0.0026	0.0000
292	0.8111	0.0030	0.0443	1055.5443	37.0783	0.0081	0.0026	0.0000
293	0.8139	0.0027	0.0442	1055.5442	36.9994	0.0081	0.0026	0.0000
294	0.8167	0.0023	0.0441	1055.5442	36.9174	0.0081	0.0026	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13							V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09	
295	0.8194	0.0020	0.0440	1055.5441	36.8322	0.0081	0.0026	0.0000	
296	0.8222	0.0017	0.0439	1055.5439	36.7438	0.0081	0.0026	0.0000	
297	0.8250	0.0013	0.0438	1055.5438	36.6524	0.0081	0.0026	0.0000	
298	0.8278	0.0010	0.0437	1055.5437	36.5578	0.0081	0.0026	0.0000	
299	0.8306	0.0007	0.0436	1055.5436	36.4601	0.0080	0.0026	0.0000	
300	0.8333	0.0003	0.0435	1055.5435	36.3592	0.0080	0.0026	0.0000	
301	0.8361	0.0000	0.0434	1055.5433	36.2552	0.0080	0.0025	0.0000	
302	0.8389	0.0000	0.0432	1055.5432	36.1498	0.0080	0.0025	0.0000	
303	0.8417	0.0000	0.0431	1055.5431	36.0445	0.0080	0.0025	0.0000	
304	0.8444	0.0000	0.0430	1055.5430	35.9394	0.0080	0.0025	0.0000	
305	0.8472	0.0000	0.0429	1055.5428	35.8345	0.0080	0.0025	0.0000	
306	0.8500	0.0000	0.0427	1055.5427	35.7298	0.0080	0.0025	0.0000	
307	0.8528	0.0000	0.0426	1055.5426	35.6252	0.0080	0.0025	0.0000	
308	0.8556	0.0000	0.0425	1055.5425	35.5208	0.0079	0.0025	0.0000	
309	0.8583	0.0000	0.0424	1055.5424	35.4166	0.0079	0.0025	0.0000	
310	0.8611	0.0000	0.0422	1055.5422	35.3126	0.0079	0.0025	0.0000	
311	0.8639	0.0000	0.0421	1055.5421	35.2088	0.0079	0.0025	0.0000	
312	0.8667	0.0000	0.0420	1055.5420	35.1051	0.0079	0.0025	0.0000	
313	0.8694	0.0000	0.0419	1055.5419	35.0016	0.0079	0.0025	0.0000	
314	0.8722	0.0000	0.0417	1055.5417	34.8983	0.0079	0.0024	0.0000	
315	0.8750	0.0000	0.0416	1055.5416	34.7952	0.0079	0.0024	0.0000	
316	0.8778	0.0000	0.0415	1055.5415	34.6922	0.0079	0.0024	0.0000	
317	0.8806	0.0000	0.0414	1055.5414	34.5894	0.0079	0.0024	0.0000	
318	0.8833	0.0000	0.0412	1055.5413	34.4867	0.0078	0.0024	0.0000	
319	0.8861	0.0000	0.0411	1055.5411	34.3843	0.0078	0.0024	0.0000	
320	0.8889	0.0000	0.0410	1055.5410	34.2819	0.0078	0.0024	0.0000	
321	0.8917	0.0000	0.0409	1055.5409	34.1798	0.0078	0.0024	0.0000	
322	0.8944	0.0000	0.0408	1055.5408	34.0778	0.0078	0.0024	0.0000	
323	0.8972	0.0000	0.0406	1055.5406	33.9760	0.0078	0.0024	0.0000	
324	0.9000	0.0000	0.0405	1055.5405	33.8743	0.0078	0.0024	0.0000	
325	0.9028	0.0000	0.0404	1055.5404	33.7728	0.0078	0.0024	0.0000	
326	0.9056	0.0000	0.0403	1055.5403	33.6714	0.0078	0.0024	0.0000	
327	0.9083	0.0000	0.0402	1055.5402	33.5703	0.0078	0.0024	0.0000	
328	0.9111	0.0000	0.0400	1055.5400	33.4692	0.0078	0.0023	0.0000	
329	0.9139	0.0000	0.0399	1055.5399	33.3683	0.0077	0.0023	0.0000	
330	0.9167	0.0000	0.0398	1055.5398	33.2676	0.0077	0.0023	0.0000	
331	0.9194	0.0000	0.0397	1055.5397	33.1670	0.0077	0.0023	0.0000	
332	0.9222	0.0000	0.0396	1055.5396	33.0666	0.0077	0.0023	0.0000	
333	0.9250	0.0000	0.0394	1055.5394	32.9663	0.0077	0.0023	0.0000	
334	0.9278	0.0000	0.0393	1055.5393	32.8662	0.0077	0.0023	0.0000	
335	0.9306	0.0000	0.0392	1055.5392	32.7663	0.0077	0.0023	0.0000	
336	0.9333	0.0000	0.0391	1055.5391	32.6664	0.0077	0.0023	0.0000	
337	0.9361	0.0000	0.0390	1055.5389	32.5667	0.0077	0.0023	0.0000	
338	0.9389	0.0000	0.0388	1055.5388	32.4672	0.0077	0.0023	0.0000	
339	0.9417	0.0000	0.0387	1055.5387	32.3678	0.0077	0.0023	0.0000	
340	0.9444	0.0000	0.0386	1055.5386	32.2686	0.0077	0.0023	0.0000	
341	0.9472	0.0000	0.0385	1055.5385	32.1695	0.0076	0.0023	0.0000	
342	0.9500	0.0000	0.0384	1055.5383	32.0705	0.0076	0.0023	0.0000	
343	0.9528	0.0000	0.0383	1055.5382	31.9717	0.0076	0.0022	0.0000	



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
344	0.9556	0.0000	0.0381	1055.5381	31.8730	0.0076	0.0022	0.0000
345	0.9583	0.0000	0.0380	1055.5380	31.7745	0.0076	0.0022	0.0000
346	0.9611	0.0000	0.0379	1055.5378	31.6761	0.0076	0.0022	0.0000
347	0.9639	0.0000	0.0378	1055.5378	31.5779	0.0076	0.0022	0.0000
348	0.9667	0.0000	0.0377	1055.5377	31.4797	0.0076	0.0022	0.0000
349	0.9694	0.0000	0.0376	1055.5376	31.3818	0.0076	0.0022	0.0000
350	0.9722	0.0000	0.0374	1055.5375	31.2839	0.0076	0.0022	0.0000
351	0.9750	0.0000	0.0373	1055.5374	31.1862	0.0076	0.0022	0.0000
352	0.9778	0.0000	0.0372	1055.5372	31.0886	0.0076	0.0022	0.0000
353	0.9806	0.0000	0.0371	1055.5371	30.9912	0.0076	0.0022	0.0000
354	0.9833	0.0000	0.0370	1055.5370	30.8939	0.0076	0.0022	0.0000
355	0.9861	0.0000	0.0369	1055.5369	30.7967	0.0076	0.0022	0.0000
356	0.9889	0.0000	0.0367	1055.5367	30.6996	0.0075	0.0022	0.0000
357	0.9917	0.0000	0.0366	1055.5366	30.6027	0.0075	0.0021	0.0000
358	0.9944	0.0000	0.0365	1055.5365	30.5059	0.0075	0.0021	0.0000
359	0.9972	0.0000	0.0364	1055.5364	30.4093	0.0075	0.0021	0.0000
360	1.0000	0.0000	0.0363	1055.5363	30.3127	0.0075	0.0021	0.0000
361	1.0028	0.0000	0.0362	1055.5361	30.2163	0.0075	0.0021	0.0000
362	1.0056	0.0000	0.0360	1055.5360	30.1200	0.0075	0.0021	0.0000
363	1.0083	0.0000	0.0359	1055.5359	30.0239	0.0075	0.0021	0.0000
364	1.0111	0.0000	0.0358	1055.5358	29.9278	0.0075	0.0021	0.0000
365	1.0139	0.0000	0.0357	1055.5356	29.8319	0.0075	0.0021	0.0000
366	1.0167	0.0000	0.0356	1055.5356	29.7362	0.0075	0.0021	0.0000
367	1.0194	0.0000	0.0355	1055.5355	29.6405	0.0075	0.0021	0.0000
368	1.0222	0.0000	0.0354	1055.5354	29.5450	0.0075	0.0021	0.0000
369	1.0250	0.0000	0.0352	1055.5353	29.4495	0.0075	0.0021	0.0000
370	1.0278	0.0000	0.0351	1055.5352	29.3542	0.0075	0.0021	0.0000
371	1.0306	0.0000	0.0350	1055.5350	29.2591	0.0075	0.0021	0.0000
372	1.0333	0.0000	0.0349	1055.5349	29.1640	0.0075	0.0020	0.0000
373	1.0361	0.0000	0.0348	1055.5348	29.0691	0.0074	0.0020	0.0000
374	1.0389	0.0000	0.0347	1055.5347	28.9743	0.0074	0.0020	0.0000
375	1.0417	0.0000	0.0346	1055.5345	28.8796	0.0074	0.0020	0.0000
376	1.0444	0.0000	0.0345	1055.5344	28.7850	0.0074	0.0020	0.0000
377	1.0472	0.0000	0.0343	1055.5343	28.6905	0.0074	0.0020	0.0000
378	1.0500	0.0000	0.0342	1055.5342	28.5961	0.0074	0.0020	0.0000
379	1.0528	0.0000	0.0341	1055.5341	28.5019	0.0074	0.0020	0.0000
380	1.0556	0.0000	0.0340	1055.5341	28.4078	0.0074	0.0020	0.0000
381	1.0583	0.0000	0.0339	1055.5339	28.3138	0.0074	0.0020	0.0000
382	1.0611	0.0000	0.0338	1055.5338	28.2199	0.0074	0.0020	0.0000
383	1.0639	0.0000	0.0337	1055.5337	28.1261	0.0074	0.0020	0.0000
384	1.0667	0.0000	0.0336	1055.5336	28.0324	0.0074	0.0020	0.0000
385	1.0694	0.0000	0.0334	1055.5334	27.9389	0.0074	0.0020	0.0000
386	1.0722	0.0000	0.0333	1055.5333	27.8454	0.0074	0.0020	0.0000
387	1.0750	0.0000	0.0332	1055.5332	27.7521	0.0074	0.0019	0.0000
388	1.0778	0.0000	0.0331	1055.5331	27.6589	0.0074	0.0019	0.0000
389	1.0806	0.0000	0.0330	1055.5330	27.5657	0.0074	0.0019	0.0000
390	1.0833	0.0000	0.0329	1055.5328	27.4727	0.0074	0.0019	0.0000
391	1.0861	0.0000	0.0328	1055.5328	27.3798	0.0074	0.0019	0.0000
392	1.0889	0.0000	0.0327	1055.5327	27.2870	0.0074	0.0019	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
li: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
lb: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
393	1.0917	0.0000	0.0326	1055.5326	27.1944	0.0074	0.0019	0.0000
394	1.0944	0.0000	0.0324	1055.5325	27.1018	0.0074	0.0019	0.0000
395	1.0972	0.0000	0.0323	1055.5323	27.0093	0.0073	0.0019	0.0000
396	1.1000	0.0000	0.0322	1055.5322	26.9169	0.0073	0.0019	0.0000
397	1.1028	0.0000	0.0321	1055.5321	26.8247	0.0073	0.0019	0.0000
398	1.1056	0.0000	0.0320	1055.5320	26.7325	0.0073	0.0019	0.0000
399	1.1083	0.0000	0.0319	1055.5319	26.6405	0.0073	0.0019	0.0000
400	1.1111	0.0000	0.0318	1055.5317	26.5485	0.0073	0.0019	0.0000
401	1.1139	0.0000	0.0317	1055.5317	26.4567	0.0073	0.0019	0.0000
402	1.1167	0.0000	0.0316	1055.5316	26.3649	0.0073	0.0019	0.0000
403	1.1194	0.0000	0.0315	1055.5315	26.2733	0.0073	0.0018	0.0000
404	1.1222	0.0000	0.0314	1055.5314	26.1818	0.0073	0.0018	0.0000
405	1.1250	0.0000	0.0312	1055.5313	26.0903	0.0073	0.0018	0.0000
406	1.1278	0.0000	0.0311	1055.5311	25.9990	0.0073	0.0018	0.0000
407	1.1306	0.0000	0.0310	1055.5310	25.9077	0.0073	0.0018	0.0000
408	1.1333	0.0000	0.0309	1055.5309	25.8166	0.0073	0.0018	0.0000
409	1.1361	0.0000	0.0308	1055.5308	25.7256	0.0073	0.0018	0.0000
410	1.1389	0.0000	0.0307	1055.5306	25.6346	0.0073	0.0018	0.0000
411	1.1417	0.0000	0.0306	1055.5306	25.5438	0.0073	0.0018	0.0000
412	1.1444	0.0000	0.0305	1055.5305	25.4530	0.0073	0.0018	0.0000
413	1.1472	0.0000	0.0304	1055.5304	25.3624	0.0073	0.0018	0.0000
414	1.1500	0.0000	0.0303	1055.5303	25.2719	0.0073	0.0018	0.0000
415	1.1528	0.0000	0.0302	1055.5302	25.1814	0.0073	0.0018	0.0000
416	1.1556	0.0000	0.0301	1055.5300	25.0911	0.0073	0.0018	0.0000
417	1.1583	0.0000	0.0299	1055.5299	25.0008	0.0073	0.0018	0.0000
418	1.1611	0.0000	0.0298	1055.5298	24.9106	0.0073	0.0018	0.0000
419	1.1639	0.0000	0.0297	1055.5298	24.8206	0.0073	0.0017	0.0000
420	1.1667	0.0000	0.0296	1055.5297	24.7306	0.0073	0.0017	0.0000
421	1.1694	0.0000	0.0295	1055.5295	24.6407	0.0073	0.0017	0.0000
422	1.1722	0.0000	0.0294	1055.5294	24.5509	0.0073	0.0017	0.0000
423	1.1750	0.0000	0.0293	1055.5293	24.4613	0.0072	0.0017	0.0000
424	1.1778	0.0000	0.0292	1055.5292	24.3717	0.0072	0.0017	0.0000
425	1.1806	0.0000	0.0291	1055.5291	24.2822	0.0072	0.0017	0.0000
426	1.1833	0.0000	0.0290	1055.5289	24.1928	0.0072	0.0017	0.0000
427	1.1861	0.0000	0.0289	1055.5289	24.1034	0.0072	0.0017	0.0000
428	1.1889	0.0000	0.0288	1055.5288	24.0142	0.0072	0.0017	0.0000
429	1.1917	0.0000	0.0287	1055.5287	23.9251	0.0072	0.0017	0.0000
430	1.1944	0.0000	0.0286	1055.5286	23.8360	0.0072	0.0017	0.0000
431	1.1972	0.0000	0.0284	1055.5284	23.7471	0.0072	0.0017	0.0000
432	1.2000	0.0000	0.0283	1055.5283	23.6582	0.0072	0.0017	0.0000
433	1.2028	0.0000	0.0282	1055.5282	23.5695	0.0072	0.0017	0.0000
434	1.2056	0.0000	0.0281	1055.5281	23.4808	0.0072	0.0017	0.0000
435	1.2083	0.0000	0.0280	1055.5281	23.3922	0.0072	0.0016	0.0000
436	1.2111	0.0000	0.0279	1055.5280	23.3037	0.0072	0.0016	0.0000
437	1.2139	0.0000	0.0278	1055.5278	23.2153	0.0072	0.0016	0.0000
438	1.2167	0.0000	0.0277	1055.5277	23.1269	0.0072	0.0016	0.0000
439	1.2194	0.0000	0.0276	1055.5276	23.0387	0.0072	0.0016	0.0000
440	1.2222	0.0000	0.0275	1055.5275	22.9505	0.0072	0.0016	0.0000
441	1.2250	0.0000	0.0274	1055.5273	22.8625	0.0072	0.0016	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
442	1.2278	0.0000	0.0273	1055.5273	22.7745	0.0072	0.0016	0.0000
443	1.2306	0.0000	0.0272	1055.5272	22.6866	0.0072	0.0016	0.0000
444	1.2333	0.0000	0.0271	1055.5271	22.5988	0.0072	0.0016	0.0000
445	1.2361	0.0000	0.0270	1055.5270	22.5111	0.0072	0.0016	0.0000
446	1.2389	0.0000	0.0269	1055.5269	22.4235	0.0072	0.0016	0.0000
447	1.2417	0.0000	0.0268	1055.5267	22.3359	0.0072	0.0016	0.0000
448	1.2444	0.0000	0.0267	1055.5266	22.2485	0.0072	0.0016	0.0000
449	1.2472	0.0000	0.0266	1055.5266	22.1611	0.0072	0.0016	0.0000
450	1.2500	0.0000	0.0264	1055.5265	22.0738	0.0072	0.0016	0.0000
451	1.2528	0.0000	0.0263	1055.5264	21.9866	0.0072	0.0015	0.0000
452	1.2556	0.0000	0.0262	1055.5262	21.8995	0.0072	0.0015	0.0000
453	1.2583	0.0000	0.0261	1055.5261	21.8124	0.0072	0.0015	0.0000
454	1.2611	0.0000	0.0260	1055.5260	21.7255	0.0072	0.0015	0.0000
455	1.2639	0.0000	0.0259	1055.5259	21.6386	0.0072	0.0015	0.0000
456	1.2667	0.0000	0.0258	1055.5259	21.5518	0.0072	0.0015	0.0000
457	1.2694	0.0000	0.0257	1055.5258	21.4651	0.0072	0.0015	0.0000
458	1.2722	0.0000	0.0256	1055.5256	21.3785	0.0072	0.0015	0.0000
459	1.2750	0.0000	0.0255	1055.5255	21.2919	0.0072	0.0015	0.0000
460	1.2778	0.0000	0.0254	1055.5254	21.2055	0.0072	0.0015	0.0000
461	1.2806	0.0000	0.0253	1055.5253	21.1191	0.0072	0.0015	0.0000
462	1.2833	0.0000	0.0252	1055.5251	21.0328	0.0071	0.0015	0.0000
463	1.2861	0.0000	0.0251	1055.5251	20.9466	0.0071	0.0015	0.0000
464	1.2889	0.0000	0.0250	1055.5250	20.8604	0.0071	0.0015	0.0000
465	1.2917	0.0000	0.0249	1055.5249	20.7744	0.0071	0.0015	0.0000
466	1.2944	0.0000	0.0248	1055.5248	20.6884	0.0071	0.0015	0.0000
467	1.2972	0.0000	0.0247	1055.5247	20.6025	0.0071	0.0014	0.0000
468	1.3000	0.0000	0.0246	1055.5245	20.5167	0.0071	0.0014	0.0000
469	1.3028	0.0000	0.0245	1055.5245	20.4309	0.0071	0.0014	0.0000
470	1.3056	0.0000	0.0244	1055.5244	20.3453	0.0071	0.0014	0.0000
471	1.3083	0.0000	0.0243	1055.5243	20.2597	0.0071	0.0014	0.0000
472	1.3111	0.0000	0.0242	1055.5242	20.1742	0.0071	0.0014	0.0000
473	1.3139	0.0000	0.0241	1055.5240	20.0888	0.0071	0.0014	0.0000
474	1.3167	0.0000	0.0240	1055.5239	20.0034	0.0071	0.0014	0.0000
475	1.3194	0.0000	0.0239	1055.5239	19.9181	0.0071	0.0014	0.0000
476	1.3222	0.0000	0.0238	1055.5238	19.8329	0.0071	0.0014	0.0000
477	1.3250	0.0000	0.0237	1055.5237	19.7478	0.0071	0.0014	0.0000
478	1.3278	0.0000	0.0236	1055.5236	19.6628	0.0071	0.0014	0.0000
479	1.3306	0.0000	0.0235	1055.5234	19.5778	0.0071	0.0014	0.0000
480	1.3333	0.0000	0.0234	1055.5233	19.4930	0.0071	0.0014	0.0000
481	1.3361	0.0000	0.0233	1055.5233	19.4082	0.0071	0.0014	0.0000
482	1.3389	0.0000	0.0232	1055.5232	19.3234	0.0071	0.0014	0.0000
483	1.3417	0.0000	0.0231	1055.5231	19.2388	0.0071	0.0014	0.0000
484	1.3444	0.0000	0.0230	1055.5229	19.1542	0.0071	0.0013	0.0000
485	1.3472	0.0000	0.0229	1055.5228	19.0697	0.0071	0.0013	0.0000
486	1.3500	0.0000	0.0228	1055.5227	18.9853	0.0071	0.0013	0.0000
487	1.3528	0.0000	0.0227	1055.5227	18.9009	0.0071	0.0013	0.0000
488	1.3556	0.0000	0.0226	1055.5226	18.8166	0.0071	0.0013	0.0000
489	1.3583	0.0000	0.0225	1055.5225	18.7324	0.0071	0.0013	0.0000
490	1.3611	0.0000	0.0224	1055.5223	18.6483	0.0071	0.0013	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
491	1.3639	0.0000	0.0223	1055.5222	18.5643	0.0071	0.0013	0.0000
492	1.3667	0.0000	0.0222	1055.5221	18.4803	0.0071	0.0013	0.0000
493	1.3694	0.0000	0.0221	1055.5221	18.3964	0.0071	0.0013	0.0000
494	1.3722	0.0000	0.0220	1055.5220	18.3125	0.0071	0.0013	0.0000
495	1.3750	0.0000	0.0219	1055.5219	18.2288	0.0071	0.0013	0.0000
496	1.3778	0.0000	0.0218	1055.5217	18.1451	0.0071	0.0013	0.0000
497	1.3806	0.0000	0.0217	1055.5216	18.0615	0.0071	0.0013	0.0000
498	1.3833	0.0000	0.0216	1055.5216	17.9780	0.0071	0.0013	0.0000
499	1.3861	0.0000	0.0215	1055.5215	17.8945	0.0071	0.0013	0.0000
500	1.3889	0.0000	0.0214	1055.5214	17.8111	0.0071	0.0013	0.0000
501	1.3917	0.0000	0.0213	1055.5212	17.7278	0.0071	0.0012	0.0000
502	1.3944	0.0000	0.0212	1055.5211	17.6445	0.0071	0.0012	0.0000
503	1.3972	0.0000	0.0211	1055.5210	17.5614	0.0071	0.0012	0.0000
504	1.4000	0.0000	0.0210	1055.5210	17.4783	0.0071	0.0012	0.0000
505	1.4028	0.0000	0.0209	1055.5209	17.3952	0.0071	0.0012	0.0000
506	1.4056	0.0000	0.0208	1055.5208	17.3123	0.0071	0.0012	0.0000
507	1.4083	0.0000	0.0207	1055.5206	17.2294	0.0071	0.0012	0.0000
508	1.4111	0.0000	0.0206	1055.5205	17.1466	0.0071	0.0012	0.0000
509	1.4139	0.0000	0.0205	1055.5205	17.0638	0.0071	0.0012	0.0000
510	1.4167	0.0000	0.0204	1055.5204	16.9811	0.0071	0.0012	0.0000
511	1.4194	0.0000	0.0203	1055.5203	16.8985	0.0071	0.0012	0.0000
512	1.4222	0.0000	0.0202	1055.5201	16.8160	0.0071	0.0012	0.0000
513	1.4250	0.0000	0.0201	1055.5200	16.7335	0.0071	0.0012	0.0000
514	1.4278	0.0000	0.0200	1055.5200	16.6511	0.0071	0.0012	0.0000
515	1.4306	0.0000	0.0199	1055.5199	16.5688	0.0071	0.0012	0.0000
516	1.4333	0.0000	0.0198	1055.5198	16.4866	0.0071	0.0012	0.0000
517	1.4361	0.0000	0.0197	1055.5197	16.4044	0.0071	0.0012	0.0000
518	1.4389	0.0000	0.0196	1055.5195	16.3223	0.0071	0.0011	0.0000
519	1.4417	0.0000	0.0195	1055.5195	16.2402	0.0071	0.0011	0.0000
520	1.4444	0.0000	0.0194	1055.5194	16.1583	0.0071	0.0011	0.0000
521	1.4472	0.0000	0.0193	1055.5193	16.0763	0.0071	0.0011	0.0000
522	1.4500	0.0000	0.0192	1055.5192	15.9945	0.0071	0.0011	0.0000
523	1.4528	0.0000	0.0191	1055.5190	15.9127	0.0071	0.0011	0.0000
524	1.4556	0.0000	0.0190	1055.5190	15.8310	0.0071	0.0011	0.0000
525	1.4583	0.0000	0.0189	1055.5189	15.7494	0.0071	0.0011	0.0000
526	1.4611	0.0000	0.0188	1055.5188	15.6678	0.0071	0.0011	0.0000
527	1.4639	0.0000	0.0187	1055.5187	15.5863	0.0071	0.0011	0.0000
528	1.4667	0.0000	0.0186	1055.5186	15.5049	0.0070	0.0011	0.0000
529	1.4694	0.0000	0.0185	1055.5186	15.4236	0.0070	0.0011	0.0000
530	1.4722	0.0000	0.0184	1055.5184	15.3423	0.0070	0.0011	0.0000
531	1.4750	0.0000	0.0183	1055.5183	15.2610	0.0070	0.0011	0.0000
532	1.4778	0.0000	0.0182	1055.5182	15.1799	0.0070	0.0011	0.0000
533	1.4806	0.0000	0.0181	1055.5181	15.0988	0.0070	0.0011	0.0000
534	1.4833	0.0000	0.0180	1055.5181	15.0178	0.0070	0.0011	0.0000
535	1.4861	0.0000	0.0179	1055.5179	14.9368	0.0070	0.0011	0.0000
536	1.4889	0.0000	0.0178	1055.5178	14.8559	0.0070	0.0010	0.0000
537	1.4917	0.0000	0.0177	1055.5177	14.7751	0.0070	0.0010	0.0000
538	1.4944	0.0000	0.0176	1055.5176	14.6943	0.0070	0.0010	0.0000
539	1.4972	0.0000	0.0175	1055.5176	14.6137	0.0070	0.0010	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
540	1.5000	0.0000	0.0174	1055.5175	14.5330	0.0070	0.0010	0.0000
541	1.5028	0.0000	0.0173	1055.5173	14.4525	0.0070	0.0010	0.0000
542	1.5056	0.0000	0.0172	1055.5172	14.3720	0.0070	0.0010	0.0000
543	1.5083	0.0000	0.0171	1055.5171	14.2916	0.0070	0.0010	0.0000
544	1.5111	0.0000	0.0170	1055.5171	14.2112	0.0070	0.0010	0.0000
545	1.5139	0.0000	0.0170	1055.5170	14.1309	0.0070	0.0010	0.0000
546	1.5167	0.0000	0.0169	1055.5168	14.0507	0.0070	0.0010	0.0000
547	1.5194	0.0000	0.0168	1055.5167	13.9705	0.0070	0.0010	0.0000
548	1.5222	0.0000	0.0167	1055.5166	13.8904	0.0070	0.0010	0.0000
549	1.5250	0.0000	0.0166	1055.5166	13.8104	0.0070	0.0010	0.0000
550	1.5278	0.0000	0.0165	1055.5165	13.7304	0.0070	0.0010	0.0000
551	1.5306	0.0000	0.0164	1055.5164	13.6505	0.0070	0.0010	0.0000
552	1.5333	0.0000	0.0163	1055.5162	13.5707	0.0070	0.0010	0.0000
553	1.5361	0.0000	0.0162	1055.5162	13.4909	0.0070	0.0009	0.0000
554	1.5389	0.0000	0.0161	1055.5161	13.4112	0.0070	0.0009	0.0000
555	1.5417	0.0000	0.0160	1055.5160	13.3316	0.0070	0.0009	0.0000
556	1.5444	0.0000	0.0159	1055.5159	13.2520	0.0070	0.0009	0.0000
557	1.5472	0.0000	0.0158	1055.5157	13.1725	0.0070	0.0009	0.0000
558	1.5500	0.0000	0.0157	1055.5157	13.0930	0.0070	0.0009	0.0000
559	1.5528	0.0000	0.0156	1055.5156	13.0136	0.0070	0.0009	0.0000
560	1.5556	0.0000	0.0155	1055.5155	12.9343	0.0070	0.0009	0.0000
561	1.5583	0.0000	0.0154	1055.5154	12.8550	0.0070	0.0009	0.0000
562	1.5611	0.0000	0.0153	1055.5154	12.7758	0.0070	0.0009	0.0000
563	1.5639	0.0000	0.0152	1055.5153	12.6967	0.0070	0.0009	0.0000
564	1.5667	0.0000	0.0151	1055.5151	12.6176	0.0070	0.0009	0.0000
565	1.5694	0.0000	0.0150	1055.5150	12.5386	0.0070	0.0009	0.0000
566	1.5722	0.0000	0.0149	1055.5149	12.4597	0.0070	0.0009	0.0000
567	1.5750	0.0000	0.0149	1055.5149	12.3808	0.0070	0.0009	0.0000
568	1.5778	0.0000	0.0148	1055.5148	12.3020	0.0070	0.0009	0.0000
569	1.5806	0.0000	0.0147	1055.5146	12.2232	0.0070	0.0009	0.0000
570	1.5833	0.0000	0.0146	1055.5145	12.1446	0.0070	0.0009	0.0000
571	1.5861	0.0000	0.0145	1055.5145	12.0659	0.0070	0.0008	0.0000
572	1.5889	0.0000	0.0144	1055.5144	11.9874	0.0070	0.0008	0.0000
573	1.5917	0.0000	0.0143	1055.5143	11.9089	0.0070	0.0008	0.0000
574	1.5944	0.0000	0.0142	1055.5142	11.8304	0.0070	0.0008	0.0000
575	1.5972	0.0000	0.0141	1055.5142	11.7520	0.0070	0.0008	0.0000
576	1.6000	0.0000	0.0140	1055.5140	11.6737	0.0070	0.0008	0.0000
577	1.6028	0.0000	0.0139	1055.5139	11.5955	0.0070	0.0008	0.0000
578	1.6056	0.0000	0.0138	1055.5138	11.5173	0.0070	0.0008	0.0000
579	1.6083	0.0000	0.0137	1055.5137	11.4391	0.0070	0.0008	0.0000
580	1.6111	0.0000	0.0136	1055.5137	11.3611	0.0070	0.0008	0.0000
581	1.6139	0.0000	0.0135	1055.5135	11.2831	0.0070	0.0008	0.0000
582	1.6167	0.0000	0.0134	1055.5134	11.2051	0.0070	0.0008	0.0000
583	1.6194	0.0000	0.0134	1055.5133	11.1272	0.0070	0.0008	0.0000
584	1.6222	0.0000	0.0133	1055.5133	11.0494	0.0070	0.0008	0.0000
585	1.6250	0.0000	0.0132	1055.5132	10.9716	0.0070	0.0008	0.0000
586	1.6278	0.0000	0.0131	1055.5131	10.8939	0.0070	0.0008	0.0000
587	1.6306	0.0000	0.0130	1055.5129	10.8163	0.0070	0.0008	0.0000
588	1.6333	0.0000	0.0129	1055.5129	10.7387	0.0070	0.0008	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
lb: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
589	1.6361	0.0000	0.0128	1055.5128	10.6612	0.0070	0.0008	0.0000
590	1.6389	0.0000	0.0127	1055.5127	10.5837	0.0070	0.0007	0.0000
591	1.6417	0.0000	0.0126	1055.5126	10.5063	0.0070	0.0007	0.0000
592	1.6444	0.0000	0.0125	1055.5126	10.4290	0.0070	0.0007	0.0000
593	1.6472	0.0000	0.0124	1055.5125	10.3517	0.0070	0.0007	0.0000
594	1.6500	0.0000	0.0123	1055.5123	10.2745	0.0070	0.0007	0.0000
595	1.6528	0.0000	0.0122	1055.5122	10.1974	0.0070	0.0007	0.0000
596	1.6556	0.0000	0.0121	1055.5122	10.1203	0.0070	0.0007	0.0000
597	1.6583	0.0000	0.0121	1055.5121	10.0432	0.0070	0.0007	0.0000
598	1.6611	0.0000	0.0120	1055.5120	9.9662	0.0070	0.0007	0.0000
599	1.6639	0.0000	0.0119	1055.5118	9.8893	0.0070	0.0007	0.0000
600	1.6667	0.0000	0.0118	1055.5117	9.8125	0.0070	0.0007	0.0000
601	1.6694	0.0000	0.0117	1055.5117	9.7357	0.0070	0.0007	0.0000
602	1.6722	0.0000	0.0116	1055.5116	9.6589	0.0070	0.0007	0.0000
603	1.6750	0.0000	0.0115	1055.5115	9.5823	0.0070	0.0007	0.0000
604	1.6778	0.0000	0.0114	1055.5114	9.5056	0.0070	0.0007	0.0000
605	1.6806	0.0000	0.0113	1055.5114	9.4291	0.0070	0.0007	0.0000
606	1.6833	0.0000	0.0112	1055.5112	9.3526	0.0070	0.0007	0.0000
607	1.6861	0.0000	0.0111	1055.5111	9.2761	0.0070	0.0007	0.0000
608	1.6889	0.0000	0.0110	1055.5110	9.1998	0.0070	0.0006	0.0000
609	1.6917	0.0000	0.0110	1055.5110	9.1234	0.0070	0.0006	0.0000
610	1.6944	0.0000	0.0109	1055.5109	9.0472	0.0070	0.0006	0.0000
611	1.6972	0.0000	0.0108	1055.5107	8.9710	0.0070	0.0006	0.0000
612	1.7000	0.0000	0.0107	1055.5106	8.8948	0.0070	0.0006	0.0000
613	1.7028	0.0000	0.0106	1055.5106	8.8187	0.0070	0.0006	0.0000
614	1.7056	0.0000	0.0105	1055.5105	8.7427	0.0070	0.0006	0.0000
615	1.7083	0.0000	0.0104	1055.5104	8.6667	0.0070	0.0006	0.0000
616	1.7111	0.0000	0.0103	1055.5103	8.5908	0.0070	0.0006	0.0000
617	1.7139	0.0000	0.0102	1055.5103	8.5150	0.0070	0.0006	0.0000
618	1.7167	0.0000	0.0101	1055.5101	8.4392	0.0070	0.0006	0.0000
619	1.7194	0.0000	0.0100	1055.5100	8.3635	0.0070	0.0006	0.0000
620	1.7222	0.0000	0.0099	1055.5100	8.2878	0.0070	0.0006	0.0000
621	1.7250	0.0000	0.0099	1055.5099	8.2122	0.0070	0.0006	0.0000
622	1.7278	0.0000	0.0098	1055.5098	8.1366	0.0070	0.0006	0.0000
623	1.7306	0.0000	0.0097	1055.5096	8.0611	0.0070	0.0006	0.0000
624	1.7333	0.0000	0.0096	1055.5096	7.9857	0.0070	0.0006	0.0000
625	1.7361	0.0000	0.0095	1055.5095	7.9103	0.0070	0.0006	0.0000
626	1.7389	0.0000	0.0094	1055.5094	7.8349	0.0070	0.0006	0.0000
627	1.7417	0.0000	0.0093	1055.5093	7.7597	0.0070	0.0005	0.0000
628	1.7444	0.0000	0.0092	1055.5093	7.6844	0.0070	0.0005	0.0000
629	1.7472	0.0000	0.0091	1055.5092	7.6093	0.0070	0.0005	0.0000
630	1.7500	0.0000	0.0090	1055.5090	7.5342	0.0070	0.0005	0.0000
631	1.7528	0.0000	0.0090	1055.5089	7.4592	0.0070	0.0005	0.0000
632	1.7556	0.0000	0.0089	1055.5089	7.3842	0.0070	0.0005	0.0000
633	1.7583	0.0000	0.0088	1055.5088	7.3092	0.0070	0.0005	0.0000
634	1.7611	0.0000	0.0087	1055.5087	7.2344	0.0070	0.0005	0.0000
635	1.7639	0.0000	0.0086	1055.5085	7.1596	0.0070	0.0005	0.0000
636	1.7667	0.0000	0.0085	1055.5085	7.0848	0.0070	0.0005	0.0000
637	1.7694	0.0000	0.0084	1055.5084	7.0101	0.0070	0.0005	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
638	1.7722	0.0000	0.0083	1055.5083	6.9355	0.0070	0.0005	0.0000
639	1.7750	0.0000	0.0082	1055.5082	6.8609	0.0070	0.0005	0.0000
640	1.7778	0.0000	0.0081	1055.5082	6.7863	0.0070	0.0005	0.0000
641	1.7806	0.0000	0.0081	1055.5081	6.7119	0.0070	0.0005	0.0000
642	1.7833	0.0000	0.0080	1055.5079	6.6375	0.0070	0.0005	0.0000
643	1.7861	0.0000	0.0079	1055.5079	6.5631	0.0070	0.0005	0.0000
644	1.7889	0.0000	0.0078	1055.5078	6.4888	0.0070	0.0005	0.0000
645	1.7917	0.0000	0.0077	1055.5077	6.4145	0.0070	0.0005	0.0000
646	1.7944	0.0000	0.0076	1055.5076	6.3404	0.0070	0.0004	0.0000
647	1.7972	0.0000	0.0075	1055.5076	6.2662	0.0070	0.0004	0.0000
648	1.8000	0.0000	0.0074	1055.5074	6.1921	0.0070	0.0004	0.0000
649	1.8028	0.0000	0.0073	1055.5073	6.1181	0.0070	0.0004	0.0000
650	1.8056	0.0000	0.0073	1055.5072	6.0442	0.0070	0.0004	0.0000
651	1.8083	0.0000	0.0072	1055.5072	5.9703	0.0070	0.0004	0.0000
652	1.8111	0.0000	0.0071	1055.5071	5.8964	0.0070	0.0004	0.0000
653	1.8139	0.0000	0.0070	1055.5070	5.8226	0.0070	0.0004	0.0000
654	1.8167	0.0000	0.0069	1055.5070	5.7489	0.0070	0.0004	0.0000
655	1.8194	0.0000	0.0068	1055.5068	5.6752	0.0070	0.0004	0.0000
656	1.8222	0.0000	0.0067	1055.5067	5.6015	0.0070	0.0004	0.0000
657	1.8250	0.0000	0.0066	1055.5066	5.5280	0.0070	0.0004	0.0000
658	1.8278	0.0000	0.0066	1055.5066	5.4545	0.0070	0.0004	0.0000
659	1.8306	0.0000	0.0065	1055.5065	5.3810	0.0070	0.0004	0.0000
660	1.8333	0.0000	0.0064	1055.5063	5.3076	0.0070	0.0004	0.0000
661	1.8361	0.0000	0.0063	1055.5062	5.2342	0.0070	0.0004	0.0000
662	1.8389	0.0000	0.0062	1055.5062	5.1609	0.0070	0.0004	0.0000
663	1.8417	0.0000	0.0061	1055.5061	5.0877	0.0070	0.0004	0.0000
664	1.8444	0.0000	0.0060	1055.5060	5.0145	0.0070	0.0004	0.0000
665	1.8472	0.0000	0.0059	1055.5060	4.9414	0.0070	0.0003	0.0000
666	1.8500	0.0000	0.0058	1055.5059	4.8683	0.0070	0.0003	0.0000
667	1.8528	0.0000	0.0058	1055.5057	4.7953	0.0070	0.0003	0.0000
668	1.8556	0.0000	0.0057	1055.5056	4.7223	0.0070	0.0003	0.0000
669	1.8583	0.0000	0.0056	1055.5056	4.6494	0.0070	0.0003	0.0000
670	1.8611	0.0000	0.0055	1055.5055	4.5765	0.0070	0.0003	0.0000
671	1.8639	0.0000	0.0054	1055.5054	4.5037	0.0070	0.0003	0.0000
672	1.8667	0.0000	0.0053	1055.5054	4.4310	0.0070	0.0003	0.0000
673	1.8694	0.0000	0.0052	1055.5052	4.3583	0.0070	0.0003	0.0000
674	1.8722	0.0000	0.0051	1055.5051	4.2857	0.0070	0.0003	0.0000
675	1.8750	0.0000	0.0051	1055.5050	4.2131	0.0070	0.0003	0.0000
676	1.8778	0.0000	0.0050	1055.5050	4.1405	0.0070	0.0003	0.0000
677	1.8806	0.0000	0.0049	1055.5049	4.0681	0.0070	0.0003	0.0000
678	1.8833	0.0000	0.0048	1055.5048	3.9957	0.0070	0.0003	0.0000
679	1.8861	0.0000	0.0047	1055.5048	3.9233	0.0070	0.0003	0.0000
680	1.8889	0.0000	0.0046	1055.5046	3.8510	0.0070	0.0003	0.0000
681	1.8917	0.0000	0.0045	1055.5045	3.7787	0.0070	0.0003	0.0000
682	1.8944	0.0000	0.0045	1055.5044	3.7065	0.0070	0.0003	0.0000
683	1.8972	0.0000	0.0044	1055.5044	3.6344	0.0070	0.0003	0.0000
684	1.9000	0.0000	0.0043	1055.5043	3.5623	0.0070	0.0003	0.0000
685	1.9028	0.0000	0.0042	1055.5042	3.4902	0.0070	0.0002	0.0000
686	1.9056	0.0000	0.0041	1055.5042	3.4182	0.0070	0.0002	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
687	1.9083	0.0000	0.0040	1055.5040	3.3463	0.0070	0.0002	0.0000
688	1.9111	0.0000	0.0039	1055.5039	3.2744	0.0070	0.0002	0.0000
689	1.9139	0.0000	0.0038	1055.5039	3.2026	0.0070	0.0002	0.0000
690	1.9167	0.0000	0.0038	1055.5038	3.1308	0.0070	0.0002	0.0000
691	1.9194	0.0000	0.0037	1055.5037	3.0591	0.0070	0.0002	0.0000
692	1.9222	0.0000	0.0036	1055.5035	2.9874	0.0070	0.0002	0.0000
693	1.9250	0.0000	0.0035	1055.5035	2.9158	0.0070	0.0002	0.0000
694	1.9278	0.0000	0.0034	1055.5034	2.8443	0.0070	0.0002	0.0000
695	1.9306	0.0000	0.0033	1055.5033	2.7728	0.0070	0.0002	0.0000
696	1.9333	0.0000	0.0032	1055.5033	2.7013	0.0070	0.0002	0.0000
697	1.9361	0.0000	0.0032	1055.5032	2.6299	0.0070	0.0002	0.0000
698	1.9389	0.0000	0.0031	1055.5031	2.5586	0.0070	0.0002	0.0000
699	1.9417	0.0000	0.0030	1055.5029	2.4873	0.0070	0.0002	0.0000
700	1.9444	0.0000	0.0029	1055.5029	2.4160	0.0070	0.0002	0.0000
701	1.9472	0.0000	0.0028	1055.5028	2.3449	0.0070	0.0002	0.0000
702	1.9500	0.0000	0.0027	1055.5027	2.2737	0.0070	0.0002	0.0000
703	1.9528	0.0000	0.0026	1055.5027	2.2027	0.0070	0.0002	0.0000
704	1.9556	0.0000	0.0026	1055.5026	2.1316	0.0070	0.0002	0.0000
705	1.9583	0.0000	0.0025	1055.5024	2.0607	0.0069	0.0001	0.0000
706	1.9611	0.0000	0.0024	1055.5024	1.9897	0.0069	0.0001	0.0000
707	1.9639	0.0000	0.0023	1055.5023	1.9189	0.0069	0.0001	0.0000
708	1.9667	0.0000	0.0022	1055.5022	1.8480	0.0069	0.0001	0.0000
709	1.9694	0.0000	0.0021	1055.5021	1.7773	0.0069	0.0001	0.0000
710	1.9722	0.0000	0.0021	1055.5021	1.7066	0.0069	0.0001	0.0000
711	1.9750	0.0000	0.0020	1055.5020	1.6359	0.0069	0.0001	0.0000
712	1.9778	0.0000	0.0019	1055.5018	1.5653	0.0069	0.0001	0.0000
713	1.9806	0.0000	0.0018	1055.5018	1.4948	0.0069	0.0001	0.0000
714	1.9833	0.0000	0.0017	1055.5017	1.4243	0.0069	0.0001	0.0000
715	1.9861	0.0000	0.0016	1055.5016	1.3538	0.0069	0.0001	0.0000
716	1.9889	0.0000	0.0015	1055.5016	1.2834	0.0069	0.0001	0.0000
717	1.9917	0.0000	0.0015	1055.5015	1.2131	0.0069	0.0001	0.0000
718	1.9944	0.0000	0.0014	1055.5013	1.1428	0.0069	0.0001	0.0000
719	1.9972	0.0000	0.0013	1055.5013	1.0726	0.0069	0.0001	0.0000
720	2.0000	0.0000	0.0012	1055.5012	1.0024	0.0069	0.0001	0.0000
721	2.0028	0.0000	0.0011	1055.5011	0.9322	0.0069	0.0001	0.0000
722	2.0056	0.0000	0.0010	1055.5010	0.8622	0.0069	0.0001	0.0000
723	2.0083	0.0000	0.0010	1055.5010	0.7921	0.0069	0.0001	0.0000
724	2.0111	0.0000	0.0009	1055.5009	0.7221	0.0069	0.0001	0.0000
725	2.0139	0.0000	0.0008	1055.5007	0.6522	0.0069	0.0000	0.0000
726	2.0167	0.0000	0.0007	1055.5007	0.5823	0.0069	0.0000	0.0000
727	2.0194	0.0000	0.0006	1055.5006	0.5125	0.0069	0.0000	0.0000
728	2.0222	0.0000	0.0005	1055.5005	0.4428	0.0069	0.0000	0.0000
729	2.0250	0.0000	0.0004	1055.5005	0.3730	0.0069	0.0000	0.0000
730	2.0278	0.0000	0.0004	1055.5004	0.3034	0.0069	0.0000	0.0000
731	2.0306	0.0000	0.0003	1055.5002	0.2338	0.0069	0.0000	0.0000
732	2.0333	0.0000	0.0002	1055.5002	0.1642	0.0069	0.0000	0.0000
733	2.0361	0.0000	0.0001	1055.5001	0.0947	0.0069	0.0000	0.0000
734	2.0389	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0252	0.0069	0.0000	0.0000
735	2.0417	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
736	2.0444	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
737	2.0472	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
738	2.0500	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
739	2.0528	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
740	2.0556	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
741	2.0583	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
742	2.0611	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
743	2.0639	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
744	2.0667	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
745	2.0694	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
746	2.0722	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
747	2.0750	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
748	2.0778	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
749	2.0806	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
750	2.0833	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
751	2.0861	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
752	2.0889	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
753	2.0917	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
754	2.0944	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
755	2.0972	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
756	2.1000	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
757	2.1028	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
758	2.1056	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
759	2.1083	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
760	2.1111	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
761	2.1139	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
762	2.1167	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
763	2.1194	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
764	2.1222	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
765	2.1250	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
766	2.1278	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
767	2.1306	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
768	2.1333	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
769	2.1361	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
770	2.1389	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
771	2.1417	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
772	2.1444	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
773	2.1472	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
774	2.1500	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
775	2.1528	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
776	2.1556	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
777	2.1583	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
778	2.1611	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
779	2.1639	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
780	2.1667	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
781	2.1694	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
782	2.1722	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
783	2.1750	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
784	2.1778	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 13						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)						
K:4 1/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
785	2.1806	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
786	2.1833	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
787	2.1861	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
788	2.1889	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
789	2.1917	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
790	2.1944	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
791	2.1972	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
792	2.2000	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
793	2.2028	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
794	2.2056	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
795	2.2083	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
796	2.2111	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
797	2.2139	0.0000	0.0000	1055.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1	0.0028	0.0000	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0056	0.0014	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0014	0.0000	0.0000
3	0.0083	0.0029	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0029	0.0000	0.0000
4	0.0111	0.0043	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0043	0.0000	0.0000
5	0.0139	0.0058	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0058	0.0000	0.0000
6	0.0167	0.0072	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0072	0.0000	0.0000
7	0.0194	0.0087	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0087	0.0000	0.0000
8	0.0222	0.0101	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0101	0.0000	0.0000
9	0.0250	0.0116	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0116	0.0000	0.0000
10	0.0278	0.0130	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0130	0.0000	0.0000
11	0.0306	0.0145	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0145	0.0000	0.0000
12	0.0333	0.0159	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0159	0.0000	0.0000
13	0.0361	0.0174	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0174	0.0000	0.0000
14	0.0389	0.0188	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0188	0.0000	0.0000
15	0.0417	0.0203	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0203	0.0000	0.0000
16	0.0444	0.0217	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0217	0.0000	0.0000
17	0.0472	0.0232	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0232	0.0000	0.0000
18	0.0500	0.0246	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0246	0.0000	0.0000
19	0.0528	0.0261	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0261	0.0000	0.0000
20	0.0556	0.0275	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0275	0.0000	0.0000
21	0.0583	0.0290	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0290	0.0000	0.0000
22	0.0611	0.0304	0.0000	1048.0000	0.0080	0.0289	0.0000	0.0000
23	0.0639	0.0319	0.0000	1048.0000	0.0328	0.0287	0.0000	0.0000
24	0.0667	0.0333	0.0001	1048.0001	0.0744	0.0284	0.0000	0.0000
25	0.0694	0.0348	0.0002	1048.0001	0.1329	0.0282	0.0000	0.0000
26	0.0722	0.0362	0.0003	1048.0002	0.2082	0.0279	0.0000	0.0000
27	0.0750	0.0377	0.0004	1048.0004	0.3002	0.0277	0.0000	0.0000
28	0.0778	0.0391	0.0005	1048.0005	0.4089	0.0275	0.0000	0.0000
29	0.0806	0.0406	0.0006	1048.0006	0.5342	0.0273	0.0000	0.0000
30	0.0833	0.0420	0.0008	1048.0009	0.6762	0.0270	0.0000	0.0000
31	0.0861	0.0435	0.0010	1048.0010	0.8348	0.0268	0.0001	0.0000
32	0.0889	0.0449	0.0012	1048.0012	1.0100	0.0266	0.0001	0.0000
33	0.0917	0.0464	0.0014	1048.0015	1.2016	0.0264	0.0001	0.0000
34	0.0944	0.0478	0.0017	1048.0017	1.4098	0.0262	0.0001	0.0000
35	0.0972	0.0493	0.0020	1048.0020	1.6343	0.0260	0.0001	0.0000
36	0.1000	0.0507	0.0023	1048.0022	1.8753	0.0258	0.0001	0.0000
37	0.1028	0.0522	0.0026	1048.0026	2.1327	0.0255	0.0001	0.0000
38	0.1056	0.0536	0.0029	1048.0029	2.4063	0.0253	0.0002	0.0000
39	0.1083	0.0551	0.0032	1048.0033	2.6963	0.0251	0.0002	0.0000
40	0.1111	0.0565	0.0036	1048.0037	3.0026	0.0249	0.0002	0.0000
41	0.1139	0.0580	0.0040	1048.0040	3.3250	0.0247	0.0002	0.0000
42	0.1167	0.0594	0.0044	1048.0044	3.6637	0.0246	0.0003	0.0000
43	0.1194	0.0608	0.0048	1048.0049	4.0185	0.0244	0.0003	0.0000
44	0.1222	0.0623	0.0053	1048.0052	4.3895	0.0242	0.0003	0.0000
45	0.1250	0.0637	0.0057	1048.0057	4.7766	0.0240	0.0003	0.0000
46	0.1278	0.0652	0.0062	1048.0062	5.1797	0.0238	0.0004	0.0000
47	0.1306	0.0666	0.0067	1048.0067	5.5988	0.0236	0.0004	0.0000
48	0.1333	0.0681	0.0072	1048.0072	6.0340	0.0234	0.0004	0.0000
49	0.1361	0.0695	0.0078	1048.0078	6.4851	0.0233	0.0005	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
50	0.1389	0.0710	0.0083	1048.0083	6.9521	0.0231	0.0005	0.0000
51	0.1417	0.0724	0.0089	1048.0089	7.4350	0.0229	0.0005	0.0000
52	0.1444	0.0739	0.0095	1048.0095	7.9338	0.0227	0.0006	0.0000
53	0.1472	0.0753	0.0101	1048.0101	8.4485	0.0226	0.0006	0.0000
54	0.1500	0.0768	0.0108	1048.0107	8.9789	0.0224	0.0006	0.0000
55	0.1528	0.0782	0.0114	1048.0115	9.5251	0.0222	0.0007	0.0000
56	0.1556	0.0797	0.0121	1048.0121	10.0871	0.0221	0.0007	0.0000
57	0.1583	0.0811	0.0128	1048.0128	10.6648	0.0219	0.0007	0.0000
58	0.1611	0.0826	0.0135	1048.0135	11.2581	0.0217	0.0008	0.0000
59	0.1639	0.0840	0.0142	1048.0143	11.8671	0.0216	0.0008	0.0000
60	0.1667	0.0855	0.0150	1048.0150	12.4918	0.0214	0.0009	0.0000
61	0.1694	0.0869	0.0158	1048.0157	13.1320	0.0213	0.0009	0.0000
62	0.1722	0.0884	0.0165	1048.0165	13.7878	0.0211	0.0010	0.0000
63	0.1750	0.0898	0.0173	1048.0173	14.4592	0.0210	0.0010	0.0000
64	0.1778	0.0913	0.0182	1048.0182	15.1460	0.0208	0.0011	0.0000
65	0.1806	0.0927	0.0190	1048.0190	15.8484	0.0207	0.0011	0.0000
66	0.1833	0.0942	0.0199	1048.0199	16.5662	0.0205	0.0012	0.0000
67	0.1861	0.0956	0.0207	1048.0208	17.2994	0.0204	0.0012	0.0000
68	0.1889	0.0971	0.0216	1048.0216	18.0480	0.0202	0.0013	0.0000
69	0.1917	0.0985	0.0226	1048.0226	18.8120	0.0201	0.0013	0.0000
70	0.1944	0.1000	0.0235	1048.0234	19.5913	0.0199	0.0014	0.0000
71	0.1972	0.1014	0.0244	1048.0244	20.3860	0.0198	0.0014	0.0000
72	0.2000	0.1029	0.0254	1048.0254	21.1959	0.0197	0.0015	0.0000
73	0.2028	0.1043	0.0264	1048.0264	22.0211	0.0195	0.0015	0.0000
74	0.2056	0.1058	0.0274	1048.0273	22.8616	0.0194	0.0016	0.0000
75	0.2083	0.1072	0.0284	1048.0284	23.7172	0.0193	0.0017	0.0000
76	0.2111	0.1087	0.0294	1048.0294	24.5881	0.0191	0.0017	0.0000
77	0.2139	0.1101	0.0305	1048.0305	25.4741	0.0190	0.0018	0.0000
78	0.2167	0.1116	0.0316	1048.0316	26.3752	0.0189	0.0018	0.0000
79	0.2194	0.1130	0.0327	1048.0327	27.2915	0.0188	0.0019	0.0000
80	0.2222	0.1145	0.0338	1048.0338	28.2228	0.0186	0.0020	0.0000
81	0.2250	0.1159	0.0349	1048.0349	29.1692	0.0185	0.0020	0.0000
82	0.2278	0.1174	0.0361	1048.0360	30.1306	0.0184	0.0021	0.0000
83	0.2306	0.1188	0.0372	1048.0372	31.1071	0.0183	0.0022	0.0000
84	0.2333	0.1202	0.0384	1048.0385	32.0985	0.0182	0.0022	0.0000
85	0.2361	0.1217	0.0396	1048.0396	33.1049	0.0180	0.0023	0.0000
86	0.2389	0.1231	0.0408	1048.0408	34.1262	0.0179	0.0024	0.0000
87	0.2417	0.1246	0.0421	1048.0420	35.1624	0.0178	0.0025	0.0000
88	0.2444	0.1260	0.0433	1048.0433	36.2136	0.0177	0.0025	0.0000
89	0.2472	0.1275	0.0446	1048.0446	37.2796	0.0176	0.0026	0.0000
90	0.2500	0.1289	0.0459	1048.0459	38.3604	0.0175	0.0027	0.0000
91	0.2528	0.1304	0.0472	1048.0471	39.4561	0.0174	0.0028	0.0000
92	0.2556	0.1318	0.0485	1048.0485	40.5665	0.0173	0.0028	0.0000
93	0.2583	0.1333	0.0498	1048.0498	41.6918	0.0171	0.0029	0.0000
94	0.2611	0.1347	0.0512	1048.0511	42.8318	0.0170	0.0030	0.0000
95	0.2639	0.1362	0.0525	1048.0525	43.9865	0.0169	0.0031	0.0000
96	0.2667	0.1376	0.0539	1048.0540	45.1559	0.0168	0.0032	0.0000
97	0.2694	0.1391	0.0553	1048.0553	46.3400	0.0167	0.0032	0.0000
98	0.2722	0.1405	0.0568	1048.0568	47.5388	0.0166	0.0033	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
99	0.2750	0.1420	0.0582	1048.0582	48.7522	0.0165	0.0034	0.0000
100	0.2778	0.1434	0.0596	1048.0597	49.9803	0.0164	0.0035	0.0000
101	0.2806	0.1449	0.0611	1048.0612	51.2229	0.0163	0.0036	0.0000
102	0.2833	0.1463	0.0626	1048.0626	52.4802	0.0162	0.0037	0.0000
103	0.2861	0.1478	0.0641	1048.0641	53.7520	0.0161	0.0038	0.0000
104	0.2889	0.1492	0.0656	1048.0657	55.0383	0.0161	0.0038	0.0000
105	0.2917	0.1507	0.0672	1048.0671	56.3391	0.0160	0.0039	0.0000
106	0.2944	0.1521	0.0687	1048.0687	57.6544	0.0159	0.0040	0.0000
107	0.2972	0.1536	0.0703	1048.0703	58.9843	0.0158	0.0041	0.0000
108	0.3000	0.1550	0.0719	1048.0719	60.3285	0.0157	0.0042	0.0000
109	0.3028	0.1565	0.0735	1048.0735	61.6872	0.0156	0.0043	0.0000
110	0.3056	0.1579	0.0751	1048.0751	63.0603	0.0155	0.0044	0.0000
111	0.3083	0.1594	0.0768	1048.0768	64.4478	0.0154	0.0045	0.0000
112	0.3111	0.1608	0.0784	1048.0784	65.8497	0.0153	0.0046	0.0000
113	0.3139	0.1623	0.0801	1048.0801	67.2660	0.0153	0.0047	0.0000
114	0.3167	0.1637	0.0818	1048.0818	68.6965	0.0152	0.0048	0.0000
115	0.3194	0.1652	0.0835	1048.0835	70.1414	0.0151	0.0049	0.0000
116	0.3222	0.1666	0.0852	1048.0852	71.6006	0.0150	0.0050	0.0000
117	0.3250	0.1681	0.0869	1048.0869	73.0741	0.0149	0.0051	0.0000
118	0.3278	0.1695	0.0887	1048.0886	74.5618	0.0148	0.0052	0.0000
119	0.3306	0.1710	0.0904	1048.0905	76.0638	0.0148	0.0053	0.0000
120	0.3333	0.1724	0.0922	1048.0923	77.5800	0.0147	0.0054	0.0000
121	0.3361	0.1739	0.0940	1048.0940	79.1104	0.0146	0.0055	0.0000
122	0.3389	0.1753	0.0958	1048.0958	80.6549	0.0145	0.0056	0.0000
123	0.3417	0.1768	0.0977	1048.0977	82.2137	0.0145	0.0057	0.0000
124	0.3444	0.1782	0.0995	1048.0995	83.7866	0.0144	0.0058	0.0000
125	0.3472	0.1796	0.1014	1048.1014	85.3736	0.0143	0.0059	0.0000
126	0.3500	0.1811	0.1033	1048.1033	86.9747	0.0142	0.0061	0.0000
127	0.3528	0.1825	0.1052	1048.1051	88.5899	0.0142	0.0062	0.0000
128	0.3556	0.1840	0.1071	1048.1071	90.2192	0.0141	0.0063	0.0000
129	0.3583	0.1854	0.1090	1048.1090	91.8626	0.0140	0.0064	0.0000
130	0.3611	0.1869	0.1109	1048.1110	93.5200	0.0140	0.0065	0.0000
131	0.3639	0.1883	0.1129	1048.1129	95.1914	0.0139	0.0066	0.0000
132	0.3667	0.1898	0.1149	1048.1149	96.8768	0.0138	0.0067	0.0000
133	0.3694	0.1912	0.1169	1048.1168	98.5762	0.0138	0.0069	0.0000
134	0.3722	0.1927	0.1189	1048.1189	100.2896	0.0137	0.0070	0.0000
135	0.3750	0.1941	0.1209	1048.1208	102.0170	0.0136	0.0071	0.0000
136	0.3778	0.1956	0.1229	1048.1229	103.7583	0.0136	0.0072	0.0000
137	0.3806	0.1970	0.1250	1048.1250	105.5135	0.0135	0.0073	0.0000
138	0.3833	0.1985	0.1270	1048.1271	107.2826	0.0134	0.0074	0.0000
139	0.3861	0.1999	0.1291	1048.1292	109.0656	0.0134	0.0076	0.0000
140	0.3889	0.2014	0.1312	1048.1312	110.8624	0.0133	0.0077	0.0000
141	0.3917	0.2028	0.1333	1048.1333	112.6732	0.0133	0.0078	0.0000
142	0.3944	0.2043	0.1354	1048.1354	114.4978	0.0132	0.0079	0.0000
143	0.3972	0.2057	0.1376	1048.1376	116.3362	0.0131	0.0081	0.0000
144	0.4000	0.2072	0.1397	1048.1398	118.1884	0.0131	0.0082	0.0000
145	0.4028	0.2086	0.1419	1048.1418	120.0544	0.0130	0.0083	0.0000
146	0.4056	0.2101	0.1441	1048.1440	121.9341	0.0130	0.0084	0.0000
147	0.4083	0.2115	0.1463	1048.1462	123.8277	0.0129	0.0086	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
148	0.4111	0.2130	0.1485	1048.1486	125.7350	0.0129	0.0087	0.0000
149	0.4139	0.2144	0.1507	1048.1508	127.6560	0.0128	0.0088	0.0000
150	0.4167	0.2159	0.1530	1048.1530	129.5907	0.0127	0.0090	0.0000
151	0.4194	0.2173	0.1552	1048.1553	131.5391	0.0127	0.0091	0.0000
152	0.4222	0.2159	0.1575	1048.1575	133.4867	0.0126	0.0092	0.0000
153	0.4250	0.2144	0.1597	1048.1597	135.4191	0.0126	0.0094	0.0000
154	0.4278	0.2130	0.1619	1048.1620	137.3361	0.0125	0.0095	0.0000
155	0.4306	0.2115	0.1641	1048.1642	139.2379	0.0125	0.0096	0.0000
156	0.4333	0.2101	0.1663	1048.1664	141.1245	0.0124	0.0098	0.0000
157	0.4361	0.2086	0.1685	1048.1685	142.9957	0.0124	0.0099	0.0000
158	0.4389	0.2072	0.1706	1048.1707	144.8517	0.0123	0.0100	0.0000
159	0.4417	0.2057	0.1728	1048.1727	146.6925	0.0123	0.0101	0.0000
160	0.4444	0.2043	0.1749	1048.1749	148.5180	0.0122	0.0103	0.0000
161	0.4472	0.2028	0.1770	1048.1770	150.3283	0.0122	0.0104	0.0000
162	0.4500	0.2014	0.1790	1048.1791	152.1234	0.0121	0.0105	0.0000
163	0.4528	0.1999	0.1811	1048.1810	153.9032	0.0121	0.0106	0.0000
164	0.4556	0.1985	0.1831	1048.1831	155.6678	0.0120	0.0107	0.0000
165	0.4583	0.1970	0.1851	1048.1852	157.4172	0.0120	0.0109	0.0000
166	0.4611	0.1956	0.1871	1048.1871	159.1514	0.0120	0.0110	0.0000
167	0.4639	0.1941	0.1891	1048.1891	160.8704	0.0119	0.0111	0.0000
168	0.4667	0.1927	0.1911	1048.1910	162.5742	0.0119	0.0112	0.0000
169	0.4694	0.1912	0.1930	1048.1930	164.2629	0.0118	0.0113	0.0000
170	0.4722	0.1898	0.1949	1048.1949	165.9363	0.0118	0.0114	0.0000
171	0.4750	0.1883	0.1968	1048.1968	167.5946	0.0117	0.0115	0.0000
172	0.4778	0.1869	0.1987	1048.1987	169.2377	0.0117	0.0117	0.0000
173	0.4806	0.1854	0.2006	1048.2006	170.8656	0.0116	0.0118	0.0000
174	0.4833	0.1840	0.2024	1048.2024	172.4784	0.0116	0.0119	0.0000
175	0.4861	0.1825	0.2043	1048.2042	174.0760	0.0116	0.0120	0.0000
176	0.4889	0.1811	0.2061	1048.2061	175.6586	0.0115	0.0121	0.0000
177	0.4917	0.1796	0.2079	1048.2079	177.2259	0.0115	0.0122	0.0000
178	0.4944	0.1782	0.2096	1048.2096	178.7782	0.0114	0.0123	0.0000
179	0.4972	0.1768	0.2114	1048.2114	180.3153	0.0114	0.0124	0.0000
180	0.5000	0.1753	0.2131	1048.2131	181.8372	0.0114	0.0125	0.0000
181	0.5028	0.1739	0.2149	1048.2148	183.3441	0.0113	0.0126	0.0000
182	0.5056	0.1724	0.2166	1048.2166	184.8359	0.0113	0.0127	0.0000
183	0.5083	0.1710	0.2183	1048.2183	186.3126	0.0112	0.0128	0.0000
184	0.5111	0.1695	0.2199	1048.2200	187.7741	0.0112	0.0129	0.0000
185	0.5139	0.1681	0.2216	1048.2216	189.2207	0.0112	0.0130	0.0000
186	0.5167	0.1666	0.2232	1048.2233	190.6521	0.0111	0.0131	0.0000
187	0.5194	0.1652	0.2248	1048.2249	192.0684	0.0111	0.0132	0.0000
188	0.5222	0.1637	0.2264	1048.2264	193.4697	0.0111	0.0133	0.0000
189	0.5250	0.1623	0.2280	1048.2280	194.8560	0.0110	0.0134	0.0000
190	0.5278	0.1608	0.2296	1048.2296	196.2271	0.0110	0.0135	0.0000
191	0.5306	0.1594	0.2311	1048.2311	197.5833	0.0110	0.0136	0.0000
192	0.5333	0.1579	0.2327	1048.2327	198.9244	0.0109	0.0136	0.0000
193	0.5361	0.1565	0.2342	1048.2341	200.2505	0.0109	0.0137	0.0000
194	0.5389	0.1550	0.2357	1048.2356	201.5615	0.0108	0.0138	0.0000
195	0.5417	0.1536	0.2371	1048.2372	202.8576	0.0108	0.0139	0.0000
196	0.5444	0.1521	0.2386	1048.2385	204.1386	0.0108	0.0140	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
197	0.5472	0.1507	0.2400	1048.2400	205.4046	0.0107	0.0141	0.0000
198	0.5500	0.1492	0.2414	1048.2415	206.6557	0.0107	0.0142	0.0000
199	0.5528	0.1478	0.2429	1048.2428	207.8917	0.0107	0.0142	0.0000
200	0.5556	0.1463	0.2442	1048.2443	209.1128	0.0106	0.0143	0.0000
201	0.5583	0.1449	0.2456	1048.2456	210.3189	0.0106	0.0144	0.0000
202	0.5611	0.1434	0.2470	1048.2469	211.5100	0.0106	0.0145	0.0000
203	0.5639	0.1420	0.2483	1048.2483	212.6861	0.0106	0.0146	0.0000
204	0.5667	0.1405	0.2496	1048.2496	213.8473	0.0105	0.0146	0.0000
205	0.5694	0.1391	0.2509	1048.2509	214.9936	0.0105	0.0147	0.0000
206	0.5722	0.1376	0.2522	1048.2522	216.1249	0.0105	0.0148	0.0000
207	0.5750	0.1362	0.2535	1048.2534	217.2413	0.0104	0.0149	0.0000
208	0.5778	0.1347	0.2547	1048.2548	218.3427	0.0104	0.0149	0.0000
209	0.5806	0.1333	0.2559	1048.2560	219.4293	0.0104	0.0150	0.0000
210	0.5833	0.1318	0.2572	1048.2572	220.5009	0.0103	0.0151	0.0000
211	0.5861	0.1304	0.2584	1048.2583	221.5576	0.0103	0.0152	0.0000
212	0.5889	0.1289	0.2595	1048.2595	222.5995	0.0103	0.0152	0.0000
213	0.5917	0.1275	0.2607	1048.2607	223.6264	0.0103	0.0153	0.0000
214	0.5944	0.1260	0.2618	1048.2618	224.6385	0.0102	0.0154	0.0000
215	0.5972	0.1246	0.2630	1048.2629	225.6357	0.0102	0.0154	0.0000
216	0.6000	0.1231	0.2641	1048.2640	226.6180	0.0102	0.0155	0.0000
217	0.6028	0.1217	0.2652	1048.2651	227.5854	0.0101	0.0156	0.0000
218	0.6056	0.1202	0.2663	1048.2662	228.5380	0.0101	0.0156	0.0000
219	0.6083	0.1188	0.2673	1048.2673	229.4758	0.0101	0.0157	0.0000
220	0.6111	0.1174	0.2684	1048.2683	230.3987	0.0101	0.0157	0.0000
221	0.6139	0.1159	0.2694	1048.2694	231.3068	0.0100	0.0158	0.0000
222	0.6167	0.1145	0.2704	1048.2704	232.2001	0.0100	0.0159	0.0000
223	0.6194	0.1130	0.2714	1048.2714	233.0785	0.0100	0.0159	0.0000
224	0.6222	0.1116	0.2724	1048.2723	233.9421	0.0100	0.0160	0.0000
225	0.6250	0.1101	0.2733	1048.2733	234.7910	0.0099	0.0160	0.0000
226	0.6278	0.1087	0.2743	1048.2743	235.6250	0.0099	0.0161	0.0000
227	0.6306	0.1072	0.2752	1048.2751	236.4443	0.0099	0.0161	0.0000
228	0.6333	0.1058	0.2761	1048.2761	237.2488	0.0099	0.0162	0.0000
229	0.6361	0.1043	0.2770	1048.2770	238.0385	0.0098	0.0162	0.0000
230	0.6389	0.1029	0.2778	1048.2778	238.8134	0.0098	0.0163	0.0000
231	0.6417	0.1014	0.2787	1048.2787	239.5736	0.0098	0.0163	0.0000
232	0.6444	0.1000	0.2795	1048.2795	240.3190	0.0098	0.0164	0.0000
233	0.6472	0.0985	0.2804	1048.2804	241.0497	0.0097	0.0164	0.0000
234	0.6500	0.0971	0.2812	1048.2811	241.7657	0.0097	0.0165	0.0000
235	0.6528	0.0956	0.2820	1048.2820	242.4669	0.0097	0.0165	0.0000
236	0.6556	0.0942	0.2827	1048.2827	243.1534	0.0097	0.0166	0.0000
237	0.6583	0.0927	0.2835	1048.2834	243.8252	0.0097	0.0166	0.0000
238	0.6611	0.0913	0.2842	1048.2842	244.4823	0.0096	0.0167	0.0000
239	0.6639	0.0898	0.2850	1048.2849	245.1247	0.0096	0.0167	0.0000
240	0.6667	0.0884	0.2857	1048.2856	245.7524	0.0096	0.0168	0.0000
241	0.6694	0.0869	0.2864	1048.2864	246.3655	0.0096	0.0168	0.0000
242	0.6722	0.0855	0.2870	1048.2870	246.9638	0.0095	0.0168	0.0000
243	0.6750	0.0840	0.2877	1048.2877	247.5475	0.0095	0.0169	0.0000
244	0.6778	0.0826	0.2883	1048.2883	248.1166	0.0095	0.0169	0.0000
245	0.6806	0.0811	0.2889	1048.2889	248.6709	0.0095	0.0170	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
246	0.6833	0.0797	0.2896	1048.2896	249.2107	0.0095	0.0170	0.0000
247	0.6861	0.0782	0.2901	1048.2902	249.7358	0.0094	0.0170	0.0000
248	0.6889	0.0768	0.2907	1048.2908	250.2463	0.0094	0.0171	0.0000
249	0.6917	0.0753	0.2913	1048.2913	250.7421	0.0094	0.0171	0.0000
250	0.6944	0.0739	0.2918	1048.2919	251.2234	0.0094	0.0171	0.0000
251	0.6972	0.0724	0.2923	1048.2924	251.6900	0.0094	0.0171	0.0000
252	0.7000	0.0710	0.2929	1048.2928	252.1421	0.0093	0.0172	0.0000
253	0.7028	0.0695	0.2933	1048.2933	252.5795	0.0093	0.0172	0.0000
254	0.7056	0.0681	0.2938	1048.2938	253.0024	0.0093	0.0172	0.0000
255	0.7083	0.0666	0.2943	1048.2943	253.4107	0.0093	0.0173	0.0000
256	0.7111	0.0652	0.2947	1048.2947	253.8045	0.0093	0.0173	0.0000
257	0.7139	0.0637	0.2951	1048.2952	254.1837	0.0092	0.0173	0.0000
258	0.7167	0.0623	0.2956	1048.2955	254.5483	0.0092	0.0173	0.0000
259	0.7194	0.0608	0.2959	1048.2959	254.8984	0.0092	0.0174	0.0000
260	0.7222	0.0594	0.2963	1048.2963	255.2340	0.0092	0.0174	0.0000
261	0.7250	0.0580	0.2967	1048.2966	255.5550	0.0092	0.0174	0.0000
262	0.7278	0.0565	0.2970	1048.2970	255.8616	0.0092	0.0174	0.0000
263	0.7306	0.0551	0.2974	1048.2974	256.1536	0.0091	0.0174	0.0000
264	0.7333	0.0536	0.2977	1048.2976	256.4311	0.0091	0.0175	0.0000
265	0.7361	0.0522	0.2980	1048.2980	256.6941	0.0091	0.0175	0.0000
266	0.7389	0.0507	0.2982	1048.2982	256.9427	0.0091	0.0175	0.0000
267	0.7417	0.0493	0.2985	1048.2985	257.1767	0.0091	0.0175	0.0000
268	0.7444	0.0478	0.2988	1048.2987	257.3963	0.0091	0.0175	0.0000
269	0.7472	0.0464	0.2990	1048.2990	257.6014	0.0090	0.0175	0.0000
270	0.7500	0.0449	0.2992	1048.2992	257.7921	0.0090	0.0176	0.0000
271	0.7528	0.0435	0.2994	1048.2994	257.9684	0.0090	0.0176	0.0000
272	0.7556	0.0420	0.2996	1048.2996	258.1302	0.0090	0.0176	0.0000
273	0.7583	0.0406	0.2997	1048.2997	258.2776	0.0090	0.0176	0.0000
274	0.7611	0.0391	0.2999	1048.2999	258.4105	0.0090	0.0176	0.0000
275	0.7639	0.0377	0.3000	1048.3000	258.5290	0.0089	0.0176	0.0000
276	0.7667	0.0362	0.3001	1048.3002	258.6331	0.0089	0.0176	0.0000
277	0.7694	0.0348	0.3002	1048.3003	258.7229	0.0089	0.0176	0.0000
278	0.7722	0.0333	0.3003	1048.3003	258.7982	0.0089	0.0176	0.0000
279	0.7750	0.0319	0.3004	1048.3004	258.8592	0.0089	0.0176	0.0000
280	0.7778	0.0304	0.3004	1048.3004	258.9058	0.0089	0.0176	0.0000
281	0.7806	0.0290	0.3005	1048.3005	258.9380	0.0088	0.0176	0.0000
282	0.7833	0.0275	0.3005	1048.3005	258.9559	0.0088	0.0176	0.0000
283	0.7861	0.0261	0.3005	1048.3005	258.9594	0.0088	0.0176	0.0000
284	0.7889	0.0246	0.3005	1048.3005	258.9486	0.0088	0.0176	0.0000
285	0.7917	0.0232	0.3005	1048.3004	258.9235	0.0088	0.0176	0.0000
286	0.7944	0.0217	0.3004	1048.3004	258.8840	0.0088	0.0176	0.0000
287	0.7972	0.0203	0.3004	1048.3004	258.8302	0.0088	0.0176	0.0000
288	0.8000	0.0188	0.3003	1048.3003	258.7621	0.0087	0.0176	0.0000
289	0.8028	0.0174	0.3002	1048.3002	258.6797	0.0087	0.0176	0.0000
290	0.8056	0.0159	0.3001	1048.3000	258.5831	0.0087	0.0176	0.0000
291	0.8083	0.0145	0.3000	1048.2999	258.4721	0.0087	0.0176	0.0000
292	0.8111	0.0130	0.2998	1048.2998	258.3469	0.0087	0.0176	0.0000
293	0.8139	0.0116	0.2997	1048.2997	258.2074	0.0087	0.0176	0.0000
294	0.8167	0.0101	0.2995	1048.2994	258.0536	0.0087	0.0176	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
295	0.8194	0.0087	0.2993	1048.2993	257.8856	0.0087	0.0176	0.0000
296	0.8222	0.0072	0.2991	1048.2991	257.7034	0.0086	0.0175	0.0000
297	0.8250	0.0058	0.2989	1048.2988	257.5069	0.0086	0.0175	0.0000
298	0.8278	0.0043	0.2986	1048.2986	257.2962	0.0086	0.0175	0.0000
299	0.8306	0.0029	0.2984	1048.2983	257.0713	0.0086	0.0175	0.0000
300	0.8333	0.0014	0.2981	1048.2981	256.8322	0.0086	0.0175	0.0000
301	0.8361	0.0000	0.2978	1048.2979	256.5789	0.0086	0.0175	0.0000
302	0.8389	0.0000	0.2975	1048.2975	256.3186	0.0086	0.0175	0.0000
303	0.8417	0.0000	0.2972	1048.2972	256.0586	0.0086	0.0174	0.0000
304	0.8444	0.0000	0.2970	1048.2970	255.7990	0.0085	0.0174	0.0000
305	0.8472	0.0000	0.2967	1048.2966	255.5396	0.0085	0.0174	0.0000
306	0.8500	0.0000	0.2964	1048.2964	255.2805	0.0085	0.0174	0.0000
307	0.8528	0.0000	0.2961	1048.2961	255.0217	0.0085	0.0174	0.0000
308	0.8556	0.0000	0.2958	1048.2958	254.7631	0.0085	0.0174	0.0000
309	0.8583	0.0000	0.2955	1048.2955	254.5049	0.0085	0.0173	0.0000
310	0.8611	0.0000	0.2952	1048.2952	254.2469	0.0085	0.0173	0.0000
311	0.8639	0.0000	0.2949	1048.2949	253.9893	0.0085	0.0173	0.0000
312	0.8667	0.0000	0.2946	1048.2947	253.7319	0.0084	0.0173	0.0000
313	0.8694	0.0000	0.2943	1048.2943	253.4748	0.0084	0.0173	0.0000
314	0.8722	0.0000	0.2941	1048.2941	253.2179	0.0084	0.0173	0.0000
315	0.8750	0.0000	0.2938	1048.2938	252.9614	0.0084	0.0172	0.0000
316	0.8778	0.0000	0.2935	1048.2935	252.7051	0.0084	0.0172	0.0000
317	0.8806	0.0000	0.2932	1048.2932	252.4491	0.0084	0.0172	0.0000
318	0.8833	0.0000	0.2929	1048.2930	252.1934	0.0084	0.0172	0.0000
319	0.8861	0.0000	0.2926	1048.2926	251.9379	0.0084	0.0172	0.0000
320	0.8889	0.0000	0.2923	1048.2924	251.6828	0.0084	0.0172	0.0000
321	0.8917	0.0000	0.2920	1048.2920	251.4279	0.0084	0.0171	0.0000
322	0.8944	0.0000	0.2918	1048.2917	251.1732	0.0083	0.0171	0.0000
323	0.8972	0.0000	0.2915	1048.2915	250.9188	0.0083	0.0171	0.0000
324	0.9000	0.0000	0.2912	1048.2911	250.6647	0.0083	0.0171	0.0000
325	0.9028	0.0000	0.2909	1048.2909	250.4109	0.0083	0.0171	0.0000
326	0.9056	0.0000	0.2906	1048.2906	250.1573	0.0083	0.0171	0.0000
327	0.9083	0.0000	0.2903	1048.2903	249.9040	0.0083	0.0170	0.0000
328	0.9111	0.0000	0.2901	1048.2900	249.6509	0.0083	0.0170	0.0000
329	0.9139	0.0000	0.2898	1048.2898	249.3981	0.0083	0.0170	0.0000
330	0.9167	0.0000	0.2895	1048.2894	249.1456	0.0083	0.0170	0.0000
331	0.9194	0.0000	0.2892	1048.2892	248.8933	0.0083	0.0170	0.0000
332	0.9222	0.0000	0.2889	1048.2889	248.6413	0.0082	0.0170	0.0000
333	0.9250	0.0000	0.2886	1048.2886	248.3896	0.0082	0.0169	0.0000
334	0.9278	0.0000	0.2883	1048.2883	248.1380	0.0082	0.0169	0.0000
335	0.9306	0.0000	0.2881	1048.2881	247.8868	0.0082	0.0169	0.0000
336	0.9333	0.0000	0.2878	1048.2878	247.6358	0.0082	0.0169	0.0000
337	0.9361	0.0000	0.2875	1048.2875	247.3850	0.0082	0.0169	0.0000
338	0.9389	0.0000	0.2872	1048.2872	247.1345	0.0082	0.0169	0.0000
339	0.9417	0.0000	0.2869	1048.2870	246.8843	0.0082	0.0168	0.0000
340	0.9444	0.0000	0.2867	1048.2866	246.6343	0.0082	0.0168	0.0000
341	0.9472	0.0000	0.2864	1048.2864	246.3845	0.0082	0.0168	0.0000
342	0.9500	0.0000	0.2861	1048.2861	246.1350	0.0082	0.0168	0.0000
343	0.9528	0.0000	0.2858	1048.2858	245.8857	0.0082	0.0168	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
344	0.9556	0.0000	0.2855	1048.2855	245.6367	0.0081	0.0168	0.0000
345	0.9583	0.0000	0.2853	1048.2853	245.3880	0.0081	0.0167	0.0000
346	0.9611	0.0000	0.2850	1048.2850	245.1394	0.0081	0.0167	0.0000
347	0.9639	0.0000	0.2847	1048.2847	244.8911	0.0081	0.0167	0.0000
348	0.9667	0.0000	0.2844	1048.2844	244.6431	0.0081	0.0167	0.0000
349	0.9694	0.0000	0.2841	1048.2842	244.3953	0.0081	0.0167	0.0000
350	0.9722	0.0000	0.2839	1048.2838	244.1477	0.0081	0.0167	0.0000
351	0.9750	0.0000	0.2836	1048.2836	243.9003	0.0081	0.0166	0.0000
352	0.9778	0.0000	0.2833	1048.2833	243.6532	0.0081	0.0166	0.0000
353	0.9806	0.0000	0.2830	1048.2831	243.4064	0.0081	0.0166	0.0000
354	0.9833	0.0000	0.2827	1048.2827	243.1598	0.0081	0.0166	0.0000
355	0.9861	0.0000	0.2825	1048.2825	242.9134	0.0081	0.0166	0.0000
356	0.9889	0.0000	0.2822	1048.2822	242.6672	0.0081	0.0166	0.0000
357	0.9917	0.0000	0.2819	1048.2819	242.4213	0.0080	0.0165	0.0000
358	0.9944	0.0000	0.2816	1048.2816	242.1756	0.0080	0.0165	0.0000
359	0.9972	0.0000	0.2814	1048.2814	241.9301	0.0080	0.0165	0.0000
360	1.0000	0.0000	0.2811	1048.2811	241.6849	0.0080	0.0165	0.0000
361	1.0028	0.0000	0.2808	1048.2808	241.4398	0.0080	0.0165	0.0000
362	1.0056	0.0000	0.2805	1048.2805	241.1951	0.0080	0.0165	0.0000
363	1.0083	0.0000	0.2803	1048.2803	240.9505	0.0080	0.0164	0.0000
364	1.0111	0.0000	0.2800	1048.2800	240.7062	0.0080	0.0164	0.0000
365	1.0139	0.0000	0.2797	1048.2797	240.4621	0.0080	0.0164	0.0000
366	1.0167	0.0000	0.2794	1048.2794	240.2182	0.0080	0.0164	0.0000
367	1.0194	0.0000	0.2792	1048.2792	239.9745	0.0080	0.0164	0.0000
368	1.0222	0.0000	0.2789	1048.2789	239.7311	0.0080	0.0164	0.0000
369	1.0250	0.0000	0.2786	1048.2786	239.4879	0.0080	0.0163	0.0000
370	1.0278	0.0000	0.2783	1048.2783	239.2449	0.0080	0.0163	0.0000
371	1.0306	0.0000	0.2781	1048.2781	239.0022	0.0080	0.0163	0.0000
372	1.0333	0.0000	0.2778	1048.2778	238.7596	0.0080	0.0163	0.0000
373	1.0361	0.0000	0.2775	1048.2775	238.5173	0.0079	0.0163	0.0000
374	1.0389	0.0000	0.2772	1048.2772	238.2752	0.0079	0.0163	0.0000
375	1.0417	0.0000	0.2770	1048.2770	238.0333	0.0079	0.0162	0.0000
376	1.0444	0.0000	0.2767	1048.2767	237.7916	0.0079	0.0162	0.0000
377	1.0472	0.0000	0.2764	1048.2764	237.5502	0.0079	0.0162	0.0000
378	1.0500	0.0000	0.2762	1048.2761	237.3089	0.0079	0.0162	0.0000
379	1.0528	0.0000	0.2759	1048.2759	237.0679	0.0079	0.0162	0.0000
380	1.0556	0.0000	0.2756	1048.2756	236.8271	0.0079	0.0162	0.0000
381	1.0583	0.0000	0.2753	1048.2754	236.5865	0.0079	0.0162	0.0000
382	1.0611	0.0000	0.2751	1048.2750	236.3461	0.0079	0.0161	0.0000
383	1.0639	0.0000	0.2748	1048.2748	236.1059	0.0079	0.0161	0.0000
384	1.0667	0.0000	0.2745	1048.2745	235.8660	0.0079	0.0161	0.0000
385	1.0694	0.0000	0.2743	1048.2743	235.6262	0.0079	0.0161	0.0000
386	1.0722	0.0000	0.2740	1048.2739	235.3867	0.0079	0.0161	0.0000
387	1.0750	0.0000	0.2737	1048.2737	235.1474	0.0079	0.0161	0.0000
388	1.0778	0.0000	0.2734	1048.2734	234.9082	0.0079	0.0160	0.0000
389	1.0806	0.0000	0.2732	1048.2732	234.6693	0.0079	0.0160	0.0000
390	1.0833	0.0000	0.2729	1048.2729	234.4306	0.0079	0.0160	0.0000
391	1.0861	0.0000	0.2726	1048.2726	234.1921	0.0078	0.0160	0.0000
392	1.0889	0.0000	0.2724	1048.2723	233.9538	0.0078	0.0160	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
393	1.0917	0.0000	0.2721	1048.2721	233.7157	0.0078	0.0160	0.0000
394	1.0944	0.0000	0.2718	1048.2719	233.4779	0.0078	0.0159	0.0000
395	1.0972	0.0000	0.2716	1048.2716	233.2402	0.0078	0.0159	0.0000
396	1.1000	0.0000	0.2713	1048.2712	233.0027	0.0078	0.0159	0.0000
397	1.1028	0.0000	0.2710	1048.2710	232.7655	0.0078	0.0159	0.0000
398	1.1056	0.0000	0.2708	1048.2708	232.5284	0.0078	0.0159	0.0000
399	1.1083	0.0000	0.2705	1048.2705	232.2915	0.0078	0.0159	0.0000
400	1.1111	0.0000	0.2702	1048.2703	232.0549	0.0078	0.0159	0.0000
401	1.1139	0.0000	0.2700	1048.2699	231.8184	0.0078	0.0158	0.0000
402	1.1167	0.0000	0.2697	1048.2697	231.5822	0.0078	0.0158	0.0000
403	1.1194	0.0000	0.2694	1048.2694	231.3461	0.0078	0.0158	0.0000
404	1.1222	0.0000	0.2692	1048.2692	231.1102	0.0078	0.0158	0.0000
405	1.1250	0.0000	0.2689	1048.2689	230.8746	0.0078	0.0158	0.0000
406	1.1278	0.0000	0.2686	1048.2687	230.6391	0.0078	0.0158	0.0000
407	1.1306	0.0000	0.2684	1048.2683	230.4039	0.0078	0.0157	0.0000
408	1.1333	0.0000	0.2681	1048.2681	230.1688	0.0078	0.0157	0.0000
409	1.1361	0.0000	0.2678	1048.2678	229.9339	0.0078	0.0157	0.0000
410	1.1389	0.0000	0.2676	1048.2676	229.6992	0.0078	0.0157	0.0000
411	1.1417	0.0000	0.2673	1048.2673	229.4648	0.0078	0.0157	0.0000
412	1.1444	0.0000	0.2670	1048.2671	229.2305	0.0078	0.0157	0.0000
413	1.1472	0.0000	0.2668	1048.2667	228.9964	0.0078	0.0157	0.0000
414	1.1500	0.0000	0.2665	1048.2665	228.7625	0.0077	0.0156	0.0000
415	1.1528	0.0000	0.2662	1048.2662	228.5288	0.0077	0.0156	0.0000
416	1.1556	0.0000	0.2660	1048.2660	228.2953	0.0077	0.0156	0.0000
417	1.1583	0.0000	0.2657	1048.2657	228.0620	0.0077	0.0156	0.0000
418	1.1611	0.0000	0.2654	1048.2655	227.8289	0.0077	0.0156	0.0000
419	1.1639	0.0000	0.2652	1048.2651	227.5959	0.0077	0.0156	0.0000
420	1.1667	0.0000	0.2649	1048.2649	227.3632	0.0077	0.0155	0.0000
421	1.1694	0.0000	0.2647	1048.2646	227.1307	0.0077	0.0155	0.0000
422	1.1722	0.0000	0.2644	1048.2644	226.8983	0.0077	0.0155	0.0000
423	1.1750	0.0000	0.2641	1048.2642	226.6661	0.0077	0.0155	0.0000
424	1.1778	0.0000	0.2639	1048.2639	226.4342	0.0077	0.0155	0.0000
425	1.1806	0.0000	0.2636	1048.2635	226.2024	0.0077	0.0155	0.0000
426	1.1833	0.0000	0.2633	1048.2633	225.9708	0.0077	0.0155	0.0000
427	1.1861	0.0000	0.2631	1048.2631	225.7394	0.0077	0.0154	0.0000
428	1.1889	0.0000	0.2628	1048.2628	225.5081	0.0077	0.0154	0.0000
429	1.1917	0.0000	0.2626	1048.2626	225.2771	0.0077	0.0154	0.0000
430	1.1944	0.0000	0.2623	1048.2623	225.0463	0.0077	0.0154	0.0000
431	1.1972	0.0000	0.2620	1048.2621	224.8156	0.0077	0.0154	0.0000
432	1.2000	0.0000	0.2618	1048.2617	224.5851	0.0077	0.0154	0.0000
433	1.2028	0.0000	0.2615	1048.2615	224.3548	0.0077	0.0153	0.0000
434	1.2056	0.0000	0.2613	1048.2612	224.1247	0.0077	0.0153	0.0000
435	1.2083	0.0000	0.2610	1048.2610	223.8948	0.0077	0.0153	0.0000
436	1.2111	0.0000	0.2607	1048.2607	223.6651	0.0077	0.0153	0.0000
437	1.2139	0.0000	0.2605	1048.2605	223.4355	0.0077	0.0153	0.0000
438	1.2167	0.0000	0.2602	1048.2603	223.2061	0.0077	0.0153	0.0000
439	1.2194	0.0000	0.2600	1048.2600	222.9770	0.0077	0.0153	0.0000
440	1.2222	0.0000	0.2597	1048.2596	222.7480	0.0077	0.0152	0.0000
441	1.2250	0.0000	0.2594	1048.2594	222.5191	0.0077	0.0152	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
442	1.2278	0.0000	0.2592	1048.2592	222.2905	0.0077	0.0152	0.0000
443	1.2306	0.0000	0.2589	1048.2589	222.0620	0.0076	0.0152	0.0000
444	1.2333	0.0000	0.2587	1048.2587	221.8338	0.0076	0.0152	0.0000
445	1.2361	0.0000	0.2584	1048.2584	221.6057	0.0076	0.0152	0.0000
446	1.2389	0.0000	0.2581	1048.2582	221.3777	0.0076	0.0151	0.0000
447	1.2417	0.0000	0.2579	1048.2579	221.1500	0.0076	0.0151	0.0000
448	1.2444	0.0000	0.2576	1048.2577	220.9225	0.0076	0.0151	0.0000
449	1.2472	0.0000	0.2574	1048.2573	220.6951	0.0076	0.0151	0.0000
450	1.2500	0.0000	0.2571	1048.2571	220.4679	0.0076	0.0151	0.0000
451	1.2528	0.0000	0.2569	1048.2568	220.2408	0.0076	0.0151	0.0000
452	1.2556	0.0000	0.2566	1048.2566	220.0140	0.0076	0.0151	0.0000
453	1.2583	0.0000	0.2563	1048.2563	219.7873	0.0076	0.0150	0.0000
454	1.2611	0.0000	0.2561	1048.2561	219.5609	0.0076	0.0150	0.0000
455	1.2639	0.0000	0.2558	1048.2559	219.3345	0.0076	0.0150	0.0000
456	1.2667	0.0000	0.2556	1048.2556	219.1084	0.0076	0.0150	0.0000
457	1.2694	0.0000	0.2553	1048.2554	218.8824	0.0076	0.0150	0.0000
458	1.2722	0.0000	0.2551	1048.2551	218.6567	0.0076	0.0150	0.0000
459	1.2750	0.0000	0.2548	1048.2548	218.4310	0.0076	0.0149	0.0000
460	1.2778	0.0000	0.2546	1048.2545	218.2056	0.0076	0.0149	0.0000
461	1.2806	0.0000	0.2543	1048.2543	217.9804	0.0076	0.0149	0.0000
462	1.2833	0.0000	0.2540	1048.2540	217.7553	0.0076	0.0149	0.0000
463	1.2861	0.0000	0.2538	1048.2538	217.5304	0.0076	0.0149	0.0000
464	1.2889	0.0000	0.2535	1048.2535	217.3056	0.0076	0.0149	0.0000
465	1.2917	0.0000	0.2533	1048.2533	217.0811	0.0076	0.0149	0.0000
466	1.2944	0.0000	0.2530	1048.2531	216.8567	0.0076	0.0148	0.0000
467	1.2972	0.0000	0.2528	1048.2528	216.6325	0.0076	0.0148	0.0000
468	1.3000	0.0000	0.2525	1048.2526	216.4084	0.0076	0.0148	0.0000
469	1.3028	0.0000	0.2523	1048.2523	216.1846	0.0076	0.0148	0.0000
470	1.3056	0.0000	0.2520	1048.2520	215.9608	0.0076	0.0148	0.0000
471	1.3083	0.0000	0.2518	1048.2517	215.7373	0.0076	0.0148	0.0000
472	1.3111	0.0000	0.2515	1048.2515	215.5140	0.0076	0.0148	0.0000
473	1.3139	0.0000	0.2513	1048.2512	215.2908	0.0076	0.0147	0.0000
474	1.3167	0.0000	0.2510	1048.2510	215.0678	0.0076	0.0147	0.0000
475	1.3194	0.0000	0.2507	1048.2507	214.8449	0.0076	0.0147	0.0000
476	1.3222	0.0000	0.2505	1048.2505	214.6223	0.0076	0.0147	0.0000
477	1.3250	0.0000	0.2502	1048.2502	214.3997	0.0076	0.0147	0.0000
478	1.3278	0.0000	0.2500	1048.2500	214.1774	0.0076	0.0147	0.0000
479	1.3306	0.0000	0.2497	1048.2498	213.9552	0.0076	0.0147	0.0000
480	1.3333	0.0000	0.2495	1048.2495	213.7332	0.0076	0.0146	0.0000
481	1.3361	0.0000	0.2492	1048.2493	213.5114	0.0076	0.0146	0.0000
482	1.3389	0.0000	0.2490	1048.2490	213.2898	0.0076	0.0146	0.0000
483	1.3417	0.0000	0.2487	1048.2488	213.0683	0.0076	0.0146	0.0000
484	1.3444	0.0000	0.2485	1048.2485	212.8470	0.0075	0.0146	0.0000
485	1.3472	0.0000	0.2482	1048.2482	212.6258	0.0075	0.0146	0.0000
486	1.3500	0.0000	0.2480	1048.2479	212.4048	0.0075	0.0145	0.0000
487	1.3528	0.0000	0.2477	1048.2477	212.1840	0.0075	0.0145	0.0000
488	1.3556	0.0000	0.2475	1048.2474	211.9633	0.0075	0.0145	0.0000
489	1.3583	0.0000	0.2472	1048.2472	211.7428	0.0075	0.0145	0.0000
490	1.3611	0.0000	0.2470	1048.2469	211.5225	0.0075	0.0145	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
491	1.3639	0.0000	0.2467	1048.2467	211.3024	0.0075	0.0145	0.0000
492	1.3667	0.0000	0.2465	1048.2465	211.0824	0.0075	0.0145	0.0000
493	1.3694	0.0000	0.2462	1048.2462	210.8625	0.0075	0.0144	0.0000
494	1.3722	0.0000	0.2460	1048.2460	210.6429	0.0075	0.0144	0.0000
495	1.3750	0.0000	0.2457	1048.2457	210.4234	0.0075	0.0144	0.0000
496	1.3778	0.0000	0.2455	1048.2455	210.2041	0.0075	0.0144	0.0000
497	1.3806	0.0000	0.2452	1048.2452	209.9849	0.0075	0.0144	0.0000
498	1.3833	0.0000	0.2450	1048.2450	209.7659	0.0075	0.0144	0.0000
499	1.3861	0.0000	0.2447	1048.2448	209.5470	0.0075	0.0144	0.0000
500	1.3889	0.0000	0.2445	1048.2445	209.3284	0.0075	0.0143	0.0000
501	1.3917	0.0000	0.2442	1048.2443	209.1098	0.0075	0.0143	0.0000
502	1.3944	0.0000	0.2440	1048.2440	208.8915	0.0075	0.0143	0.0000
503	1.3972	0.0000	0.2437	1048.2438	208.6733	0.0075	0.0143	0.0000
504	1.4000	0.0000	0.2435	1048.2435	208.4553	0.0075	0.0143	0.0000
505	1.4028	0.0000	0.2432	1048.2433	208.2374	0.0075	0.0143	0.0000
506	1.4056	0.0000	0.2430	1048.2430	208.0197	0.0075	0.0143	0.0000
507	1.4083	0.0000	0.2428	1048.2428	207.8022	0.0075	0.0142	0.0000
508	1.4111	0.0000	0.2425	1048.2426	207.5848	0.0075	0.0142	0.0000
509	1.4139	0.0000	0.2423	1048.2423	207.3676	0.0075	0.0142	0.0000
510	1.4167	0.0000	0.2420	1048.2421	207.1505	0.0075	0.0142	0.0000
511	1.4194	0.0000	0.2418	1048.2418	206.9337	0.0075	0.0142	0.0000
512	1.4222	0.0000	0.2415	1048.2416	206.7169	0.0075	0.0142	0.0000
513	1.4250	0.0000	0.2413	1048.2412	206.5004	0.0075	0.0142	0.0000
514	1.4278	0.0000	0.2410	1048.2410	206.2839	0.0075	0.0141	0.0000
515	1.4306	0.0000	0.2408	1048.2407	206.0677	0.0075	0.0141	0.0000
516	1.4333	0.0000	0.2405	1048.2405	205.8516	0.0075	0.0141	0.0000
517	1.4361	0.0000	0.2403	1048.2402	205.6357	0.0075	0.0141	0.0000
518	1.4389	0.0000	0.2400	1048.2400	205.4199	0.0075	0.0141	0.0000
519	1.4417	0.0000	0.2398	1048.2397	205.2043	0.0075	0.0141	0.0000
520	1.4444	0.0000	0.2396	1048.2395	204.9888	0.0075	0.0141	0.0000
521	1.4472	0.0000	0.2393	1048.2393	204.7735	0.0075	0.0140	0.0000
522	1.4500	0.0000	0.2391	1048.2390	204.5584	0.0075	0.0140	0.0000
523	1.4528	0.0000	0.2388	1048.2388	204.3434	0.0075	0.0140	0.0000
524	1.4556	0.0000	0.2386	1048.2385	204.1286	0.0075	0.0140	0.0000
525	1.4583	0.0000	0.2383	1048.2383	203.9139	0.0075	0.0140	0.0000
526	1.4611	0.0000	0.2381	1048.2380	203.6994	0.0075	0.0140	0.0000
527	1.4639	0.0000	0.2378	1048.2378	203.4851	0.0075	0.0140	0.0000
528	1.4667	0.0000	0.2376	1048.2375	203.2709	0.0075	0.0139	0.0000
529	1.4694	0.0000	0.2374	1048.2373	203.0568	0.0075	0.0139	0.0000
530	1.4722	0.0000	0.2371	1048.2371	202.8430	0.0075	0.0139	0.0000
531	1.4750	0.0000	0.2369	1048.2368	202.6292	0.0075	0.0139	0.0000
532	1.4778	0.0000	0.2366	1048.2366	202.4157	0.0075	0.0139	0.0000
533	1.4806	0.0000	0.2364	1048.2363	202.2023	0.0075	0.0139	0.0000
534	1.4833	0.0000	0.2361	1048.2361	201.9890	0.0075	0.0139	0.0000
535	1.4861	0.0000	0.2359	1048.2358	201.7759	0.0075	0.0138	0.0000
536	1.4889	0.0000	0.2357	1048.2356	201.5630	0.0075	0.0138	0.0000
537	1.4917	0.0000	0.2354	1048.2355	201.3502	0.0075	0.0138	0.0000
538	1.4944	0.0000	0.2352	1048.2352	201.1376	0.0075	0.0138	0.0000
539	1.4972	0.0000	0.2349	1048.2350	200.9251	0.0075	0.0138	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
540	1.5000	0.0000	0.2347	1048.2347	200.7128	0.0075	0.0138	0.0000
541	1.5028	0.0000	0.2344	1048.2345	200.5006	0.0075	0.0138	0.0000
542	1.5056	0.0000	0.2342	1048.2343	200.2886	0.0075	0.0137	0.0000
543	1.5083	0.0000	0.2340	1048.2340	200.0767	0.0075	0.0137	0.0000
544	1.5111	0.0000	0.2337	1048.2338	199.8650	0.0075	0.0137	0.0000
545	1.5139	0.0000	0.2335	1048.2335	199.6535	0.0075	0.0137	0.0000
546	1.5167	0.0000	0.2332	1048.2333	199.4421	0.0075	0.0137	0.0000
547	1.5194	0.0000	0.2330	1048.2330	199.2308	0.0074	0.0137	0.0000
548	1.5222	0.0000	0.2328	1048.2328	199.0197	0.0074	0.0137	0.0000
549	1.5250	0.0000	0.2325	1048.2325	198.8088	0.0074	0.0136	0.0000
550	1.5278	0.0000	0.2323	1048.2323	198.5980	0.0074	0.0136	0.0000
551	1.5306	0.0000	0.2320	1048.2321	198.3874	0.0074	0.0136	0.0000
552	1.5333	0.0000	0.2318	1048.2318	198.1769	0.0074	0.0136	0.0000
553	1.5361	0.0000	0.2316	1048.2316	197.9666	0.0074	0.0136	0.0000
554	1.5389	0.0000	0.2313	1048.2313	197.7564	0.0074	0.0136	0.0000
555	1.5417	0.0000	0.2311	1048.2311	197.5464	0.0074	0.0136	0.0000
556	1.5444	0.0000	0.2308	1048.2308	197.3365	0.0074	0.0135	0.0000
557	1.5472	0.0000	0.2306	1048.2306	197.1268	0.0074	0.0135	0.0000
558	1.5500	0.0000	0.2304	1048.2303	196.9172	0.0074	0.0135	0.0000
559	1.5528	0.0000	0.2301	1048.2301	196.7078	0.0074	0.0135	0.0000
560	1.5556	0.0000	0.2299	1048.2299	196.4986	0.0074	0.0135	0.0000
561	1.5583	0.0000	0.2296	1048.2296	196.2894	0.0074	0.0135	0.0000
562	1.5611	0.0000	0.2294	1048.2294	196.0805	0.0074	0.0135	0.0000
563	1.5639	0.0000	0.2292	1048.2291	195.8717	0.0074	0.0134	0.0000
564	1.5667	0.0000	0.2289	1048.2289	195.6630	0.0074	0.0134	0.0000
565	1.5694	0.0000	0.2287	1048.2286	195.4545	0.0074	0.0134	0.0000
566	1.5722	0.0000	0.2285	1048.2285	195.2461	0.0074	0.0134	0.0000
567	1.5750	0.0000	0.2282	1048.2283	195.0379	0.0074	0.0134	0.0000
568	1.5778	0.0000	0.2280	1048.2280	194.8299	0.0074	0.0134	0.0000
569	1.5806	0.0000	0.2277	1048.2278	194.6219	0.0074	0.0134	0.0000
570	1.5833	0.0000	0.2275	1048.2275	194.4142	0.0074	0.0133	0.0000
571	1.5861	0.0000	0.2273	1048.2273	194.2066	0.0074	0.0133	0.0000
572	1.5889	0.0000	0.2270	1048.2271	193.9991	0.0074	0.0133	0.0000
573	1.5917	0.0000	0.2268	1048.2268	193.7918	0.0074	0.0133	0.0000
574	1.5944	0.0000	0.2266	1048.2266	193.5846	0.0074	0.0133	0.0000
575	1.5972	0.0000	0.2263	1048.2263	193.3776	0.0074	0.0133	0.0000
576	1.6000	0.0000	0.2261	1048.2261	193.1707	0.0074	0.0133	0.0000
577	1.6028	0.0000	0.2259	1048.2258	192.9640	0.0074	0.0133	0.0000
578	1.6056	0.0000	0.2256	1048.2256	192.7575	0.0074	0.0132	0.0000
579	1.6083	0.0000	0.2254	1048.2253	192.5510	0.0074	0.0132	0.0000
580	1.6111	0.0000	0.2252	1048.2251	192.3448	0.0074	0.0132	0.0000
581	1.6139	0.0000	0.2249	1048.2250	192.1386	0.0074	0.0132	0.0000
582	1.6167	0.0000	0.2247	1048.2247	191.9327	0.0074	0.0132	0.0000
583	1.6194	0.0000	0.2244	1048.2245	191.7268	0.0074	0.0132	0.0000
584	1.6222	0.0000	0.2242	1048.2242	191.5211	0.0074	0.0132	0.0000
585	1.6250	0.0000	0.2240	1048.2240	191.3156	0.0074	0.0131	0.0000
586	1.6278	0.0000	0.2237	1048.2238	191.1102	0.0074	0.0131	0.0000
587	1.6306	0.0000	0.2235	1048.2235	190.9050	0.0074	0.0131	0.0000
588	1.6333	0.0000	0.2233	1048.2233	190.6999	0.0074	0.0131	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
589	1.6361	0.0000	0.2230	1048.2230	190.4949	0.0074	0.0131	0.0000
590	1.6389	0.0000	0.2228	1048.2228	190.2901	0.0074	0.0131	0.0000
591	1.6417	0.0000	0.2226	1048.2225	190.0855	0.0074	0.0131	0.0000
592	1.6444	0.0000	0.2223	1048.2223	189.8810	0.0074	0.0130	0.0000
593	1.6472	0.0000	0.2221	1048.2220	189.6766	0.0074	0.0130	0.0000
594	1.6500	0.0000	0.2219	1048.2219	189.4724	0.0074	0.0130	0.0000
595	1.6528	0.0000	0.2216	1048.2217	189.2683	0.0074	0.0130	0.0000
596	1.6556	0.0000	0.2214	1048.2214	189.0644	0.0074	0.0130	0.0000
597	1.6583	0.0000	0.2212	1048.2212	188.8606	0.0074	0.0130	0.0000
598	1.6611	0.0000	0.2209	1048.2209	188.6569	0.0074	0.0130	0.0000
599	1.6639	0.0000	0.2207	1048.2207	188.4534	0.0074	0.0129	0.0000
600	1.6667	0.0000	0.2205	1048.2205	188.2501	0.0074	0.0129	0.0000
601	1.6694	0.0000	0.2202	1048.2202	188.0469	0.0074	0.0129	0.0000
602	1.6722	0.0000	0.2200	1048.2200	187.8438	0.0074	0.0129	0.0000
603	1.6750	0.0000	0.2198	1048.2197	187.6409	0.0074	0.0129	0.0000
604	1.6778	0.0000	0.2196	1048.2196	187.4382	0.0074	0.0129	0.0000
605	1.6806	0.0000	0.2193	1048.2194	187.2355	0.0074	0.0129	0.0000
606	1.6833	0.0000	0.2191	1048.2191	187.0331	0.0074	0.0129	0.0000
607	1.6861	0.0000	0.2189	1048.2189	186.8307	0.0074	0.0128	0.0000
608	1.6889	0.0000	0.2186	1048.2186	186.6285	0.0074	0.0128	0.0000
609	1.6917	0.0000	0.2184	1048.2184	186.4265	0.0074	0.0128	0.0000
610	1.6944	0.0000	0.2182	1048.2181	186.2246	0.0074	0.0128	0.0000
611	1.6972	0.0000	0.2179	1048.2179	186.0228	0.0074	0.0128	0.0000
612	1.7000	0.0000	0.2177	1048.2177	185.8212	0.0074	0.0128	0.0000
613	1.7028	0.0000	0.2175	1048.2175	185.6197	0.0074	0.0128	0.0000
614	1.7056	0.0000	0.2172	1048.2173	185.4184	0.0074	0.0127	0.0000
615	1.7083	0.0000	0.2170	1048.2170	185.2172	0.0074	0.0127	0.0000
616	1.7111	0.0000	0.2168	1048.2168	185.0161	0.0074	0.0127	0.0000
617	1.7139	0.0000	0.2166	1048.2166	184.8152	0.0074	0.0127	0.0000
618	1.7167	0.0000	0.2163	1048.2163	184.6145	0.0074	0.0127	0.0000
619	1.7194	0.0000	0.2161	1048.2161	184.4138	0.0074	0.0127	0.0000
620	1.7222	0.0000	0.2159	1048.2158	184.2134	0.0074	0.0127	0.0000
621	1.7250	0.0000	0.2156	1048.2156	184.0130	0.0074	0.0127	0.0000
622	1.7278	0.0000	0.2154	1048.2155	183.8129	0.0074	0.0126	0.0000
623	1.7306	0.0000	0.2152	1048.2152	183.6128	0.0074	0.0126	0.0000
624	1.7333	0.0000	0.2150	1048.2150	183.4129	0.0074	0.0126	0.0000
625	1.7361	0.0000	0.2147	1048.2147	183.2131	0.0074	0.0126	0.0000
626	1.7389	0.0000	0.2145	1048.2145	183.0135	0.0074	0.0126	0.0000
627	1.7417	0.0000	0.2143	1048.2142	182.8140	0.0074	0.0126	0.0000
628	1.7444	0.0000	0.2140	1048.2140	182.6147	0.0074	0.0126	0.0000
629	1.7472	0.0000	0.2138	1048.2139	182.4155	0.0074	0.0125	0.0000
630	1.7500	0.0000	0.2136	1048.2136	182.2164	0.0074	0.0125	0.0000
631	1.7528	0.0000	0.2134	1048.2134	182.0175	0.0074	0.0125	0.0000
632	1.7556	0.0000	0.2131	1048.2131	181.8187	0.0074	0.0125	0.0000
633	1.7583	0.0000	0.2129	1048.2129	181.6201	0.0074	0.0125	0.0000
634	1.7611	0.0000	0.2127	1048.2126	181.4216	0.0074	0.0125	0.0000
635	1.7639	0.0000	0.2124	1048.2124	181.2232	0.0074	0.0125	0.0000
636	1.7667	0.0000	0.2122	1048.2122	181.0250	0.0074	0.0125	0.0000
637	1.7694	0.0000	0.2120	1048.2120	180.8269	0.0074	0.0124	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
638	1.7722	0.0000	0.2118	1048.2118	180.6290	0.0074	0.0124	0.0000
639	1.7750	0.0000	0.2115	1048.2115	180.4312	0.0074	0.0124	0.0000
640	1.7778	0.0000	0.2113	1048.2113	180.2335	0.0074	0.0124	0.0000
641	1.7806	0.0000	0.2111	1048.2111	180.0360	0.0074	0.0124	0.0000
642	1.7833	0.0000	0.2109	1048.2108	179.8386	0.0074	0.0124	0.0000
643	1.7861	0.0000	0.2106	1048.2107	179.6414	0.0074	0.0124	0.0000
644	1.7889	0.0000	0.2104	1048.2104	179.4443	0.0074	0.0123	0.0000
645	1.7917	0.0000	0.2102	1048.2102	179.2473	0.0074	0.0123	0.0000
646	1.7944	0.0000	0.2100	1048.2100	179.0505	0.0074	0.0123	0.0000
647	1.7972	0.0000	0.2097	1048.2097	178.8538	0.0074	0.0123	0.0000
648	1.8000	0.0000	0.2095	1048.2095	178.6573	0.0074	0.0123	0.0000
649	1.8028	0.0000	0.2093	1048.2092	178.4609	0.0074	0.0123	0.0000
650	1.8056	0.0000	0.2091	1048.2091	178.2646	0.0074	0.0123	0.0000
651	1.8083	0.0000	0.2088	1048.2089	178.0685	0.0074	0.0123	0.0000
652	1.8111	0.0000	0.2086	1048.2086	177.8725	0.0074	0.0122	0.0000
653	1.8139	0.0000	0.2084	1048.2084	177.6767	0.0074	0.0122	0.0000
654	1.8167	0.0000	0.2082	1048.2081	177.4809	0.0074	0.0122	0.0000
655	1.8194	0.0000	0.2079	1048.2079	177.2854	0.0074	0.0122	0.0000
656	1.8222	0.0000	0.2077	1048.2078	177.0899	0.0074	0.0122	0.0000
657	1.8250	0.0000	0.2075	1048.2075	176.8946	0.0074	0.0122	0.0000
658	1.8278	0.0000	0.2073	1048.2073	176.6995	0.0074	0.0122	0.0000
659	1.8306	0.0000	0.2070	1048.2070	176.5044	0.0074	0.0121	0.0000
660	1.8333	0.0000	0.2068	1048.2068	176.3096	0.0073	0.0121	0.0000
661	1.8361	0.0000	0.2066	1048.2065	176.1148	0.0073	0.0121	0.0000
662	1.8389	0.0000	0.2064	1048.2064	175.9202	0.0073	0.0121	0.0000
663	1.8417	0.0000	0.2062	1048.2062	175.7257	0.0073	0.0121	0.0000
664	1.8444	0.0000	0.2059	1048.2059	175.5314	0.0073	0.0121	0.0000
665	1.8472	0.0000	0.2057	1048.2057	175.3372	0.0073	0.0121	0.0000
666	1.8500	0.0000	0.2055	1048.2054	175.1431	0.0073	0.0121	0.0000
667	1.8528	0.0000	0.2053	1048.2053	174.9492	0.0073	0.0120	0.0000
668	1.8556	0.0000	0.2050	1048.2051	174.7554	0.0073	0.0120	0.0000
669	1.8583	0.0000	0.2048	1048.2048	174.5618	0.0073	0.0120	0.0000
670	1.8611	0.0000	0.2046	1048.2046	174.3682	0.0073	0.0120	0.0000
671	1.8639	0.0000	0.2044	1048.2043	174.1749	0.0073	0.0120	0.0000
672	1.8667	0.0000	0.2042	1048.2041	173.9816	0.0073	0.0120	0.0000
673	1.8694	0.0000	0.2039	1048.2040	173.7885	0.0073	0.0120	0.0000
674	1.8722	0.0000	0.2037	1048.2037	173.5955	0.0073	0.0120	0.0000
675	1.8750	0.0000	0.2035	1048.2035	173.4027	0.0073	0.0119	0.0000
676	1.8778	0.0000	0.2033	1048.2032	173.2100	0.0073	0.0119	0.0000
677	1.8806	0.0000	0.2030	1048.2030	173.0174	0.0073	0.0119	0.0000
678	1.8833	0.0000	0.2028	1048.2029	172.8250	0.0073	0.0119	0.0000
679	1.8861	0.0000	0.2026	1048.2026	172.6327	0.0073	0.0119	0.0000
680	1.8889	0.0000	0.2024	1048.2024	172.4405	0.0073	0.0119	0.0000
681	1.8917	0.0000	0.2022	1048.2021	172.2485	0.0073	0.0119	0.0000
682	1.8944	0.0000	0.2019	1048.2019	172.0566	0.0073	0.0118	0.0000
683	1.8972	0.0000	0.2017	1048.2018	171.8649	0.0073	0.0118	0.0000
684	1.9000	0.0000	0.2015	1048.2015	171.6732	0.0073	0.0118	0.0000
685	1.9028	0.0000	0.2013	1048.2013	171.4818	0.0073	0.0118	0.0000
686	1.9056	0.0000	0.2011	1048.2010	171.2904	0.0073	0.0118	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
687	1.9083	0.0000	0.2008	1048.2008	171.0992	0.0073	0.0118	0.0000
688	1.9111	0.0000	0.2006	1048.2007	170.9081	0.0073	0.0118	0.0000
689	1.9139	0.0000	0.2004	1048.2004	170.7172	0.0073	0.0118	0.0000
690	1.9167	0.0000	0.2002	1048.2002	170.5264	0.0073	0.0117	0.0000
691	1.9194	0.0000	0.2000	1048.2000	170.3357	0.0073	0.0117	0.0000
692	1.9222	0.0000	0.1998	1048.1997	170.1451	0.0073	0.0117	0.0000
693	1.9250	0.0000	0.1995	1048.1996	169.9547	0.0073	0.0117	0.0000
694	1.9278	0.0000	0.1993	1048.1993	169.7644	0.0073	0.0117	0.0000
695	1.9306	0.0000	0.1991	1048.1991	169.5743	0.0073	0.0117	0.0000
696	1.9333	0.0000	0.1989	1048.1989	169.3843	0.0073	0.0117	0.0000
697	1.9361	0.0000	0.1987	1048.1986	169.1944	0.0073	0.0117	0.0000
698	1.9389	0.0000	0.1984	1048.1985	169.0047	0.0073	0.0116	0.0000
699	1.9417	0.0000	0.1982	1048.1982	168.8151	0.0073	0.0116	0.0000
700	1.9444	0.0000	0.1980	1048.1980	168.6256	0.0073	0.0116	0.0000
701	1.9472	0.0000	0.1978	1048.1978	168.4362	0.0073	0.0116	0.0000
702	1.9500	0.0000	0.1976	1048.1976	168.2470	0.0073	0.0116	0.0000
703	1.9528	0.0000	0.1974	1048.1974	168.0580	0.0073	0.0116	0.0000
704	1.9556	0.0000	0.1971	1048.1971	167.8690	0.0073	0.0116	0.0000
705	1.9583	0.0000	0.1969	1048.1969	167.6802	0.0073	0.0116	0.0000
706	1.9611	0.0000	0.1967	1048.1967	167.4915	0.0073	0.0115	0.0000
707	1.9639	0.0000	0.1965	1048.1965	167.3030	0.0073	0.0115	0.0000
708	1.9667	0.0000	0.1963	1048.1963	167.1145	0.0073	0.0115	0.0000
709	1.9694	0.0000	0.1961	1048.1960	166.9263	0.0073	0.0115	0.0000
710	1.9722	0.0000	0.1958	1048.1958	166.7381	0.0073	0.0115	0.0000
711	1.9750	0.0000	0.1956	1048.1957	166.5501	0.0073	0.0115	0.0000
712	1.9778	0.0000	0.1954	1048.1954	166.3622	0.0073	0.0115	0.0000
713	1.9806	0.0000	0.1952	1048.1952	166.1745	0.0073	0.0115	0.0000
714	1.9833	0.0000	0.1950	1048.1949	165.9868	0.0073	0.0114	0.0000
715	1.9861	0.0000	0.1948	1048.1948	165.7993	0.0073	0.0114	0.0000
716	1.9889	0.0000	0.1945	1048.1946	165.6120	0.0073	0.0114	0.0000
717	1.9917	0.0000	0.1943	1048.1943	165.4248	0.0073	0.0114	0.0000
718	1.9944	0.0000	0.1941	1048.1941	165.2377	0.0073	0.0114	0.0000
719	1.9972	0.0000	0.1939	1048.1938	165.0507	0.0073	0.0114	0.0000
720	2.0000	0.0000	0.1937	1048.1937	164.8639	0.0073	0.0114	0.0000
721	2.0028	0.0000	0.1935	1048.1935	164.6772	0.0073	0.0114	0.0000
722	2.0056	0.0000	0.1933	1048.1932	164.4906	0.0073	0.0113	0.0000
723	2.0083	0.0000	0.1930	1048.1930	164.3042	0.0073	0.0113	0.0000
724	2.0111	0.0000	0.1928	1048.1929	164.1178	0.0073	0.0113	0.0000
725	2.0139	0.0000	0.1926	1048.1926	163.9317	0.0073	0.0113	0.0000
726	2.0167	0.0000	0.1924	1048.1924	163.7456	0.0073	0.0113	0.0000
727	2.0194	0.0000	0.1922	1048.1921	163.5597	0.0073	0.0113	0.0000
728	2.0222	0.0000	0.1920	1048.1920	163.3739	0.0073	0.0113	0.0000
729	2.0250	0.0000	0.1918	1048.1918	163.1882	0.0073	0.0113	0.0000
730	2.0278	0.0000	0.1916	1048.1915	163.0027	0.0073	0.0112	0.0000
731	2.0306	0.0000	0.1913	1048.1913	162.8173	0.0073	0.0112	0.0000
732	2.0333	0.0000	0.1911	1048.1912	162.6321	0.0073	0.0112	0.0000
733	2.0361	0.0000	0.1909	1048.1909	162.4469	0.0073	0.0112	0.0000
734	2.0389	0.0000	0.1907	1048.1907	162.2619	0.0073	0.0112	0.0000
735	2.0417	0.0000	0.1905	1048.1904	162.0770	0.0073	0.0112	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
736	2.0444	0.0000	0.1903	1048.1903	161.8923	0.0073	0.0112	0.0000
737	2.0472	0.0000	0.1901	1048.1901	161.7077	0.0073	0.0112	0.0000
738	2.0500	0.0000	0.1898	1048.1898	161.5232	0.0073	0.0111	0.0000
739	2.0528	0.0000	0.1896	1048.1897	161.3388	0.0073	0.0111	0.0000
740	2.0556	0.0000	0.1894	1048.1895	161.1546	0.0073	0.0111	0.0000
741	2.0583	0.0000	0.1892	1048.1892	160.9705	0.0073	0.0111	0.0000
742	2.0611	0.0000	0.1890	1048.1890	160.7865	0.0073	0.0111	0.0000
743	2.0639	0.0000	0.1888	1048.1888	160.6027	0.0073	0.0111	0.0000
744	2.0667	0.0000	0.1886	1048.1886	160.4190	0.0073	0.0111	0.0000
745	2.0694	0.0000	0.1884	1048.1884	160.2354	0.0073	0.0111	0.0000
746	2.0722	0.0000	0.1882	1048.1881	160.0519	0.0073	0.0110	0.0000
747	2.0750	0.0000	0.1879	1048.1880	159.8686	0.0073	0.0110	0.0000
748	2.0778	0.0000	0.1877	1048.1877	159.6854	0.0073	0.0110	0.0000
749	2.0806	0.0000	0.1875	1048.1875	159.5023	0.0073	0.0110	0.0000
750	2.0833	0.0000	0.1873	1048.1873	159.3194	0.0073	0.0110	0.0000
751	2.0861	0.0000	0.1871	1048.1871	159.1366	0.0073	0.0110	0.0000
752	2.0889	0.0000	0.1869	1048.1869	158.9539	0.0073	0.0110	0.0000
753	2.0917	0.0000	0.1867	1048.1866	158.7713	0.0073	0.0110	0.0000
754	2.0944	0.0000	0.1865	1048.1865	158.5889	0.0073	0.0109	0.0000
755	2.0972	0.0000	0.1863	1048.1863	158.4066	0.0073	0.0109	0.0000
756	2.1000	0.0000	0.1861	1048.1860	158.2244	0.0073	0.0109	0.0000
757	2.1028	0.0000	0.1858	1048.1858	158.0424	0.0073	0.0109	0.0000
758	2.1056	0.0000	0.1856	1048.1857	157.8605	0.0073	0.0109	0.0000
759	2.1083	0.0000	0.1854	1048.1854	157.6787	0.0073	0.0109	0.0000
760	2.1111	0.0000	0.1852	1048.1852	157.4970	0.0073	0.0109	0.0000
761	2.1139	0.0000	0.1850	1048.1851	157.3155	0.0073	0.0109	0.0000
762	2.1167	0.0000	0.1848	1048.1848	157.1341	0.0073	0.0108	0.0000
763	2.1194	0.0000	0.1846	1048.1846	156.9528	0.0073	0.0108	0.0000
764	2.1222	0.0000	0.1844	1048.1843	156.7716	0.0073	0.0108	0.0000
765	2.1250	0.0000	0.1842	1048.1842	156.5906	0.0073	0.0108	0.0000
766	2.1278	0.0000	0.1840	1048.1840	156.4097	0.0073	0.0108	0.0000
767	2.1306	0.0000	0.1838	1048.1837	156.2289	0.0073	0.0108	0.0000
768	2.1333	0.0000	0.1835	1048.1836	156.0483	0.0073	0.0108	0.0000
769	2.1361	0.0000	0.1833	1048.1833	155.8678	0.0073	0.0108	0.0000
770	2.1389	0.0000	0.1831	1048.1831	155.6874	0.0073	0.0107	0.0000
771	2.1417	0.0000	0.1829	1048.1830	155.5071	0.0073	0.0107	0.0000
772	2.1444	0.0000	0.1827	1048.1827	155.3270	0.0073	0.0107	0.0000
773	2.1472	0.0000	0.1825	1048.1825	155.1469	0.0073	0.0107	0.0000
774	2.1500	0.0000	0.1823	1048.1823	154.9671	0.0073	0.0107	0.0000
775	2.1528	0.0000	0.1821	1048.1821	154.7873	0.0073	0.0107	0.0000
776	2.1556	0.0000	0.1819	1048.1819	154.6077	0.0073	0.0107	0.0000
777	2.1583	0.0000	0.1817	1048.1816	154.4281	0.0073	0.0107	0.0000
778	2.1611	0.0000	0.1815	1048.1815	154.2488	0.0073	0.0106	0.0000
779	2.1639	0.0000	0.1813	1048.1813	154.0695	0.0073	0.0106	0.0000
780	2.1667	0.0000	0.1811	1048.1810	153.8904	0.0073	0.0106	0.0000
781	2.1694	0.0000	0.1809	1048.1809	153.7114	0.0073	0.0106	0.0000
782	2.1722	0.0000	0.1807	1048.1807	153.5325	0.0073	0.0106	0.0000
783	2.1750	0.0000	0.1804	1048.1804	153.3537	0.0073	0.0106	0.0000
784	2.1778	0.0000	0.1802	1048.1803	153.1751	0.0073	0.0106	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
785	2.1806	0.0000	0.1800	1048.1801	152.9966	0.0073	0.0106	0.0000
786	2.1833	0.0000	0.1798	1048.1798	152.8182	0.0073	0.0106	0.0000
787	2.1861	0.0000	0.1796	1048.1796	152.6400	0.0073	0.0105	0.0000
788	2.1889	0.0000	0.1794	1048.1794	152.4618	0.0073	0.0105	0.0000
789	2.1917	0.0000	0.1792	1048.1792	152.2838	0.0073	0.0105	0.0000
790	2.1944	0.0000	0.1790	1048.1790	152.1059	0.0073	0.0105	0.0000
791	2.1972	0.0000	0.1788	1048.1788	151.9282	0.0073	0.0105	0.0000
792	2.2000	0.0000	0.1786	1048.1786	151.7505	0.0073	0.0105	0.0000
793	2.2028	0.0000	0.1784	1048.1783	151.5730	0.0073	0.0105	0.0000
794	2.2056	0.0000	0.1782	1048.1782	151.3956	0.0073	0.0105	0.0000
795	2.2083	0.0000	0.1780	1048.1780	151.2184	0.0073	0.0104	0.0000
796	2.2111	0.0000	0.1778	1048.1777	151.0413	0.0073	0.0104	0.0000
797	2.2139	0.0000	0.1776	1048.1776	150.8642	0.0073	0.0104	0.0000
798	2.2167	0.0000	0.1774	1048.1774	150.6874	0.0073	0.0104	0.0000
799	2.2194	0.0000	0.1772	1048.1771	150.5106	0.0073	0.0104	0.0000
800	2.2222	0.0000	0.1770	1048.1770	150.3340	0.0073	0.0104	0.0000
801	2.2250	0.0000	0.1768	1048.1768	150.1574	0.0073	0.0104	0.0000
802	2.2278	0.0000	0.1766	1048.1765	149.9810	0.0073	0.0104	0.0000
803	2.2306	0.0000	0.1764	1048.1764	149.8048	0.0073	0.0103	0.0000
804	2.2333	0.0000	0.1761	1048.1761	149.6286	0.0073	0.0103	0.0000
805	2.2361	0.0000	0.1759	1048.1759	149.4526	0.0073	0.0103	0.0000
806	2.2389	0.0000	0.1757	1048.1758	149.2767	0.0073	0.0103	0.0000
807	2.2417	0.0000	0.1755	1048.1755	149.1010	0.0073	0.0103	0.0000
808	2.2444	0.0000	0.1753	1048.1753	148.9253	0.0073	0.0103	0.0000
809	2.2472	0.0000	0.1751	1048.1752	148.7498	0.0073	0.0103	0.0000
810	2.2500	0.0000	0.1749	1048.1749	148.5744	0.0073	0.0103	0.0000
811	2.2528	0.0000	0.1747	1048.1747	148.3991	0.0073	0.0103	0.0000
812	2.2556	0.0000	0.1745	1048.1746	148.2239	0.0073	0.0102	0.0000
813	2.2583	0.0000	0.1743	1048.1743	148.0489	0.0073	0.0102	0.0000
814	2.2611	0.0000	0.1741	1048.1741	147.8740	0.0073	0.0102	0.0000
815	2.2639	0.0000	0.1739	1048.1740	147.6992	0.0073	0.0102	0.0000
816	2.2667	0.0000	0.1737	1048.1737	147.5245	0.0073	0.0102	0.0000
817	2.2694	0.0000	0.1735	1048.1735	147.3500	0.0073	0.0102	0.0000
818	2.2722	0.0000	0.1733	1048.1733	147.1756	0.0073	0.0102	0.0000
819	2.2750	0.0000	0.1731	1048.1731	147.0013	0.0073	0.0102	0.0000
820	2.2778	0.0000	0.1729	1048.1730	146.8271	0.0073	0.0101	0.0000
821	2.2806	0.0000	0.1727	1048.1727	146.6530	0.0073	0.0101	0.0000
822	2.2833	0.0000	0.1725	1048.1725	146.4791	0.0073	0.0101	0.0000
823	2.2861	0.0000	0.1723	1048.1724	146.3053	0.0073	0.0101	0.0000
824	2.2889	0.0000	0.1721	1048.1721	146.1316	0.0073	0.0101	0.0000
825	2.2917	0.0000	0.1719	1048.1719	145.9580	0.0073	0.0101	0.0000
826	2.2944	0.0000	0.1717	1048.1718	145.7846	0.0073	0.0101	0.0000
827	2.2972	0.0000	0.1715	1048.1715	145.6113	0.0073	0.0101	0.0000
828	2.3000	0.0000	0.1713	1048.1713	145.4380	0.0073	0.0101	0.0000
829	2.3028	0.0000	0.1711	1048.1711	145.2650	0.0073	0.0100	0.0000
830	2.3056	0.0000	0.1709	1048.1709	145.0920	0.0073	0.0100	0.0000
831	2.3083	0.0000	0.1707	1048.1707	144.9192	0.0073	0.0100	0.0000
832	2.3111	0.0000	0.1705	1048.1705	144.7464	0.0073	0.0100	0.0000
833	2.3139	0.0000	0.1703	1048.1703	144.5739	0.0073	0.0100	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
834	2.3167	0.0000	0.1701	1048.1702	144.4014	0.0073	0.0100	0.0000
835	2.3194	0.0000	0.1699	1048.1699	144.2290	0.0073	0.0100	0.0000
836	2.3222	0.0000	0.1697	1048.1697	144.0568	0.0073	0.0100	0.0000
837	2.3250	0.0000	0.1695	1048.1696	143.8847	0.0073	0.0099	0.0000
838	2.3278	0.0000	0.1693	1048.1693	143.7127	0.0073	0.0099	0.0000
839	2.3306	0.0000	0.1691	1048.1691	143.5408	0.0073	0.0099	0.0000
840	2.3333	0.0000	0.1689	1048.1689	143.3690	0.0073	0.0099	0.0000
841	2.3361	0.0000	0.1687	1048.1687	143.1974	0.0073	0.0099	0.0000
842	2.3389	0.0000	0.1685	1048.1686	143.0259	0.0073	0.0099	0.0000
843	2.3417	0.0000	0.1683	1048.1683	142.8545	0.0073	0.0099	0.0000
844	2.3444	0.0000	0.1681	1048.1681	142.6833	0.0073	0.0099	0.0000
845	2.3472	0.0000	0.1679	1048.1680	142.5121	0.0073	0.0099	0.0000
846	2.3500	0.0000	0.1677	1048.1677	142.3411	0.0073	0.0098	0.0000
847	2.3528	0.0000	0.1675	1048.1675	142.1702	0.0073	0.0098	0.0000
848	2.3556	0.0000	0.1673	1048.1674	141.9994	0.0073	0.0098	0.0000
849	2.3583	0.0000	0.1671	1048.1671	141.8287	0.0073	0.0098	0.0000
850	2.3611	0.0000	0.1669	1048.1670	141.6582	0.0073	0.0098	0.0000
851	2.3639	0.0000	0.1667	1048.1667	141.4877	0.0073	0.0098	0.0000
852	2.3667	0.0000	0.1666	1048.1665	141.3174	0.0073	0.0098	0.0000
853	2.3694	0.0000	0.1664	1048.1664	141.1472	0.0073	0.0098	0.0000
854	2.3722	0.0000	0.1662	1048.1661	140.9771	0.0073	0.0097	0.0000
855	2.3750	0.0000	0.1660	1048.1660	140.8072	0.0073	0.0097	0.0000
856	2.3778	0.0000	0.1658	1048.1658	140.6374	0.0073	0.0097	0.0000
857	2.3806	0.0000	0.1656	1048.1655	140.4677	0.0073	0.0097	0.0000
858	2.3833	0.0000	0.1654	1048.1654	140.2980	0.0073	0.0097	0.0000
859	2.3861	0.0000	0.1652	1048.1652	140.1286	0.0073	0.0097	0.0000
860	2.3889	0.0000	0.1650	1048.1650	139.9592	0.0073	0.0097	0.0000
861	2.3917	0.0000	0.1648	1048.1648	139.7900	0.0073	0.0097	0.0000
862	2.3944	0.0000	0.1646	1048.1646	139.6209	0.0073	0.0097	0.0000
863	2.3972	0.0000	0.1644	1048.1644	139.4519	0.0073	0.0096	0.0000
864	2.4000	0.0000	0.1642	1048.1642	139.2830	0.0073	0.0096	0.0000
865	2.4028	0.0000	0.1640	1048.1641	139.1142	0.0073	0.0096	0.0000
866	2.4056	0.0000	0.1638	1048.1638	138.9456	0.0072	0.0096	0.0000
867	2.4083	0.0000	0.1636	1048.1636	138.7770	0.0072	0.0096	0.0000
868	2.4111	0.0000	0.1634	1048.1635	138.6086	0.0072	0.0096	0.0000
869	2.4139	0.0000	0.1632	1048.1632	138.4403	0.0072	0.0096	0.0000
870	2.4167	0.0000	0.1630	1048.1631	138.2722	0.0072	0.0096	0.0000
871	2.4194	0.0000	0.1628	1048.1628	138.1041	0.0072	0.0096	0.0000
872	2.4222	0.0000	0.1626	1048.1626	137.9362	0.0072	0.0095	0.0000
873	2.4250	0.0000	0.1624	1048.1625	137.7684	0.0072	0.0095	0.0000
874	2.4278	0.0000	0.1623	1048.1622	137.6007	0.0072	0.0095	0.0000
875	2.4306	0.0000	0.1621	1048.1621	137.4331	0.0072	0.0095	0.0000
876	2.4333	0.0000	0.1619	1048.1619	137.2656	0.0072	0.0095	0.0000
877	2.4361	0.0000	0.1617	1048.1616	137.0983	0.0072	0.0095	0.0000
878	2.4389	0.0000	0.1615	1048.1615	136.9310	0.0072	0.0095	0.0000
879	2.4417	0.0000	0.1613	1048.1613	136.7639	0.0072	0.0095	0.0000
880	2.4444	0.0000	0.1611	1048.1611	136.5969	0.0072	0.0095	0.0000
881	2.4472	0.0000	0.1609	1048.1609	136.4300	0.0072	0.0094	0.0000
882	2.4500	0.0000	0.1607	1048.1606	136.2633	0.0072	0.0094	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
883	2.4528	0.0000	0.1605	1048.1605	136.0966	0.0072	0.0094	0.0000
884	2.4556	0.0000	0.1603	1048.1603	135.9301	0.0072	0.0094	0.0000
885	2.4583	0.0000	0.1601	1048.1602	135.7637	0.0072	0.0094	0.0000
886	2.4611	0.0000	0.1599	1048.1599	135.5974	0.0072	0.0094	0.0000
887	2.4639	0.0000	0.1597	1048.1598	135.4312	0.0072	0.0094	0.0000
888	2.4667	0.0000	0.1595	1048.1595	135.2652	0.0072	0.0094	0.0000
889	2.4694	0.0000	0.1594	1048.1593	135.0992	0.0072	0.0093	0.0000
890	2.4722	0.0000	0.1592	1048.1592	134.9334	0.0072	0.0093	0.0000
891	2.4750	0.0000	0.1590	1048.1589	134.7677	0.0072	0.0093	0.0000
892	2.4778	0.0000	0.1588	1048.1588	134.6021	0.0072	0.0093	0.0000
893	2.4806	0.0000	0.1586	1048.1586	134.4366	0.0072	0.0093	0.0000
894	2.4833	0.0000	0.1584	1048.1584	134.2713	0.0072	0.0093	0.0000
895	2.4861	0.0000	0.1582	1048.1582	134.1060	0.0072	0.0093	0.0000
896	2.4889	0.0000	0.1580	1048.1580	133.9409	0.0072	0.0093	0.0000
897	2.4917	0.0000	0.1578	1048.1578	133.7759	0.0072	0.0093	0.0000
898	2.4944	0.0000	0.1576	1048.1576	133.6110	0.0072	0.0092	0.0000
899	2.4972	0.0000	0.1574	1048.1575	133.4462	0.0072	0.0092	0.0000
900	2.5000	0.0000	0.1573	1048.1572	133.2815	0.0072	0.0092	0.0000
901	2.5028	0.0000	0.1571	1048.1571	133.1170	0.0072	0.0092	0.0000
902	2.5056	0.0000	0.1569	1048.1569	132.9525	0.0072	0.0092	0.0000
903	2.5083	0.0000	0.1567	1048.1567	132.7882	0.0072	0.0092	0.0000
904	2.5111	0.0000	0.1565	1048.1565	132.6240	0.0072	0.0092	0.0000
905	2.5139	0.0000	0.1563	1048.1563	132.4599	0.0072	0.0092	0.0000
906	2.5167	0.0000	0.1561	1048.1561	132.2960	0.0072	0.0092	0.0000
907	2.5194	0.0000	0.1559	1048.1559	132.1321	0.0072	0.0091	0.0000
908	2.5222	0.0000	0.1557	1048.1558	131.9684	0.0072	0.0091	0.0000
909	2.5250	0.0000	0.1555	1048.1555	131.8047	0.0072	0.0091	0.0000
910	2.5278	0.0000	0.1554	1048.1554	131.6412	0.0072	0.0091	0.0000
911	2.5306	0.0000	0.1552	1048.1552	131.4778	0.0072	0.0091	0.0000
912	2.5333	0.0000	0.1550	1048.1550	131.3145	0.0072	0.0091	0.0000
913	2.5361	0.0000	0.1548	1048.1548	131.1514	0.0072	0.0091	0.0000
914	2.5389	0.0000	0.1546	1048.1545	130.9883	0.0072	0.0091	0.0000
915	2.5417	0.0000	0.1544	1048.1544	130.8254	0.0072	0.0091	0.0000
916	2.5444	0.0000	0.1542	1048.1542	130.6626	0.0072	0.0090	0.0000
917	2.5472	0.0000	0.1540	1048.1541	130.4998	0.0072	0.0090	0.0000
918	2.5500	0.0000	0.1538	1048.1538	130.3372	0.0072	0.0090	0.0000
919	2.5528	0.0000	0.1537	1048.1537	130.1748	0.0072	0.0090	0.0000
920	2.5556	0.0000	0.1535	1048.1534	130.0124	0.0072	0.0090	0.0000
921	2.5583	0.0000	0.1533	1048.1533	129.8501	0.0072	0.0090	0.0000
922	2.5611	0.0000	0.1531	1048.1531	129.6880	0.0072	0.0090	0.0000
923	2.5639	0.0000	0.1529	1048.1530	129.5260	0.0072	0.0090	0.0000
924	2.5667	0.0000	0.1527	1048.1527	129.3641	0.0072	0.0090	0.0000
925	2.5694	0.0000	0.1525	1048.1525	129.2023	0.0072	0.0089	0.0000
926	2.5722	0.0000	0.1523	1048.1523	129.0406	0.0072	0.0089	0.0000
927	2.5750	0.0000	0.1521	1048.1521	128.8790	0.0072	0.0089	0.0000
928	2.5778	0.0000	0.1520	1048.1520	128.7176	0.0072	0.0089	0.0000
929	2.5806	0.0000	0.1518	1048.1517	128.5562	0.0072	0.0089	0.0000
930	2.5833	0.0000	0.1516	1048.1516	128.3950	0.0072	0.0089	0.0000
931	2.5861	0.0000	0.1514	1048.1514	128.2339	0.0072	0.0089	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
932	2.5889	0.0000	0.1512	1048.1512	128.0729	0.0072	0.0089	0.0000
933	2.5917	0.0000	0.1510	1048.1510	127.9120	0.0072	0.0089	0.0000
934	2.5944	0.0000	0.1508	1048.1509	127.7512	0.0072	0.0088	0.0000
935	2.5972	0.0000	0.1507	1048.1506	127.5906	0.0072	0.0088	0.0000
936	2.6000	0.0000	0.1505	1048.1505	127.4300	0.0072	0.0088	0.0000
937	2.6028	0.0000	0.1503	1048.1503	127.2696	0.0072	0.0088	0.0000
938	2.6056	0.0000	0.1501	1048.1501	127.1092	0.0072	0.0088	0.0000
939	2.6083	0.0000	0.1499	1048.1499	126.9490	0.0072	0.0088	0.0000
940	2.6111	0.0000	0.1497	1048.1498	126.7889	0.0072	0.0088	0.0000
941	2.6139	0.0000	0.1495	1048.1495	126.6290	0.0072	0.0088	0.0000
942	2.6167	0.0000	0.1494	1048.1493	126.4691	0.0072	0.0088	0.0000
943	2.6194	0.0000	0.1492	1048.1492	126.3093	0.0072	0.0088	0.0000
944	2.6222	0.0000	0.1490	1048.1489	126.1497	0.0072	0.0087	0.0000
945	2.6250	0.0000	0.1488	1048.1488	125.9901	0.0072	0.0087	0.0000
946	2.6278	0.0000	0.1486	1048.1486	125.8307	0.0072	0.0087	0.0000
947	2.6306	0.0000	0.1484	1048.1484	125.6714	0.0072	0.0087	0.0000
948	2.6333	0.0000	0.1482	1048.1482	125.5122	0.0072	0.0087	0.0000
949	2.6361	0.0000	0.1481	1048.1481	125.3531	0.0072	0.0087	0.0000
950	2.6389	0.0000	0.1479	1048.1478	125.1941	0.0072	0.0087	0.0000
951	2.6417	0.0000	0.1477	1048.1477	125.0353	0.0072	0.0087	0.0000
952	2.6444	0.0000	0.1475	1048.1475	124.8765	0.0072	0.0087	0.0000
953	2.6472	0.0000	0.1473	1048.1473	124.7179	0.0072	0.0086	0.0000
954	2.6500	0.0000	0.1471	1048.1471	124.5593	0.0072	0.0086	0.0000
955	2.6528	0.0000	0.1470	1048.1470	124.4009	0.0072	0.0086	0.0000
956	2.6556	0.0000	0.1468	1048.1467	124.2426	0.0072	0.0086	0.0000
957	2.6583	0.0000	0.1466	1048.1466	124.0844	0.0072	0.0086	0.0000
958	2.6611	0.0000	0.1464	1048.1464	123.9264	0.0072	0.0086	0.0000
959	2.6639	0.0000	0.1462	1048.1462	123.7684	0.0072	0.0086	0.0000
960	2.6667	0.0000	0.1460	1048.1460	123.6105	0.0072	0.0086	0.0000
961	2.6694	0.0000	0.1458	1048.1459	123.4528	0.0072	0.0086	0.0000
962	2.6722	0.0000	0.1457	1048.1456	123.2951	0.0072	0.0085	0.0000
963	2.6750	0.0000	0.1455	1048.1455	123.1376	0.0072	0.0085	0.0000
964	2.6778	0.0000	0.1453	1048.1453	122.9802	0.0072	0.0085	0.0000
965	2.6806	0.0000	0.1451	1048.1451	122.8229	0.0072	0.0085	0.0000
966	2.6833	0.0000	0.1449	1048.1449	122.6657	0.0072	0.0085	0.0000
967	2.6861	0.0000	0.1448	1048.1448	122.5086	0.0072	0.0085	0.0000
968	2.6889	0.0000	0.1446	1048.1445	122.3516	0.0072	0.0085	0.0000
969	2.6917	0.0000	0.1444	1048.1444	122.1948	0.0072	0.0085	0.0000
970	2.6944	0.0000	0.1442	1048.1442	122.0380	0.0072	0.0085	0.0000
971	2.6972	0.0000	0.1440	1048.1440	121.8814	0.0072	0.0084	0.0000
972	2.7000	0.0000	0.1438	1048.1438	121.7248	0.0072	0.0084	0.0000
973	2.7028	0.0000	0.1437	1048.1437	121.5684	0.0072	0.0084	0.0000
974	2.7056	0.0000	0.1435	1048.1434	121.4121	0.0072	0.0084	0.0000
975	2.7083	0.0000	0.1433	1048.1433	121.2559	0.0072	0.0084	0.0000
976	2.7111	0.0000	0.1431	1048.1431	121.0998	0.0072	0.0084	0.0000
977	2.7139	0.0000	0.1429	1048.1429	120.9438	0.0072	0.0084	0.0000
978	2.7167	0.0000	0.1428	1048.1427	120.7880	0.0072	0.0084	0.0000
979	2.7194	0.0000	0.1426	1048.1426	120.6322	0.0072	0.0084	0.0000
980	2.7222	0.0000	0.1424	1048.1423	120.4765	0.0072	0.0084	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)						
K:4 l/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
981	2.7250	0.0000	0.1422	1048.1422	120.3210	0.0072	0.0083	0.0000
982	2.7278	0.0000	0.1420	1048.1421	120.1656	0.0072	0.0083	0.0000
983	2.7306	0.0000	0.1418	1048.1418	120.0103	0.0072	0.0083	0.0000
984	2.7333	0.0000	0.1417	1048.1417	119.8550	0.0072	0.0083	0.0000
985	2.7361	0.0000	0.1415	1048.1415	119.6999	0.0072	0.0083	0.0000
986	2.7389	0.0000	0.1413	1048.1414	119.5449	0.0072	0.0083	0.0000
987	2.7417	0.0000	0.1411	1048.1411	119.3901	0.0072	0.0083	0.0000
988	2.7444	0.0000	0.1409	1048.1410	119.2353	0.0072	0.0083	0.0000
989	2.7472	0.0000	0.1408	1048.1407	119.0806	0.0072	0.0083	0.0000
990	2.7500	0.0000	0.1406	1048.1406	118.9260	0.0072	0.0082	0.0000
991	2.7528	0.0000	0.1404	1048.1404	118.7716	0.0072	0.0082	0.0000
992	2.7556	0.0000	0.1402	1048.1403	118.6173	0.0072	0.0082	0.0000
993	2.7583	0.0000	0.1400	1048.1400	118.4630	0.0072	0.0082	0.0000
994	2.7611	0.0000	0.1399	1048.1399	118.3089	0.0072	0.0082	0.0000
995	2.7639	0.0000	0.1397	1048.1396	118.1549	0.0072	0.0082	0.0000
996	2.7667	0.0000	0.1395	1048.1395	118.0010	0.0072	0.0082	0.0000
997	2.7694	0.0000	0.1393	1048.1393	117.8472	0.0072	0.0082	0.0000
998	2.7722	0.0000	0.1392	1048.1392	117.6935	0.0072	0.0082	0.0000
999	2.7750	0.0000	0.1390	1048.1389	117.5399	0.0072	0.0082	0.0000
1000	2.7778	0.0000	0.1388	1048.1388	117.3864	0.0072	0.0081	0.0000
1001	2.7806	0.0000	0.1386	1048.1387	117.2331	0.0072	0.0081	0.0000
1002	2.7833	0.0000	0.1384	1048.1384	117.0798	0.0072	0.0081	0.0000
1003	2.7861	0.0000	0.1383	1048.1383	116.9267	0.0072	0.0081	0.0000
1004	2.7889	0.0000	0.1381	1048.1381	116.7736	0.0072	0.0081	0.0000
1005	2.7917	0.0000	0.1379	1048.1379	116.6207	0.0072	0.0081	0.0000
1006	2.7944	0.0000	0.1377	1048.1377	116.4679	0.0072	0.0081	0.0000
1007	2.7972	0.0000	0.1376	1048.1376	116.3151	0.0072	0.0081	0.0000
1008	2.8000	0.0000	0.1374	1048.1373	116.1625	0.0072	0.0081	0.0000
1009	2.8028	0.0000	0.1372	1048.1372	116.0100	0.0072	0.0080	0.0000
1010	2.8056	0.0000	0.1370	1048.1370	115.8576	0.0072	0.0080	0.0000
1011	2.8083	0.0000	0.1368	1048.1368	115.7054	0.0072	0.0080	0.0000
1012	2.8111	0.0000	0.1367	1048.1367	115.5532	0.0072	0.0080	0.0000
1013	2.8139	0.0000	0.1365	1048.1365	115.4011	0.0072	0.0080	0.0000
1014	2.8167	0.0000	0.1363	1048.1364	115.2491	0.0072	0.0080	0.0000
1015	2.8194	0.0000	0.1361	1048.1361	115.0973	0.0072	0.0080	0.0000
1016	2.8222	0.0000	0.1360	1048.1360	114.9455	0.0072	0.0080	0.0000
1017	2.8250	0.0000	0.1358	1048.1357	114.7939	0.0072	0.0080	0.0000
1018	2.8278	0.0000	0.1356	1048.1356	114.6423	0.0072	0.0080	0.0000
1019	2.8306	0.0000	0.1354	1048.1354	114.4909	0.0072	0.0079	0.0000
1020	2.8333	0.0000	0.1353	1048.1353	114.3396	0.0072	0.0079	0.0000
1021	2.8361	0.0000	0.1351	1048.1351	114.1884	0.0072	0.0079	0.0000
1022	2.8389	0.0000	0.1349	1048.1349	114.0373	0.0072	0.0079	0.0000
1023	2.8417	0.0000	0.1347	1048.1348	113.8863	0.0072	0.0079	0.0000
1024	2.8444	0.0000	0.1345	1048.1345	113.7354	0.0072	0.0079	0.0000
1025	2.8472	0.0000	0.1344	1048.1344	113.5846	0.0072	0.0079	0.0000
1026	2.8500	0.0000	0.1342	1048.1342	113.4339	0.0072	0.0079	0.0000
1027	2.8528	0.0000	0.1340	1048.1340	113.2833	0.0072	0.0079	0.0000
1028	2.8556	0.0000	0.1338	1048.1338	113.1329	0.0072	0.0079	0.0000
1029	2.8583	0.0000	0.1337	1048.1337	112.9825	0.0072	0.0078	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1030	2.8611	0.0000	0.1335	1048.1335	112.8322	0.0072	0.0078	0.0000
1031	2.8639	0.0000	0.1333	1048.1333	112.6821	0.0072	0.0078	0.0000
1032	2.8667	0.0000	0.1331	1048.1332	112.5320	0.0072	0.0078	0.0000
1033	2.8694	0.0000	0.1330	1048.1329	112.3821	0.0072	0.0078	0.0000
1034	2.8722	0.0000	0.1328	1048.1328	112.2323	0.0072	0.0078	0.0000
1035	2.8750	0.0000	0.1326	1048.1326	112.0825	0.0072	0.0078	0.0000
1036	2.8778	0.0000	0.1324	1048.1324	111.9329	0.0072	0.0078	0.0000
1037	2.8806	0.0000	0.1323	1048.1323	111.7834	0.0072	0.0078	0.0000
1038	2.8833	0.0000	0.1321	1048.1321	111.6340	0.0072	0.0078	0.0000
1039	2.8861	0.0000	0.1319	1048.1320	111.4847	0.0072	0.0077	0.0000
1040	2.8889	0.0000	0.1318	1048.1317	111.3355	0.0072	0.0077	0.0000
1041	2.8917	0.0000	0.1316	1048.1316	111.1864	0.0072	0.0077	0.0000
1042	2.8944	0.0000	0.1314	1048.1313	111.0374	0.0072	0.0077	0.0000
1043	2.8972	0.0000	0.1312	1048.1312	110.8885	0.0072	0.0077	0.0000
1044	2.9000	0.0000	0.1311	1048.1311	110.7397	0.0072	0.0077	0.0000
1045	2.9028	0.0000	0.1309	1048.1309	110.5910	0.0072	0.0077	0.0000
1046	2.9056	0.0000	0.1307	1048.1307	110.4425	0.0072	0.0077	0.0000
1047	2.9083	0.0000	0.1305	1048.1305	110.2940	0.0072	0.0077	0.0000
1048	2.9111	0.0000	0.1304	1048.1304	110.1456	0.0072	0.0076	0.0000
1049	2.9139	0.0000	0.1302	1048.1302	109.9974	0.0072	0.0076	0.0000
1050	2.9167	0.0000	0.1300	1048.1300	109.8492	0.0072	0.0076	0.0000
1051	2.9194	0.0000	0.1298	1048.1299	109.7012	0.0072	0.0076	0.0000
1052	2.9222	0.0000	0.1297	1048.1296	109.5532	0.0072	0.0076	0.0000
1053	2.9250	0.0000	0.1295	1048.1295	109.4054	0.0072	0.0076	0.0000
1054	2.9278	0.0000	0.1293	1048.1293	109.2577	0.0072	0.0076	0.0000
1055	2.9306	0.0000	0.1292	1048.1292	109.1100	0.0072	0.0076	0.0000
1056	2.9333	0.0000	0.1290	1048.1290	108.9625	0.0072	0.0076	0.0000
1057	2.9361	0.0000	0.1288	1048.1288	108.8151	0.0072	0.0076	0.0000
1058	2.9389	0.0000	0.1286	1048.1287	108.6678	0.0072	0.0075	0.0000
1059	2.9417	0.0000	0.1285	1048.1284	108.5206	0.0072	0.0075	0.0000
1060	2.9444	0.0000	0.1283	1048.1283	108.3735	0.0072	0.0075	0.0000
1061	2.9472	0.0000	0.1281	1048.1282	108.2264	0.0072	0.0075	0.0000
1062	2.9500	0.0000	0.1280	1048.1279	108.0796	0.0072	0.0075	0.0000
1063	2.9528	0.0000	0.1278	1048.1278	107.9328	0.0072	0.0075	0.0000
1064	2.9556	0.0000	0.1276	1048.1276	107.7861	0.0072	0.0075	0.0000
1065	2.9583	0.0000	0.1274	1048.1274	107.6395	0.0072	0.0075	0.0000
1066	2.9611	0.0000	0.1273	1048.1273	107.4930	0.0072	0.0075	0.0000
1067	2.9639	0.0000	0.1271	1048.1271	107.3466	0.0072	0.0075	0.0000
1068	2.9667	0.0000	0.1269	1048.1270	107.2003	0.0072	0.0074	0.0000
1069	2.9694	0.0000	0.1268	1048.1267	107.0541	0.0072	0.0074	0.0000
1070	2.9722	0.0000	0.1266	1048.1266	106.9081	0.0072	0.0074	0.0000
1071	2.9750	0.0000	0.1264	1048.1265	106.7621	0.0072	0.0074	0.0000
1072	2.9778	0.0000	0.1262	1048.1262	106.6162	0.0072	0.0074	0.0000
1073	2.9806	0.0000	0.1261	1048.1261	106.4705	0.0072	0.0074	0.0000
1074	2.9833	0.0000	0.1259	1048.1259	106.3248	0.0072	0.0074	0.0000
1075	2.9861	0.0000	0.1257	1048.1257	106.1793	0.0072	0.0074	0.0000
1076	2.9889	0.0000	0.1256	1048.1256	106.0338	0.0072	0.0074	0.0000
1077	2.9917	0.0000	0.1254	1048.1254	105.8885	0.0072	0.0074	0.0000
1078	2.9944	0.0000	0.1252	1048.1252	105.7432	0.0072	0.0073	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1079	2.9972	0.0000	0.1251	1048.1250	105.5981	0.0072	0.0073	0.0000
1080	3.0000	0.0000	0.1249	1048.1249	105.4530	0.0072	0.0073	0.0000
1081	3.0028	0.0000	0.1247	1048.1248	105.3081	0.0072	0.0073	0.0000
1082	3.0056	0.0000	0.1246	1048.1245	105.1632	0.0072	0.0073	0.0000
1083	3.0083	0.0000	0.1244	1048.1244	105.0185	0.0072	0.0073	0.0000
1084	3.0111	0.0000	0.1242	1048.1243	104.8739	0.0072	0.0073	0.0000
1085	3.0139	0.0000	0.1240	1048.1240	104.7293	0.0072	0.0073	0.0000
1086	3.0167	0.0000	0.1239	1048.1239	104.5849	0.0072	0.0073	0.0000
1087	3.0194	0.0000	0.1237	1048.1237	104.4406	0.0072	0.0073	0.0000
1088	3.0222	0.0000	0.1235	1048.1235	104.2964	0.0072	0.0072	0.0000
1089	3.0250	0.0000	0.1234	1048.1234	104.1522	0.0072	0.0072	0.0000
1090	3.0278	0.0000	0.1232	1048.1232	104.0082	0.0072	0.0072	0.0000
1091	3.0306	0.0000	0.1230	1048.1230	103.8643	0.0072	0.0072	0.0000
1092	3.0333	0.0000	0.1229	1048.1229	103.7205	0.0072	0.0072	0.0000
1093	3.0361	0.0000	0.1227	1048.1227	103.5768	0.0072	0.0072	0.0000
1094	3.0389	0.0000	0.1225	1048.1226	103.4332	0.0072	0.0072	0.0000
1095	3.0417	0.0000	0.1224	1048.1223	103.2896	0.0072	0.0072	0.0000
1096	3.0444	0.0000	0.1222	1048.1222	103.1462	0.0072	0.0072	0.0000
1097	3.0472	0.0000	0.1220	1048.1221	103.0029	0.0072	0.0072	0.0000
1098	3.0500	0.0000	0.1219	1048.1218	102.8597	0.0072	0.0071	0.0000
1099	3.0528	0.0000	0.1217	1048.1217	102.7166	0.0072	0.0071	0.0000
1100	3.0556	0.0000	0.1215	1048.1216	102.5736	0.0072	0.0071	0.0000
1101	3.0583	0.0000	0.1214	1048.1213	102.4307	0.0072	0.0071	0.0000
1102	3.0611	0.0000	0.1212	1048.1212	102.2879	0.0072	0.0071	0.0000
1103	3.0639	0.0000	0.1210	1048.1210	102.1452	0.0072	0.0071	0.0000
1104	3.0667	0.0000	0.1209	1048.1208	102.0026	0.0072	0.0071	0.0000
1105	3.0694	0.0000	0.1207	1048.1207	101.8601	0.0072	0.0071	0.0000
1106	3.0722	0.0000	0.1205	1048.1205	101.7177	0.0072	0.0071	0.0000
1107	3.0750	0.0000	0.1204	1048.1204	101.5754	0.0072	0.0071	0.0000
1108	3.0778	0.0000	0.1202	1048.1202	101.4332	0.0072	0.0071	0.0000
1109	3.0806	0.0000	0.1200	1048.1200	101.2911	0.0072	0.0070	0.0000
1110	3.0833	0.0000	0.1199	1048.1199	101.1491	0.0072	0.0070	0.0000
1111	3.0861	0.0000	0.1197	1048.1198	101.0072	0.0072	0.0070	0.0000
1112	3.0889	0.0000	0.1195	1048.1195	100.8654	0.0072	0.0070	0.0000
1113	3.0917	0.0000	0.1194	1048.1194	100.7237	0.0072	0.0070	0.0000
1114	3.0944	0.0000	0.1192	1048.1191	100.5821	0.0072	0.0070	0.0000
1115	3.0972	0.0000	0.1190	1048.1190	100.4406	0.0072	0.0070	0.0000
1116	3.1000	0.0000	0.1189	1048.1189	100.2992	0.0072	0.0070	0.0000
1117	3.1028	0.0000	0.1187	1048.1187	100.1579	0.0072	0.0070	0.0000
1118	3.1056	0.0000	0.1185	1048.1185	100.0167	0.0072	0.0070	0.0000
1119	3.1083	0.0000	0.1184	1048.1184	99.8756	0.0072	0.0069	0.0000
1120	3.1111	0.0000	0.1182	1048.1182	99.7347	0.0072	0.0069	0.0000
1121	3.1139	0.0000	0.1180	1048.1180	99.5938	0.0072	0.0069	0.0000
1122	3.1167	0.0000	0.1179	1048.1179	99.4530	0.0072	0.0069	0.0000
1123	3.1194	0.0000	0.1177	1048.1177	99.3123	0.0072	0.0069	0.0000
1124	3.1222	0.0000	0.1176	1048.1176	99.1717	0.0072	0.0069	0.0000
1125	3.1250	0.0000	0.1174	1048.1174	99.0312	0.0072	0.0069	0.0000
1126	3.1278	0.0000	0.1172	1048.1172	98.8908	0.0072	0.0069	0.0000
1127	3.1306	0.0000	0.1171	1048.1171	98.7505	0.0072	0.0069	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1128	3.1333	0.0000	0.1169	1048.1169	98.6103	0.0072	0.0069	0.0000
1129	3.1361	0.0000	0.1167	1048.1167	98.4702	0.0072	0.0068	0.0000
1130	3.1389	0.0000	0.1166	1048.1166	98.3302	0.0072	0.0068	0.0000
1131	3.1417	0.0000	0.1164	1048.1165	98.1903	0.0072	0.0068	0.0000
1132	3.1444	0.0000	0.1162	1048.1162	98.0505	0.0072	0.0068	0.0000
1133	3.1472	0.0000	0.1161	1048.1161	97.9108	0.0072	0.0068	0.0000
1134	3.1500	0.0000	0.1159	1048.1160	97.7712	0.0072	0.0068	0.0000
1135	3.1528	0.0000	0.1158	1048.1157	97.6317	0.0072	0.0068	0.0000
1136	3.1556	0.0000	0.1156	1048.1156	97.4923	0.0072	0.0068	0.0000
1137	3.1583	0.0000	0.1154	1048.1155	97.3530	0.0072	0.0068	0.0000
1138	3.1611	0.0000	0.1153	1048.1152	97.2138	0.0072	0.0068	0.0000
1139	3.1639	0.0000	0.1151	1048.1151	97.0747	0.0072	0.0068	0.0000
1140	3.1667	0.0000	0.1149	1048.1150	96.9356	0.0072	0.0067	0.0000
1141	3.1694	0.0000	0.1148	1048.1147	96.7967	0.0072	0.0067	0.0000
1142	3.1722	0.0000	0.1146	1048.1146	96.6579	0.0072	0.0067	0.0000
1143	3.1750	0.0000	0.1145	1048.1145	96.5192	0.0072	0.0067	0.0000
1144	3.1778	0.0000	0.1143	1048.1143	96.3806	0.0072	0.0067	0.0000
1145	3.1806	0.0000	0.1141	1048.1141	96.2421	0.0072	0.0067	0.0000
1146	3.1833	0.0000	0.1140	1048.1140	96.1036	0.0072	0.0067	0.0000
1147	3.1861	0.0000	0.1138	1048.1138	95.9653	0.0072	0.0067	0.0000
1148	3.1889	0.0000	0.1136	1048.1136	95.8271	0.0072	0.0067	0.0000
1149	3.1917	0.0000	0.1135	1048.1135	95.6890	0.0072	0.0067	0.0000
1150	3.1944	0.0000	0.1133	1048.1133	95.5509	0.0072	0.0066	0.0000
1151	3.1972	0.0000	0.1132	1048.1132	95.4130	0.0072	0.0066	0.0000
1152	3.2000	0.0000	0.1130	1048.1130	95.2752	0.0072	0.0066	0.0000
1153	3.2028	0.0000	0.1128	1048.1128	95.1374	0.0072	0.0066	0.0000
1154	3.2056	0.0000	0.1127	1048.1127	94.9998	0.0071	0.0066	0.0000
1155	3.2083	0.0000	0.1125	1048.1125	94.8623	0.0071	0.0066	0.0000
1156	3.2111	0.0000	0.1123	1048.1123	94.7248	0.0071	0.0066	0.0000
1157	3.2139	0.0000	0.1122	1048.1122	94.5875	0.0071	0.0066	0.0000
1158	3.2167	0.0000	0.1120	1048.1121	94.4502	0.0071	0.0066	0.0000
1159	3.2194	0.0000	0.1119	1048.1118	94.3131	0.0071	0.0066	0.0000
1160	3.2222	0.0000	0.1117	1048.1117	94.1760	0.0071	0.0066	0.0000
1161	3.2250	0.0000	0.1115	1048.1116	94.0391	0.0071	0.0065	0.0000
1162	3.2278	0.0000	0.1114	1048.1113	93.9022	0.0071	0.0065	0.0000
1163	3.2306	0.0000	0.1112	1048.1112	93.7654	0.0071	0.0065	0.0000
1164	3.2333	0.0000	0.1111	1048.1111	93.6288	0.0071	0.0065	0.0000
1165	3.2361	0.0000	0.1109	1048.1110	93.4922	0.0071	0.0065	0.0000
1166	3.2389	0.0000	0.1107	1048.1107	93.3558	0.0071	0.0065	0.0000
1167	3.2417	0.0000	0.1106	1048.1106	93.2194	0.0071	0.0065	0.0000
1168	3.2444	0.0000	0.1104	1048.1105	93.0831	0.0071	0.0065	0.0000
1169	3.2472	0.0000	0.1103	1048.1102	92.9469	0.0071	0.0065	0.0000
1170	3.2500	0.0000	0.1101	1048.1101	92.8108	0.0071	0.0065	0.0000
1171	3.2528	0.0000	0.1099	1048.1100	92.6748	0.0071	0.0065	0.0000
1172	3.2556	0.0000	0.1098	1048.1097	92.5390	0.0071	0.0064	0.0000
1173	3.2583	0.0000	0.1096	1048.1096	92.4032	0.0071	0.0064	0.0000
1174	3.2611	0.0000	0.1095	1048.1095	92.2675	0.0071	0.0064	0.0000
1175	3.2639	0.0000	0.1093	1048.1093	92.1319	0.0071	0.0064	0.0000
1176	3.2667	0.0000	0.1092	1048.1091	91.9964	0.0071	0.0064	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1177	3.2694	0.0000	0.1090	1048.1090	91.8609	0.0071	0.0064	0.0000
1178	3.2722	0.0000	0.1088	1048.1089	91.7256	0.0071	0.0064	0.0000
1179	3.2750	0.0000	0.1087	1048.1086	91.5904	0.0071	0.0064	0.0000
1180	3.2778	0.0000	0.1085	1048.1085	91.4553	0.0071	0.0064	0.0000
1181	3.2806	0.0000	0.1084	1048.1084	91.3203	0.0071	0.0064	0.0000
1182	3.2833	0.0000	0.1082	1048.1082	91.1853	0.0071	0.0063	0.0000
1183	3.2861	0.0000	0.1080	1048.1080	91.0505	0.0071	0.0063	0.0000
1184	3.2889	0.0000	0.1079	1048.1079	90.9158	0.0071	0.0063	0.0000
1185	3.2917	0.0000	0.1077	1048.1078	90.7811	0.0071	0.0063	0.0000
1186	3.2944	0.0000	0.1076	1048.1075	90.6466	0.0071	0.0063	0.0000
1187	3.2972	0.0000	0.1074	1048.1074	90.5121	0.0071	0.0063	0.0000
1188	3.3000	0.0000	0.1073	1048.1073	90.3778	0.0071	0.0063	0.0000
1189	3.3028	0.0000	0.1071	1048.1071	90.2435	0.0071	0.0063	0.0000
1190	3.3056	0.0000	0.1069	1048.1069	90.1093	0.0071	0.0063	0.0000
1191	3.3083	0.0000	0.1068	1048.1068	89.9753	0.0071	0.0063	0.0000
1192	3.3111	0.0000	0.1066	1048.1067	89.8413	0.0071	0.0063	0.0000
1193	3.3139	0.0000	0.1065	1048.1064	89.7074	0.0071	0.0062	0.0000
1194	3.3167	0.0000	0.1063	1048.1063	89.5736	0.0071	0.0062	0.0000
1195	3.3194	0.0000	0.1062	1048.1062	89.4399	0.0071	0.0062	0.0000
1196	3.3222	0.0000	0.1060	1048.1060	89.3063	0.0071	0.0062	0.0000
1197	3.3250	0.0000	0.1058	1048.1058	89.1728	0.0071	0.0062	0.0000
1198	3.3278	0.0000	0.1057	1048.1057	89.0394	0.0071	0.0062	0.0000
1199	3.3306	0.0000	0.1055	1048.1056	88.9061	0.0071	0.0062	0.0000
1200	3.3333	0.0000	0.1054	1048.1053	88.7729	0.0071	0.0062	0.0000
1201	3.3361	0.0000	0.1052	1048.1052	88.6398	0.0071	0.0062	0.0000
1202	3.3389	0.0000	0.1051	1048.1051	88.5067	0.0071	0.0062	0.0000
1203	3.3417	0.0000	0.1049	1048.1049	88.3738	0.0071	0.0062	0.0000
1204	3.3444	0.0000	0.1048	1048.1047	88.2410	0.0071	0.0061	0.0000
1205	3.3472	0.0000	0.1046	1048.1046	88.1082	0.0071	0.0061	0.0000
1206	3.3500	0.0000	0.1044	1048.1045	87.9756	0.0071	0.0061	0.0000
1207	3.3528	0.0000	0.1043	1048.1042	87.8430	0.0071	0.0061	0.0000
1208	3.3556	0.0000	0.1041	1048.1041	87.7106	0.0071	0.0061	0.0000
1209	3.3583	0.0000	0.1040	1048.1040	87.5782	0.0071	0.0061	0.0000
1210	3.3611	0.0000	0.1038	1048.1038	87.4459	0.0071	0.0061	0.0000
1211	3.3639	0.0000	0.1037	1048.1036	87.3137	0.0071	0.0061	0.0000
1212	3.3667	0.0000	0.1035	1048.1035	87.1817	0.0071	0.0061	0.0000
1213	3.3694	0.0000	0.1034	1048.1034	87.0497	0.0071	0.0061	0.0000
1214	3.3722	0.0000	0.1032	1048.1031	86.9178	0.0071	0.0061	0.0000
1215	3.3750	0.0000	0.1030	1048.1030	86.7860	0.0071	0.0060	0.0000
1216	3.3778	0.0000	0.1029	1048.1029	86.6543	0.0071	0.0060	0.0000
1217	3.3806	0.0000	0.1027	1048.1028	86.5226	0.0071	0.0060	0.0000
1218	3.3833	0.0000	0.1026	1048.1025	86.3911	0.0071	0.0060	0.0000
1219	3.3861	0.0000	0.1024	1048.1024	86.2597	0.0071	0.0060	0.0000
1220	3.3889	0.0000	0.1023	1048.1023	86.1283	0.0071	0.0060	0.0000
1221	3.3917	0.0000	0.1021	1048.1022	85.9971	0.0071	0.0060	0.0000
1222	3.3944	0.0000	0.1020	1048.1019	85.8660	0.0071	0.0060	0.0000
1223	3.3972	0.0000	0.1018	1048.1018	85.7349	0.0071	0.0060	0.0000
1224	3.4000	0.0000	0.1017	1048.1017	85.6039	0.0071	0.0060	0.0000
1225	3.4028	0.0000	0.1015	1048.1016	85.4731	0.0071	0.0060	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1226	3.4056	0.0000	0.1014	1048.1013	85.3423	0.0071	0.0059	0.0000
1227	3.4083	0.0000	0.1012	1048.1012	85.2116	0.0071	0.0059	0.0000
1228	3.4111	0.0000	0.1010	1048.1011	85.0810	0.0071	0.0059	0.0000
1229	3.4139	0.0000	0.1009	1048.1010	84.9505	0.0071	0.0059	0.0000
1230	3.4167	0.0000	0.1007	1048.1007	84.8201	0.0071	0.0059	0.0000
1231	3.4194	0.0000	0.1006	1048.1006	84.6898	0.0071	0.0059	0.0000
1232	3.4222	0.0000	0.1004	1048.1005	84.5596	0.0071	0.0059	0.0000
1233	3.4250	0.0000	0.1003	1048.1003	84.4294	0.0071	0.0059	0.0000
1234	3.4278	0.0000	0.1001	1048.1001	84.2994	0.0071	0.0059	0.0000
1235	3.4306	0.0000	0.1000	1048.1000	84.1695	0.0071	0.0059	0.0000
1236	3.4333	0.0000	0.0998	1048.0999	84.0396	0.0071	0.0059	0.0000
1237	3.4361	0.0000	0.0997	1048.0997	83.9098	0.0071	0.0058	0.0000
1238	3.4389	0.0000	0.0995	1048.0995	83.7802	0.0071	0.0058	0.0000
1239	3.4417	0.0000	0.0994	1048.0994	83.6506	0.0071	0.0058	0.0000
1240	3.4444	0.0000	0.0992	1048.0992	83.5211	0.0071	0.0058	0.0000
1241	3.4472	0.0000	0.0991	1048.0991	83.3917	0.0071	0.0058	0.0000
1242	3.4500	0.0000	0.0989	1048.0989	83.2624	0.0071	0.0058	0.0000
1243	3.4528	0.0000	0.0988	1048.0988	83.1332	0.0071	0.0058	0.0000
1244	3.4556	0.0000	0.0986	1048.0986	83.0041	0.0071	0.0058	0.0000
1245	3.4583	0.0000	0.0985	1048.0985	82.8751	0.0071	0.0058	0.0000
1246	3.4611	0.0000	0.0983	1048.0983	82.7462	0.0071	0.0058	0.0000
1247	3.4639	0.0000	0.0982	1048.0981	82.6173	0.0071	0.0058	0.0000
1248	3.4667	0.0000	0.0980	1048.0980	82.4886	0.0071	0.0057	0.0000
1249	3.4694	0.0000	0.0979	1048.0979	82.3599	0.0071	0.0057	0.0000
1250	3.4722	0.0000	0.0977	1048.0977	82.2314	0.0071	0.0057	0.0000
1251	3.4750	0.0000	0.0975	1048.0975	82.1029	0.0071	0.0057	0.0000
1252	3.4778	0.0000	0.0974	1048.0974	81.9745	0.0071	0.0057	0.0000
1253	3.4806	0.0000	0.0972	1048.0973	81.8462	0.0071	0.0057	0.0000
1254	3.4833	0.0000	0.0971	1048.0970	81.7180	0.0071	0.0057	0.0000
1255	3.4861	0.0000	0.0969	1048.0969	81.5899	0.0071	0.0057	0.0000
1256	3.4889	0.0000	0.0968	1048.0968	81.4619	0.0071	0.0057	0.0000
1257	3.4917	0.0000	0.0966	1048.0967	81.3340	0.0071	0.0057	0.0000
1258	3.4944	0.0000	0.0965	1048.0964	81.2061	0.0071	0.0057	0.0000
1259	3.4972	0.0000	0.0963	1048.0963	81.0784	0.0071	0.0057	0.0000
1260	3.5000	0.0000	0.0962	1048.0962	80.9507	0.0071	0.0056	0.0000
1261	3.5028	0.0000	0.0960	1048.0961	80.8232	0.0071	0.0056	0.0000
1262	3.5056	0.0000	0.0959	1048.0959	80.6957	0.0071	0.0056	0.0000
1263	3.5083	0.0000	0.0957	1048.0957	80.5683	0.0071	0.0056	0.0000
1264	3.5111	0.0000	0.0956	1048.0956	80.4410	0.0071	0.0056	0.0000
1265	3.5139	0.0000	0.0954	1048.0955	80.3138	0.0071	0.0056	0.0000
1266	3.5167	0.0000	0.0953	1048.0953	80.1867	0.0071	0.0056	0.0000
1267	3.5194	0.0000	0.0951	1048.0951	80.0597	0.0071	0.0056	0.0000
1268	3.5222	0.0000	0.0950	1048.0950	79.9328	0.0071	0.0056	0.0000
1269	3.5250	0.0000	0.0949	1048.0948	79.8059	0.0071	0.0056	0.0000
1270	3.5278	0.0000	0.0947	1048.0947	79.6792	0.0071	0.0056	0.0000
1271	3.5306	0.0000	0.0946	1048.0946	79.5525	0.0071	0.0055	0.0000
1272	3.5333	0.0000	0.0944	1048.0944	79.4260	0.0071	0.0055	0.0000
1273	3.5361	0.0000	0.0943	1048.0942	79.2995	0.0071	0.0055	0.0000
1274	3.5389	0.0000	0.0941	1048.0941	79.1731	0.0071	0.0055	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)						
K:4 l/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1275	3.5417	0.0000	0.0940	1048.0940	79.0468	0.0071	0.0055	0.0000
1276	3.5444	0.0000	0.0938	1048.0938	78.9206	0.0071	0.0055	0.0000
1277	3.5472	0.0000	0.0937	1048.0936	78.7945	0.0071	0.0055	0.0000
1278	3.5500	0.0000	0.0935	1048.0935	78.6685	0.0071	0.0055	0.0000
1279	3.5528	0.0000	0.0934	1048.0934	78.5425	0.0071	0.0055	0.0000
1280	3.5556	0.0000	0.0932	1048.0933	78.4167	0.0071	0.0055	0.0000
1281	3.5583	0.0000	0.0931	1048.0930	78.2909	0.0071	0.0055	0.0000
1282	3.5611	0.0000	0.0929	1048.0929	78.1652	0.0071	0.0055	0.0000
1283	3.5639	0.0000	0.0928	1048.0928	78.0397	0.0071	0.0054	0.0000
1284	3.5667	0.0000	0.0926	1048.0927	77.9142	0.0071	0.0054	0.0000
1285	3.5694	0.0000	0.0925	1048.0925	77.7888	0.0071	0.0054	0.0000
1286	3.5722	0.0000	0.0923	1048.0923	77.6635	0.0071	0.0054	0.0000
1287	3.5750	0.0000	0.0922	1048.0922	77.5382	0.0071	0.0054	0.0000
1288	3.5778	0.0000	0.0920	1048.0920	77.4131	0.0071	0.0054	0.0000
1289	3.5806	0.0000	0.0919	1048.0919	77.2881	0.0071	0.0054	0.0000
1290	3.5833	0.0000	0.0917	1048.0918	77.1631	0.0071	0.0054	0.0000
1291	3.5861	0.0000	0.0916	1048.0916	77.0382	0.0071	0.0054	0.0000
1292	3.5889	0.0000	0.0914	1048.0914	76.9135	0.0071	0.0054	0.0000
1293	3.5917	0.0000	0.0913	1048.0913	76.7888	0.0071	0.0054	0.0000
1294	3.5944	0.0000	0.0912	1048.0912	76.6642	0.0071	0.0053	0.0000
1295	3.5972	0.0000	0.0910	1048.0911	76.5397	0.0071	0.0053	0.0000
1296	3.6000	0.0000	0.0909	1048.0908	76.4153	0.0071	0.0053	0.0000
1297	3.6028	0.0000	0.0907	1048.0907	76.2909	0.0071	0.0053	0.0000
1298	3.6056	0.0000	0.0906	1048.0906	76.1667	0.0071	0.0053	0.0000
1299	3.6083	0.0000	0.0904	1048.0905	76.0425	0.0071	0.0053	0.0000
1300	3.6111	0.0000	0.0903	1048.0903	75.9185	0.0071	0.0053	0.0000
1301	3.6139	0.0000	0.0901	1048.0901	75.7945	0.0071	0.0053	0.0000
1302	3.6167	0.0000	0.0900	1048.0900	75.6706	0.0071	0.0053	0.0000
1303	3.6194	0.0000	0.0898	1048.0898	75.5468	0.0071	0.0053	0.0000
1304	3.6222	0.0000	0.0897	1048.0897	75.4231	0.0071	0.0053	0.0000
1305	3.6250	0.0000	0.0895	1048.0896	75.2994	0.0071	0.0053	0.0000
1306	3.6278	0.0000	0.0894	1048.0894	75.1759	0.0071	0.0052	0.0000
1307	3.6306	0.0000	0.0893	1048.0892	75.0525	0.0071	0.0052	0.0000
1308	3.6333	0.0000	0.0891	1048.0891	74.9291	0.0071	0.0052	0.0000
1309	3.6361	0.0000	0.0890	1048.0890	74.8058	0.0071	0.0052	0.0000
1310	3.6389	0.0000	0.0888	1048.0889	74.6826	0.0071	0.0052	0.0000
1311	3.6417	0.0000	0.0887	1048.0886	74.5595	0.0071	0.0052	0.0000
1312	3.6444	0.0000	0.0885	1048.0885	74.4365	0.0071	0.0052	0.0000
1313	3.6472	0.0000	0.0884	1048.0884	74.3136	0.0071	0.0052	0.0000
1314	3.6500	0.0000	0.0882	1048.0883	74.1908	0.0071	0.0052	0.0000
1315	3.6528	0.0000	0.0881	1048.0881	74.0680	0.0071	0.0052	0.0000
1316	3.6556	0.0000	0.0880	1048.0880	73.9454	0.0071	0.0052	0.0000
1317	3.6583	0.0000	0.0878	1048.0878	73.8228	0.0071	0.0052	0.0000
1318	3.6611	0.0000	0.0877	1048.0876	73.7003	0.0071	0.0051	0.0000
1319	3.6639	0.0000	0.0875	1048.0875	73.5779	0.0071	0.0051	0.0000
1320	3.6667	0.0000	0.0874	1048.0874	73.4556	0.0071	0.0051	0.0000
1321	3.6694	0.0000	0.0872	1048.0873	73.3334	0.0071	0.0051	0.0000
1322	3.6722	0.0000	0.0871	1048.0870	73.2113	0.0071	0.0051	0.0000
1323	3.6750	0.0000	0.0869	1048.0869	73.0892	0.0071	0.0051	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1324	3.6778	0.0000	0.0868	1048.0868	72.9672	0.0071	0.0051	0.0000
1325	3.6806	0.0000	0.0867	1048.0867	72.8454	0.0071	0.0051	0.0000
1326	3.6833	0.0000	0.0865	1048.0865	72.7236	0.0071	0.0051	0.0000
1327	3.6861	0.0000	0.0864	1048.0864	72.6019	0.0071	0.0051	0.0000
1328	3.6889	0.0000	0.0862	1048.0862	72.4803	0.0071	0.0051	0.0000
1329	3.6917	0.0000	0.0861	1048.0861	72.3587	0.0071	0.0051	0.0000
1330	3.6944	0.0000	0.0859	1048.0859	72.2373	0.0071	0.0050	0.0000
1331	3.6972	0.0000	0.0858	1048.0858	72.1159	0.0071	0.0050	0.0000
1332	3.7000	0.0000	0.0857	1048.0857	71.9947	0.0071	0.0050	0.0000
1333	3.7028	0.0000	0.0855	1048.0856	71.8735	0.0071	0.0050	0.0000
1334	3.7056	0.0000	0.0854	1048.0853	71.7524	0.0071	0.0050	0.0000
1335	3.7083	0.0000	0.0852	1048.0852	71.6314	0.0071	0.0050	0.0000
1336	3.7111	0.0000	0.0851	1048.0851	71.5105	0.0071	0.0050	0.0000
1337	3.7139	0.0000	0.0849	1048.0850	71.3896	0.0071	0.0050	0.0000
1338	3.7167	0.0000	0.0848	1048.0848	71.2689	0.0071	0.0050	0.0000
1339	3.7194	0.0000	0.0847	1048.0847	71.1482	0.0071	0.0050	0.0000
1340	3.7222	0.0000	0.0845	1048.0845	71.0276	0.0071	0.0050	0.0000
1341	3.7250	0.0000	0.0844	1048.0844	70.9072	0.0071	0.0050	0.0000
1342	3.7278	0.0000	0.0842	1048.0842	70.7867	0.0071	0.0049	0.0000
1343	3.7306	0.0000	0.0841	1048.0841	70.6664	0.0071	0.0049	0.0000
1344	3.7333	0.0000	0.0840	1048.0840	70.5462	0.0071	0.0049	0.0000
1345	3.7361	0.0000	0.0838	1048.0839	70.4260	0.0071	0.0049	0.0000
1346	3.7389	0.0000	0.0837	1048.0836	70.3060	0.0071	0.0049	0.0000
1347	3.7417	0.0000	0.0835	1048.0835	70.1860	0.0071	0.0049	0.0000
1348	3.7444	0.0000	0.0834	1048.0834	70.0661	0.0071	0.0049	0.0000
1349	3.7472	0.0000	0.0832	1048.0833	69.9463	0.0071	0.0049	0.0000
1350	3.7500	0.0000	0.0831	1048.0831	69.8266	0.0071	0.0049	0.0000
1351	3.7528	0.0000	0.0830	1048.0830	69.7070	0.0071	0.0049	0.0000
1352	3.7556	0.0000	0.0828	1048.0828	69.5874	0.0071	0.0049	0.0000
1353	3.7583	0.0000	0.0827	1048.0826	69.4679	0.0071	0.0049	0.0000
1354	3.7611	0.0000	0.0825	1048.0825	69.3486	0.0071	0.0048	0.0000
1355	3.7639	0.0000	0.0824	1048.0824	69.2293	0.0071	0.0048	0.0000
1356	3.7667	0.0000	0.0823	1048.0823	69.1101	0.0071	0.0048	0.0000
1357	3.7694	0.0000	0.0821	1048.0822	68.9909	0.0071	0.0048	0.0000
1358	3.7722	0.0000	0.0820	1048.0820	68.8719	0.0071	0.0048	0.0000
1359	3.7750	0.0000	0.0818	1048.0818	68.7530	0.0071	0.0048	0.0000
1360	3.7778	0.0000	0.0817	1048.0817	68.6341	0.0071	0.0048	0.0000
1361	3.7806	0.0000	0.0816	1048.0815	68.5153	0.0071	0.0048	0.0000
1362	3.7833	0.0000	0.0814	1048.0814	68.3966	0.0071	0.0048	0.0000
1363	3.7861	0.0000	0.0813	1048.0813	68.2780	0.0071	0.0048	0.0000
1364	3.7889	0.0000	0.0811	1048.0812	68.1595	0.0071	0.0048	0.0000
1365	3.7917	0.0000	0.0810	1048.0811	68.0410	0.0071	0.0048	0.0000
1366	3.7944	0.0000	0.0809	1048.0808	67.9227	0.0071	0.0047	0.0000
1367	3.7972	0.0000	0.0807	1048.0807	67.8044	0.0071	0.0047	0.0000
1368	3.8000	0.0000	0.0806	1048.0806	67.6862	0.0071	0.0047	0.0000
1369	3.8028	0.0000	0.0804	1048.0804	67.5681	0.0071	0.0047	0.0000
1370	3.8056	0.0000	0.0803	1048.0803	67.4501	0.0071	0.0047	0.0000
1371	3.8083	0.0000	0.0802	1048.0802	67.3321	0.0071	0.0047	0.0000
1372	3.8111	0.0000	0.0800	1048.0801	67.2143	0.0071	0.0047	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1373	3.8139	0.0000	0.0799	1048.0798	67.0965	0.0071	0.0047	0.0000
1374	3.8167	0.0000	0.0797	1048.0797	66.9788	0.0071	0.0047	0.0000
1375	3.8194	0.0000	0.0796	1048.0796	66.8612	0.0071	0.0047	0.0000
1376	3.8222	0.0000	0.0795	1048.0795	66.7437	0.0071	0.0047	0.0000
1377	3.8250	0.0000	0.0793	1048.0793	66.6263	0.0071	0.0047	0.0000
1378	3.8278	0.0000	0.0792	1048.0792	66.5089	0.0071	0.0046	0.0000
1379	3.8306	0.0000	0.0791	1048.0791	66.3917	0.0071	0.0046	0.0000
1380	3.8333	0.0000	0.0789	1048.0789	66.2745	0.0071	0.0046	0.0000
1381	3.8361	0.0000	0.0788	1048.0787	66.1574	0.0071	0.0046	0.0000
1382	3.8389	0.0000	0.0786	1048.0786	66.0404	0.0071	0.0046	0.0000
1383	3.8417	0.0000	0.0785	1048.0785	65.9234	0.0071	0.0046	0.0000
1384	3.8444	0.0000	0.0784	1048.0784	65.8066	0.0071	0.0046	0.0000
1385	3.8472	0.0000	0.0782	1048.0782	65.6898	0.0071	0.0046	0.0000
1386	3.8500	0.0000	0.0781	1048.0781	65.5731	0.0071	0.0046	0.0000
1387	3.8528	0.0000	0.0780	1048.0780	65.4566	0.0071	0.0046	0.0000
1388	3.8556	0.0000	0.0778	1048.0778	65.3400	0.0071	0.0046	0.0000
1389	3.8583	0.0000	0.0777	1048.0776	65.2236	0.0071	0.0046	0.0000
1390	3.8611	0.0000	0.0775	1048.0775	65.1073	0.0071	0.0045	0.0000
1391	3.8639	0.0000	0.0774	1048.0774	64.9910	0.0071	0.0045	0.0000
1392	3.8667	0.0000	0.0773	1048.0773	64.8748	0.0071	0.0045	0.0000
1393	3.8694	0.0000	0.0771	1048.0771	64.7587	0.0071	0.0045	0.0000
1394	3.8722	0.0000	0.0770	1048.0770	64.6427	0.0071	0.0045	0.0000
1395	3.8750	0.0000	0.0769	1048.0769	64.5268	0.0071	0.0045	0.0000
1396	3.8778	0.0000	0.0767	1048.0767	64.4109	0.0071	0.0045	0.0000
1397	3.8806	0.0000	0.0766	1048.0765	64.2952	0.0071	0.0045	0.0000
1398	3.8833	0.0000	0.0764	1048.0764	64.1795	0.0071	0.0045	0.0000
1399	3.8861	0.0000	0.0763	1048.0763	64.0639	0.0071	0.0045	0.0000
1400	3.8889	0.0000	0.0762	1048.0762	63.9484	0.0071	0.0045	0.0000
1401	3.8917	0.0000	0.0760	1048.0760	63.8329	0.0071	0.0045	0.0000
1402	3.8944	0.0000	0.0759	1048.0759	63.7176	0.0071	0.0045	0.0000
1403	3.8972	0.0000	0.0758	1048.0758	63.6023	0.0071	0.0044	0.0000
1404	3.9000	0.0000	0.0756	1048.0757	63.4871	0.0071	0.0044	0.0000
1405	3.9028	0.0000	0.0755	1048.0754	63.3720	0.0071	0.0044	0.0000
1406	3.9056	0.0000	0.0754	1048.0753	63.2570	0.0071	0.0044	0.0000
1407	3.9083	0.0000	0.0752	1048.0752	63.1420	0.0071	0.0044	0.0000
1408	3.9111	0.0000	0.0751	1048.0751	63.0272	0.0071	0.0044	0.0000
1409	3.9139	0.0000	0.0749	1048.0750	62.9124	0.0071	0.0044	0.0000
1410	3.9167	0.0000	0.0748	1048.0748	62.7977	0.0071	0.0044	0.0000
1411	3.9194	0.0000	0.0747	1048.0747	62.6831	0.0071	0.0044	0.0000
1412	3.9222	0.0000	0.0745	1048.0746	62.5686	0.0071	0.0044	0.0000
1413	3.9250	0.0000	0.0744	1048.0745	62.4541	0.0071	0.0044	0.0000
1414	3.9278	0.0000	0.0743	1048.0742	62.3398	0.0071	0.0044	0.0000
1415	3.9306	0.0000	0.0741	1048.0741	62.2255	0.0071	0.0043	0.0000
1416	3.9333	0.0000	0.0740	1048.0740	62.1113	0.0071	0.0043	0.0000
1417	3.9361	0.0000	0.0739	1048.0739	61.9971	0.0071	0.0043	0.0000
1418	3.9389	0.0000	0.0737	1048.0737	61.8831	0.0071	0.0043	0.0000
1419	3.9417	0.0000	0.0736	1048.0736	61.7691	0.0071	0.0043	0.0000
1420	3.9444	0.0000	0.0735	1048.0735	61.6553	0.0071	0.0043	0.0000
1421	3.9472	0.0000	0.0733	1048.0734	61.5415	0.0071	0.0043	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1422	3.9500	0.0000	0.0732	1048.0732	61.4278	0.0071	0.0043	0.0000
1423	3.9528	0.0000	0.0731	1048.0731	61.3141	0.0071	0.0043	0.0000
1424	3.9556	0.0000	0.0729	1048.0729	61.2006	0.0071	0.0043	0.0000
1425	3.9583	0.0000	0.0728	1048.0728	61.0871	0.0071	0.0043	0.0000
1426	3.9611	0.0000	0.0727	1048.0726	60.9737	0.0071	0.0043	0.0000
1427	3.9639	0.0000	0.0725	1048.0725	60.8604	0.0071	0.0043	0.0000
1428	3.9667	0.0000	0.0724	1048.0724	60.7472	0.0071	0.0042	0.0000
1429	3.9694	0.0000	0.0723	1048.0723	60.6340	0.0071	0.0042	0.0000
1430	3.9722	0.0000	0.0721	1048.0721	60.5210	0.0071	0.0042	0.0000
1431	3.9750	0.0000	0.0720	1048.0720	60.4080	0.0071	0.0042	0.0000
1432	3.9778	0.0000	0.0719	1048.0719	60.2951	0.0071	0.0042	0.0000
1433	3.9806	0.0000	0.0717	1048.0718	60.1823	0.0071	0.0042	0.0000
1434	3.9833	0.0000	0.0716	1048.0715	60.0695	0.0071	0.0042	0.0000
1435	3.9861	0.0000	0.0715	1048.0714	59.9569	0.0071	0.0042	0.0000
1436	3.9889	0.0000	0.0713	1048.0713	59.8443	0.0071	0.0042	0.0000
1437	3.9917	0.0000	0.0712	1048.0712	59.7318	0.0071	0.0042	0.0000
1438	3.9944	0.0000	0.0711	1048.0710	59.6194	0.0071	0.0042	0.0000
1439	3.9972	0.0000	0.0709	1048.0709	59.5070	0.0071	0.0042	0.0000
1440	4.0000	0.0000	0.0708	1048.0708	59.3948	0.0071	0.0042	0.0000
1441	4.0028	0.0000	0.0707	1048.0707	59.2826	0.0071	0.0041	0.0000
1442	4.0056	0.0000	0.0705	1048.0706	59.1705	0.0071	0.0041	0.0000
1443	4.0083	0.0000	0.0704	1048.0704	59.0585	0.0071	0.0041	0.0000
1444	4.0111	0.0000	0.0703	1048.0703	58.9465	0.0071	0.0041	0.0000
1445	4.0139	0.0000	0.0701	1048.0702	58.8347	0.0071	0.0041	0.0000
1446	4.0167	0.0000	0.0700	1048.0699	58.7229	0.0071	0.0041	0.0000
1447	4.0194	0.0000	0.0699	1048.0698	58.6112	0.0071	0.0041	0.0000
1448	4.0222	0.0000	0.0697	1048.0697	58.4996	0.0071	0.0041	0.0000
1449	4.0250	0.0000	0.0696	1048.0696	58.3880	0.0071	0.0041	0.0000
1450	4.0278	0.0000	0.0695	1048.0695	58.2766	0.0071	0.0041	0.0000
1451	4.0306	0.0000	0.0693	1048.0693	58.1652	0.0071	0.0041	0.0000
1452	4.0333	0.0000	0.0692	1048.0692	58.0539	0.0071	0.0041	0.0000
1453	4.0361	0.0000	0.0691	1048.0691	57.9427	0.0071	0.0041	0.0000
1454	4.0389	0.0000	0.0689	1048.0690	57.8316	0.0071	0.0040	0.0000
1455	4.0417	0.0000	0.0688	1048.0688	57.7205	0.0071	0.0040	0.0000
1456	4.0444	0.0000	0.0687	1048.0687	57.6095	0.0071	0.0040	0.0000
1457	4.0472	0.0000	0.0685	1048.0686	57.4986	0.0071	0.0040	0.0000
1458	4.0500	0.0000	0.0684	1048.0684	57.3878	0.0071	0.0040	0.0000
1459	4.0528	0.0000	0.0683	1048.0682	57.2771	0.0071	0.0040	0.0000
1460	4.0556	0.0000	0.0682	1048.0681	57.1664	0.0071	0.0040	0.0000
1461	4.0583	0.0000	0.0680	1048.0680	57.0558	0.0071	0.0040	0.0000
1462	4.0611	0.0000	0.0679	1048.0679	56.9453	0.0071	0.0040	0.0000
1463	4.0639	0.0000	0.0678	1048.0677	56.8349	0.0071	0.0040	0.0000
1464	4.0667	0.0000	0.0676	1048.0676	56.7245	0.0071	0.0040	0.0000
1465	4.0694	0.0000	0.0675	1048.0675	56.6143	0.0071	0.0040	0.0000
1466	4.0722	0.0000	0.0674	1048.0674	56.5041	0.0071	0.0040	0.0000
1467	4.0750	0.0000	0.0672	1048.0673	56.3940	0.0071	0.0039	0.0000
1468	4.0778	0.0000	0.0671	1048.0671	56.2840	0.0071	0.0039	0.0000
1469	4.0806	0.0000	0.0670	1048.0670	56.1740	0.0071	0.0039	0.0000
1470	4.0833	0.0000	0.0669	1048.0669	56.0641	0.0071	0.0039	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
li: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1471	4.0861	0.0000	0.0667	1048.0668	55.9543	0.0071	0.0039	0.0000
1472	4.0889	0.0000	0.0666	1048.0667	55.8446	0.0071	0.0039	0.0000
1473	4.0917	0.0000	0.0665	1048.0664	55.7350	0.0071	0.0039	0.0000
1474	4.0944	0.0000	0.0663	1048.0663	55.6254	0.0071	0.0039	0.0000
1475	4.0972	0.0000	0.0662	1048.0662	55.5160	0.0071	0.0039	0.0000
1476	4.1000	0.0000	0.0661	1048.0660	55.4066	0.0071	0.0039	0.0000
1477	4.1028	0.0000	0.0659	1048.0659	55.2972	0.0071	0.0039	0.0000
1478	4.1056	0.0000	0.0658	1048.0658	55.1880	0.0071	0.0039	0.0000
1479	4.1083	0.0000	0.0657	1048.0657	55.0788	0.0071	0.0039	0.0000
1480	4.1111	0.0000	0.0656	1048.0656	54.9697	0.0071	0.0038	0.0000
1481	4.1139	0.0000	0.0654	1048.0654	54.8607	0.0071	0.0038	0.0000
1482	4.1167	0.0000	0.0653	1048.0653	54.7518	0.0071	0.0038	0.0000
1483	4.1194	0.0000	0.0652	1048.0652	54.6429	0.0071	0.0038	0.0000
1484	4.1222	0.0000	0.0650	1048.0651	54.5342	0.0071	0.0038	0.0000
1485	4.1250	0.0000	0.0649	1048.0649	54.4255	0.0071	0.0038	0.0000
1486	4.1278	0.0000	0.0648	1048.0648	54.3169	0.0071	0.0038	0.0000
1487	4.1306	0.0000	0.0647	1048.0647	54.2083	0.0071	0.0038	0.0000
1488	4.1333	0.0000	0.0645	1048.0646	54.0999	0.0071	0.0038	0.0000
1489	4.1361	0.0000	0.0644	1048.0645	53.9915	0.0071	0.0038	0.0000
1490	4.1389	0.0000	0.0643	1048.0643	53.8832	0.0071	0.0038	0.0000
1491	4.1417	0.0000	0.0641	1048.0641	53.7749	0.0071	0.0038	0.0000
1492	4.1444	0.0000	0.0640	1048.0640	53.6668	0.0071	0.0038	0.0000
1493	4.1472	0.0000	0.0639	1048.0638	53.5587	0.0071	0.0037	0.0000
1494	4.1500	0.0000	0.0638	1048.0637	53.4507	0.0071	0.0037	0.0000
1495	4.1528	0.0000	0.0636	1048.0636	53.3428	0.0071	0.0037	0.0000
1496	4.1556	0.0000	0.0635	1048.0635	53.2349	0.0071	0.0037	0.0000
1497	4.1583	0.0000	0.0634	1048.0634	53.1272	0.0071	0.0037	0.0000
1498	4.1611	0.0000	0.0632	1048.0632	53.0195	0.0071	0.0037	0.0000
1499	4.1639	0.0000	0.0631	1048.0631	52.9119	0.0071	0.0037	0.0000
1500	4.1667	0.0000	0.0630	1048.0630	52.8043	0.0071	0.0037	0.0000
1501	4.1694	0.0000	0.0629	1048.0629	52.6969	0.0071	0.0037	0.0000
1502	4.1722	0.0000	0.0627	1048.0627	52.5895	0.0071	0.0037	0.0000
1503	4.1750	0.0000	0.0626	1048.0626	52.4822	0.0071	0.0037	0.0000
1504	4.1778	0.0000	0.0625	1048.0625	52.3750	0.0071	0.0037	0.0000
1505	4.1806	0.0000	0.0624	1048.0624	52.2678	0.0071	0.0037	0.0000
1506	4.1833	0.0000	0.0622	1048.0623	52.1608	0.0071	0.0037	0.0000
1507	4.1861	0.0000	0.0621	1048.0621	52.0538	0.0071	0.0036	0.0000
1508	4.1889	0.0000	0.0620	1048.0620	51.9469	0.0071	0.0036	0.0000
1509	4.1917	0.0000	0.0619	1048.0619	51.8400	0.0071	0.0036	0.0000
1510	4.1944	0.0000	0.0617	1048.0618	51.7332	0.0071	0.0036	0.0000
1511	4.1972	0.0000	0.0616	1048.0616	51.6266	0.0071	0.0036	0.0000
1512	4.2000	0.0000	0.0615	1048.0615	51.5199	0.0071	0.0036	0.0000
1513	4.2028	0.0000	0.0613	1048.0614	51.4134	0.0071	0.0036	0.0000
1514	4.2056	0.0000	0.0612	1048.0613	51.3070	0.0071	0.0036	0.0000
1515	4.2083	0.0000	0.0611	1048.0610	51.2006	0.0071	0.0036	0.0000
1516	4.2111	0.0000	0.0610	1048.0609	51.0943	0.0071	0.0036	0.0000
1517	4.2139	0.0000	0.0608	1048.0608	50.9880	0.0071	0.0036	0.0000
1518	4.2167	0.0000	0.0607	1048.0607	50.8819	0.0071	0.0036	0.0000
1519	4.2194	0.0000	0.0606	1048.0605	50.7758	0.0070	0.0036	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1520	4.2222	0.0000	0.0605	1048.0604	50.6698	0.0070	0.0035	0.0000
1521	4.2250	0.0000	0.0603	1048.0603	50.5639	0.0070	0.0035	0.0000
1522	4.2278	0.0000	0.0602	1048.0602	50.4580	0.0070	0.0035	0.0000
1523	4.2306	0.0000	0.0601	1048.0601	50.3523	0.0070	0.0035	0.0000
1524	4.2333	0.0000	0.0600	1048.0599	50.2466	0.0070	0.0035	0.0000
1525	4.2361	0.0000	0.0598	1048.0598	50.1409	0.0070	0.0035	0.0000
1526	4.2389	0.0000	0.0597	1048.0597	50.0354	0.0070	0.0035	0.0000
1527	4.2417	0.0000	0.0596	1048.0596	49.9299	0.0070	0.0035	0.0000
1528	4.2444	0.0000	0.0595	1048.0594	49.8245	0.0070	0.0035	0.0000
1529	4.2472	0.0000	0.0593	1048.0593	49.7192	0.0070	0.0035	0.0000
1530	4.2500	0.0000	0.0592	1048.0592	49.6140	0.0070	0.0035	0.0000
1531	4.2528	0.0000	0.0591	1048.0591	49.5088	0.0070	0.0035	0.0000
1532	4.2556	0.0000	0.0590	1048.0590	49.4037	0.0070	0.0035	0.0000
1533	4.2583	0.0000	0.0588	1048.0588	49.2987	0.0070	0.0035	0.0000
1534	4.2611	0.0000	0.0587	1048.0587	49.1937	0.0070	0.0034	0.0000
1535	4.2639	0.0000	0.0586	1048.0586	49.0889	0.0070	0.0034	0.0000
1536	4.2667	0.0000	0.0585	1048.0585	48.9841	0.0070	0.0034	0.0000
1537	4.2694	0.0000	0.0583	1048.0583	48.8794	0.0070	0.0034	0.0000
1538	4.2722	0.0000	0.0582	1048.0582	48.7747	0.0070	0.0034	0.0000
1539	4.2750	0.0000	0.0581	1048.0581	48.6702	0.0070	0.0034	0.0000
1540	4.2778	0.0000	0.0580	1048.0580	48.5657	0.0070	0.0034	0.0000
1541	4.2806	0.0000	0.0578	1048.0579	48.4613	0.0070	0.0034	0.0000
1542	4.2833	0.0000	0.0577	1048.0577	48.3569	0.0070	0.0034	0.0000
1543	4.2861	0.0000	0.0576	1048.0576	48.2527	0.0070	0.0034	0.0000
1544	4.2889	0.0000	0.0575	1048.0575	48.1485	0.0070	0.0034	0.0000
1545	4.2917	0.0000	0.0574	1048.0574	48.0444	0.0070	0.0034	0.0000
1546	4.2944	0.0000	0.0572	1048.0573	47.9403	0.0070	0.0034	0.0000
1547	4.2972	0.0000	0.0571	1048.0571	47.8363	0.0070	0.0034	0.0000
1548	4.3000	0.0000	0.0570	1048.0570	47.7325	0.0070	0.0033	0.0000
1549	4.3028	0.0000	0.0569	1048.0569	47.6286	0.0070	0.0033	0.0000
1550	4.3056	0.0000	0.0567	1048.0568	47.5249	0.0070	0.0033	0.0000
1551	4.3083	0.0000	0.0566	1048.0566	47.4212	0.0070	0.0033	0.0000
1552	4.3111	0.0000	0.0565	1048.0565	47.3176	0.0070	0.0033	0.0000
1553	4.3139	0.0000	0.0564	1048.0564	47.2141	0.0070	0.0033	0.0000
1554	4.3167	0.0000	0.0562	1048.0563	47.1107	0.0070	0.0033	0.0000
1555	4.3194	0.0000	0.0561	1048.0562	47.0073	0.0070	0.0033	0.0000
1556	4.3222	0.0000	0.0560	1048.0560	46.9040	0.0070	0.0033	0.0000
1557	4.3250	0.0000	0.0559	1048.0559	46.8008	0.0070	0.0033	0.0000
1558	4.3278	0.0000	0.0558	1048.0558	46.6976	0.0070	0.0033	0.0000
1559	4.3306	0.0000	0.0556	1048.0557	46.5946	0.0070	0.0033	0.0000
1560	4.3333	0.0000	0.0555	1048.0555	46.4916	0.0070	0.0033	0.0000
1561	4.3361	0.0000	0.0554	1048.0554	46.3886	0.0070	0.0032	0.0000
1562	4.3389	0.0000	0.0553	1048.0553	46.2858	0.0070	0.0032	0.0000
1563	4.3417	0.0000	0.0551	1048.0552	46.1830	0.0070	0.0032	0.0000
1564	4.3444	0.0000	0.0550	1048.0551	46.0803	0.0070	0.0032	0.0000
1565	4.3472	0.0000	0.0549	1048.0549	45.9777	0.0070	0.0032	0.0000
1566	4.3500	0.0000	0.0548	1048.0548	45.8751	0.0070	0.0032	0.0000
1567	4.3528	0.0000	0.0547	1048.0547	45.7726	0.0070	0.0032	0.0000
1568	4.3556	0.0000	0.0545	1048.0546	45.6702	0.0070	0.0032	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1569	4.3583	0.0000	0.0544	1048.0544	45.5679	0.0070	0.0032	0.0000
1570	4.3611	0.0000	0.0543	1048.0543	45.4656	0.0070	0.0032	0.0000
1571	4.3639	0.0000	0.0542	1048.0542	45.3634	0.0070	0.0032	0.0000
1572	4.3667	0.0000	0.0541	1048.0541	45.2613	0.0070	0.0032	0.0000
1573	4.3694	0.0000	0.0539	1048.0540	45.1593	0.0070	0.0032	0.0000
1574	4.3722	0.0000	0.0538	1048.0538	45.0573	0.0070	0.0032	0.0000
1575	4.3750	0.0000	0.0537	1048.0537	44.9554	0.0070	0.0032	0.0000
1576	4.3778	0.0000	0.0536	1048.0536	44.8536	0.0070	0.0031	0.0000
1577	4.3806	0.0000	0.0534	1048.0535	44.7518	0.0070	0.0031	0.0000
1578	4.3833	0.0000	0.0533	1048.0533	44.6502	0.0070	0.0031	0.0000
1579	4.3861	0.0000	0.0532	1048.0532	44.5486	0.0070	0.0031	0.0000
1580	4.3889	0.0000	0.0531	1048.0531	44.4470	0.0070	0.0031	0.0000
1581	4.3917	0.0000	0.0530	1048.0530	44.3456	0.0070	0.0031	0.0000
1582	4.3944	0.0000	0.0528	1048.0529	44.2442	0.0070	0.0031	0.0000
1583	4.3972	0.0000	0.0527	1048.0527	44.1429	0.0070	0.0031	0.0000
1584	4.4000	0.0000	0.0526	1048.0526	44.0416	0.0070	0.0031	0.0000
1585	4.4028	0.0000	0.0525	1048.0525	43.9405	0.0070	0.0031	0.0000
1586	4.4056	0.0000	0.0524	1048.0524	43.8394	0.0070	0.0031	0.0000
1587	4.4083	0.0000	0.0522	1048.0522	43.7384	0.0070	0.0031	0.0000
1588	4.4111	0.0000	0.0521	1048.0521	43.6374	0.0070	0.0031	0.0000
1589	4.4139	0.0000	0.0520	1048.0520	43.5366	0.0070	0.0031	0.0000
1590	4.4167	0.0000	0.0519	1048.0519	43.4357	0.0070	0.0030	0.0000
1591	4.4194	0.0000	0.0518	1048.0518	43.3350	0.0070	0.0030	0.0000
1592	4.4222	0.0000	0.0516	1048.0516	43.2344	0.0070	0.0030	0.0000
1593	4.4250	0.0000	0.0515	1048.0515	43.1338	0.0070	0.0030	0.0000
1594	4.4278	0.0000	0.0514	1048.0514	43.0333	0.0070	0.0030	0.0000
1595	4.4306	0.0000	0.0513	1048.0513	42.9328	0.0070	0.0030	0.0000
1596	4.4333	0.0000	0.0512	1048.0511	42.8325	0.0070	0.0030	0.0000
1597	4.4361	0.0000	0.0511	1048.0510	42.7322	0.0070	0.0030	0.0000
1598	4.4389	0.0000	0.0509	1048.0509	42.6319	0.0070	0.0030	0.0000
1599	4.4417	0.0000	0.0508	1048.0508	42.5318	0.0070	0.0030	0.0000
1600	4.4444	0.0000	0.0507	1048.0507	42.4317	0.0070	0.0030	0.0000
1601	4.4472	0.0000	0.0506	1048.0505	42.3317	0.0070	0.0030	0.0000
1602	4.4500	0.0000	0.0505	1048.0504	42.2318	0.0070	0.0030	0.0000
1603	4.4528	0.0000	0.0503	1048.0503	42.1319	0.0070	0.0030	0.0000
1604	4.4556	0.0000	0.0502	1048.0502	42.0321	0.0070	0.0029	0.0000
1605	4.4583	0.0000	0.0501	1048.0500	41.9324	0.0070	0.0029	0.0000
1606	4.4611	0.0000	0.0500	1048.0499	41.8327	0.0070	0.0029	0.0000
1607	4.4639	0.0000	0.0499	1048.0498	41.7332	0.0070	0.0029	0.0000
1608	4.4667	0.0000	0.0497	1048.0498	41.6337	0.0070	0.0029	0.0000
1609	4.4694	0.0000	0.0496	1048.0497	41.5342	0.0070	0.0029	0.0000
1610	4.4722	0.0000	0.0495	1048.0496	41.4349	0.0070	0.0029	0.0000
1611	4.4750	0.0000	0.0494	1048.0494	41.3356	0.0070	0.0029	0.0000
1612	4.4778	0.0000	0.0493	1048.0493	41.2364	0.0070	0.0029	0.0000
1613	4.4806	0.0000	0.0492	1048.0492	41.1372	0.0070	0.0029	0.0000
1614	4.4833	0.0000	0.0490	1048.0491	41.0381	0.0070	0.0029	0.0000
1615	4.4861	0.0000	0.0489	1048.0490	40.9391	0.0070	0.0029	0.0000
1616	4.4889	0.0000	0.0488	1048.0488	40.8402	0.0070	0.0029	0.0000
1617	4.4917	0.0000	0.0487	1048.0487	40.7413	0.0070	0.0029	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)						
K:4 l/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1618	4.4944	0.0000	0.0486	1048.0486	40.6425	0.0070	0.0028	0.0000
1619	4.4972	0.0000	0.0485	1048.0485	40.5438	0.0070	0.0028	0.0000
1620	4.5000	0.0000	0.0483	1048.0483	40.4452	0.0070	0.0028	0.0000
1621	4.50	0.0000	0.0482	1048.0482	40.3466	0.0070	0.0028	0.0000
1622	4.51	0.0000	0.0481	1048.0481	40.2481	0.0070	0.0028	0.0000
1623	4.51	0.0000	0.0480	1048.0480	40.1496	0.0070	0.0028	0.0000
1624	4.51	0.0000	0.0479	1048.0479	40.0513	0.0070	0.0028	0.0000
1625	4.51	0.0000	0.0477	1048.0477	39.9530	0.0070	0.0028	0.0000
1626	4.52	0.0000	0.0476	1048.0476	39.8548	0.0070	0.0028	0.0000
1627	4.52	0.0000	0.0475	1048.0475	39.7566	0.0070	0.0028	0.0000
1628	4.52	0.0000	0.0474	1048.0474	39.6585	0.0070	0.0028	0.0000
1629	4.53	0.0000	0.0473	1048.0472	39.5605	0.0070	0.0028	0.0000
1630	4.53	0.0000	0.0472	1048.0471	39.4626	0.0070	0.0028	0.0000
1631	4.53	0.0000	0.0470	1048.0470	39.3647	0.0070	0.0028	0.0000
1632	4.53	0.0000	0.0469	1048.0469	39.2669	0.0070	0.0028	0.0000
1633	4.54	0.0000	0.0468	1048.0469	39.1692	0.0070	0.0027	0.0000
1634	4.54	0.0000	0.0467	1048.0468	39.0715	0.0070	0.0027	0.0000
1635	4.54	0.0000	0.0466	1048.0466	38.9739	0.0070	0.0027	0.0000
1636	4.54	0.0000	0.0465	1048.0465	38.8764	0.0070	0.0027	0.0000
1637	4.55	0.0000	0.0464	1048.0464	38.7789	0.0070	0.0027	0.0000
1638	4.55	0.0000	0.0462	1048.0463	38.6816	0.0070	0.0027	0.0000
1639	4.55	0.0000	0.0461	1048.0461	38.5842	0.0070	0.0027	0.0000
1640	4.56	0.0000	0.0460	1048.0460	38.4870	0.0070	0.0027	0.0000
1641	4.56	0.0000	0.0459	1048.0459	38.3898	0.0070	0.0027	0.0000
1642	4.56	0.0000	0.0458	1048.0458	38.2927	0.0070	0.0027	0.0000
1643	4.56	0.0000	0.0457	1048.0457	38.1957	0.0070	0.0027	0.0000
1644	4.57	0.0000	0.0455	1048.0455	38.0988	0.0070	0.0027	0.0000
1645	4.57	0.0000	0.0454	1048.0454	38.0019	0.0070	0.0027	0.0000
1646	4.57	0.0000	0.0453	1048.0453	37.9050	0.0070	0.0027	0.0000
1647	4.58	0.0000	0.0452	1048.0452	37.8083	0.0070	0.0027	0.0000
1648	4.58	0.0000	0.0451	1048.0450	37.7116	0.0070	0.0026	0.0000
1649	4.58	0.0000	0.0450	1048.0449	37.6150	0.0070	0.0026	0.0000
1650	4.58	0.0000	0.0449	1048.0448	37.5185	0.0070	0.0026	0.0000
1651	4.59	0.0000	0.0447	1048.0448	37.4220	0.0070	0.0026	0.0000
1652	4.59	0.0000	0.0446	1048.0447	37.3256	0.0070	0.0026	0.0000
1653	4.59	0.0000	0.0445	1048.0446	37.2293	0.0070	0.0026	0.0000
1654	4.59	0.0000	0.0444	1048.0444	37.1330	0.0070	0.0026	0.0000
1655	4.60	0.0000	0.0443	1048.0443	37.0368	0.0070	0.0026	0.0000
1656	4.60	0.0000	0.0442	1048.0442	36.9407	0.0070	0.0026	0.0000
1657	4.60	0.0000	0.0441	1048.0441	36.8446	0.0070	0.0026	0.0000
1658	4.61	0.0000	0.0439	1048.0439	36.7486	0.0070	0.0026	0.0000
1659	4.61	0.0000	0.0438	1048.0438	36.6527	0.0070	0.0026	0.0000
1660	4.61	0.0000	0.0437	1048.0437	36.5569	0.0070	0.0026	0.0000
1661	4.61	0.0000	0.0436	1048.0436	36.4611	0.0070	0.0026	0.0000
1662	4.62	0.0000	0.0435	1048.0435	36.3654	0.0070	0.0026	0.0000
1663	4.62	0.0000	0.0434	1048.0433	36.2697	0.0070	0.0025	0.0000
1664	4.62	0.0000	0.0433	1048.0432	36.1742	0.0070	0.0025	0.0000
1665	4.63	0.0000	0.0431	1048.0431	36.0787	0.0070	0.0025	0.0000
1666	4.63	0.0000	0.0430	1048.0430	35.9832	0.0070	0.0025	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1667	4.63	0.0000	0.0429	1048.0430	35.8879	0.0070	0.0025	0.0000
1668	4.63	0.0000	0.0428	1048.0428	35.7926	0.0070	0.0025	0.0000
1669	4.64	0.0000	0.0427	1048.0427	35.6973	0.0070	0.0025	0.0000
1670	4.64	0.0000	0.0426	1048.0426	35.6022	0.0070	0.0025	0.0000
1671	4.64	0.0000	0.0425	1048.0425	35.5071	0.0070	0.0025	0.0000
1672	4.64	0.0000	0.0423	1048.0424	35.4121	0.0070	0.0025	0.0000
1673	4.65	0.0000	0.0422	1048.0422	35.3171	0.0070	0.0025	0.0000
1674	4.65	0.0000	0.0421	1048.0421	35.2222	0.0070	0.0025	0.0000
1675	4.65	0.0000	0.0420	1048.0420	35.1274	0.0070	0.0025	0.0000
1676	4.66	0.0000	0.0419	1048.0419	35.0326	0.0070	0.0025	0.0000
1677	4.66	0.0000	0.0418	1048.0417	34.9380	0.0070	0.0025	0.0000
1678	4.66	0.0000	0.0417	1048.0416	34.8433	0.0070	0.0024	0.0000
1679	4.66	0.0000	0.0416	1048.0415	34.7488	0.0070	0.0024	0.0000
1680	4.67	0.0000	0.0414	1048.0415	34.6543	0.0070	0.0024	0.0000
1681	4.67	0.0000	0.0413	1048.0414	34.5599	0.0070	0.0024	0.0000
1682	4.67	0.0000	0.0412	1048.0413	34.4656	0.0070	0.0024	0.0000
1683	4.68	0.0000	0.0411	1048.0411	34.3713	0.0070	0.0024	0.0000
1684	4.68	0.0000	0.0410	1048.0410	34.2771	0.0070	0.0024	0.0000
1685	4.68	0.0000	0.0409	1048.0409	34.1830	0.0070	0.0024	0.0000
1686	4.68	0.0000	0.0408	1048.0408	34.0889	0.0070	0.0024	0.0000
1687	4.69	0.0000	0.0407	1048.0406	33.9949	0.0070	0.0024	0.0000
1688	4.69	0.0000	0.0406	1048.0405	33.9010	0.0070	0.0024	0.0000
1689	4.69	0.0000	0.0404	1048.0404	33.8071	0.0070	0.0024	0.0000
1690	4.69	0.0000	0.0403	1048.0403	33.7133	0.0070	0.0024	0.0000
1691	4.70	0.0000	0.0402	1048.0402	33.6196	0.0070	0.0024	0.0000
1692	4.70	0.0000	0.0401	1048.0402	33.5259	0.0070	0.0024	0.0000
1693	4.70	0.0000	0.0400	1048.0400	33.4323	0.0070	0.0023	0.0000
1694	4.71	0.0000	0.0399	1048.0399	33.3388	0.0070	0.0023	0.0000
1695	4.71	0.0000	0.0398	1048.0398	33.2453	0.0070	0.0023	0.0000
1696	4.71	0.0000	0.0397	1048.0397	33.1519	0.0070	0.0023	0.0000
1697	4.71	0.0000	0.0395	1048.0396	33.0586	0.0070	0.0023	0.0000
1698	4.72	0.0000	0.0394	1048.0394	32.9653	0.0070	0.0023	0.0000
1699	4.72	0.0000	0.0393	1048.0393	32.8722	0.0070	0.0023	0.0000
1700	4.72	0.0000	0.0392	1048.0392	32.7790	0.0070	0.0023	0.0000
1701	4.73	0.0000	0.0391	1048.0391	32.6860	0.0070	0.0023	0.0000
1702	4.73	0.0000	0.0390	1048.0389	32.5930	0.0070	0.0023	0.0000
1703	4.73	0.0000	0.0389	1048.0389	32.5001	0.0070	0.0023	0.0000
1704	4.73	0.0000	0.0388	1048.0388	32.4072	0.0070	0.0023	0.0000
1705	4.74	0.0000	0.0387	1048.0387	32.3144	0.0070	0.0023	0.0000
1706	4.74	0.0000	0.0386	1048.0386	32.2217	0.0070	0.0023	0.0000
1707	4.74	0.0000	0.0384	1048.0385	32.1290	0.0070	0.0023	0.0000
1708	4.74	0.0000	0.0383	1048.0383	32.0365	0.0070	0.0022	0.0000
1709	4.75	0.0000	0.0382	1048.0382	31.9439	0.0070	0.0022	0.0000
1710	4.75	0.0000	0.0381	1048.0381	31.8515	0.0070	0.0022	0.0000
1711	4.75	0.0000	0.0380	1048.0380	31.7591	0.0070	0.0022	0.0000
1712	4.76	0.0000	0.0379	1048.0378	31.6668	0.0070	0.0022	0.0000
1713	4.76	0.0000	0.0378	1048.0377	31.5745	0.0070	0.0022	0.0000
1714	4.76	0.0000	0.0377	1048.0377	31.4823	0.0070	0.0022	0.0000
1715	4.76	0.0000	0.0376	1048.0376	31.3902	0.0070	0.0022	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1716	4.77	0.0000	0.0375	1048.0375	31.2982	0.0070	0.0022	0.0000
1717	4.77	0.0000	0.0373	1048.0374	31.2062	0.0070	0.0022	0.0000
1718	4.77	0.0000	0.0372	1048.0372	31.1142	0.0070	0.0022	0.0000
1719	4.78	0.0000	0.0371	1048.0371	31.0224	0.0070	0.0022	0.0000
1720	4.78	0.0000	0.0370	1048.0370	30.9306	0.0070	0.0022	0.0000
1721	4.78	0.0000	0.0369	1048.0369	30.8389	0.0070	0.0022	0.0000
1722	4.78	0.0000	0.0368	1048.0367	30.7472	0.0070	0.0022	0.0000
1723	4.79	0.0000	0.0367	1048.0367	30.6556	0.0070	0.0022	0.0000
1724	4.79	0.0000	0.0366	1048.0366	30.5641	0.0070	0.0021	0.0000
1725	4.79	0.0000	0.0365	1048.0365	30.4726	0.0070	0.0021	0.0000
1726	4.79	0.0000	0.0364	1048.0364	30.3812	0.0070	0.0021	0.0000
1727	4.80	0.0000	0.0362	1048.0363	30.2899	0.0070	0.0021	0.0000
1728	4.80	0.0000	0.0361	1048.0361	30.1987	0.0070	0.0021	0.0000
1729	4.80	0.0000	0.0360	1048.0360	30.1075	0.0070	0.0021	0.0000
1730	4.81	0.0000	0.0359	1048.0359	30.0163	0.0070	0.0021	0.0000
1731	4.81	0.0000	0.0358	1048.0358	29.9253	0.0070	0.0021	0.0000
1732	4.81	0.0000	0.0357	1048.0358	29.8343	0.0070	0.0021	0.0000
1733	4.81	0.0000	0.0356	1048.0356	29.7433	0.0070	0.0021	0.0000
1734	4.82	0.0000	0.0355	1048.0355	29.6525	0.0070	0.0021	0.0000
1735	4.82	0.0000	0.0354	1048.0354	29.5617	0.0070	0.0021	0.0000
1736	4.82	0.0000	0.0353	1048.0353	29.4709	0.0070	0.0021	0.0000
1737	4.83	0.0000	0.0352	1048.0352	29.3803	0.0070	0.0021	0.0000
1738	4.83	0.0000	0.0351	1048.0350	29.2897	0.0070	0.0021	0.0000
1739	4.83	0.0000	0.0349	1048.0349	29.1991	0.0070	0.0021	0.0000
1740	4.83	0.0000	0.0348	1048.0348	29.1086	0.0070	0.0020	0.0000
1741	4.84	0.0000	0.0347	1048.0348	29.0182	0.0070	0.0020	0.0000
1742	4.84	0.0000	0.0346	1048.0347	28.9279	0.0070	0.0020	0.0000
1743	4.84	0.0000	0.0345	1048.0345	28.8376	0.0070	0.0020	0.0000
1744	4.84	0.0000	0.0344	1048.0344	28.7474	0.0070	0.0020	0.0000
1745	4.85	0.0000	0.0343	1048.0343	28.6573	0.0070	0.0020	0.0000
1746	4.85	0.0000	0.0342	1048.0342	28.5672	0.0070	0.0020	0.0000
1747	4.85	0.0000	0.0341	1048.0341	28.4772	0.0070	0.0020	0.0000
1748	4.86	0.0000	0.0340	1048.0339	28.3872	0.0070	0.0020	0.0000
1749	4.86	0.0000	0.0339	1048.0339	28.2973	0.0070	0.0020	0.0000
1750	4.86	0.0000	0.0338	1048.0338	28.2075	0.0070	0.0020	0.0000
1751	4.86	0.0000	0.0337	1048.0337	28.1177	0.0070	0.0020	0.0000
1752	4.87	0.0000	0.0336	1048.0336	28.0280	0.0070	0.0020	0.0000
1753	4.87	0.0000	0.0334	1048.0334	27.9384	0.0070	0.0020	0.0000
1754	4.87	0.0000	0.0333	1048.0333	27.8488	0.0070	0.0020	0.0000
1755	4.88	0.0000	0.0332	1048.0332	27.7593	0.0070	0.0019	0.0000
1756	4.88	0.0000	0.0331	1048.0331	27.6699	0.0070	0.0019	0.0000
1757	4.88	0.0000	0.0330	1048.0330	27.5805	0.0070	0.0019	0.0000
1758	4.88	0.0000	0.0329	1048.0330	27.4912	0.0070	0.0019	0.0000
1759	4.89	0.0000	0.0328	1048.0328	27.4020	0.0070	0.0019	0.0000
1760	4.89	0.0000	0.0327	1048.0327	27.3128	0.0070	0.0019	0.0000
1761	4.89	0.0000	0.0326	1048.0326	27.2237	0.0070	0.0019	0.0000
1762	4.89	0.0000	0.0325	1048.0325	27.1347	0.0070	0.0019	0.0000
1763	4.90	0.0000	0.0324	1048.0323	27.0457	0.0070	0.0019	0.0000
1764	4.90	0.0000	0.0323	1048.0322	26.9568	0.0070	0.0019	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)						
K:4 l/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1765	4.90	0.0000	0.0322	1048.0322	26.8679	0.0070	0.0019	0.0000
1766	4.91	0.0000	0.0321	1048.0321	26.7791	0.0070	0.0019	0.0000
1767	4.91	0.0000	0.0320	1048.0320	26.6904	0.0070	0.0019	0.0000
1768	4.91	0.0000	0.0319	1048.0319	26.6017	0.0070	0.0019	0.0000
1769	4.91	0.0000	0.0317	1048.0317	26.5131	0.0070	0.0019	0.0000
1770	4.92	0.0000	0.0316	1048.0316	26.4246	0.0070	0.0019	0.0000
1771	4.92	0.0000	0.0315	1048.0315	26.3361	0.0070	0.0019	0.0000
1772	4.92	0.0000	0.0314	1048.0314	26.2477	0.0070	0.0018	0.0000
1773	4.93	0.0000	0.0313	1048.0314	26.1594	0.0070	0.0018	0.0000
1774	4.93	0.0000	0.0312	1048.0313	26.0711	0.0070	0.0018	0.0000
1775	4.93	0.0000	0.0311	1048.0311	25.9829	0.0070	0.0018	0.0000
1776	4.93	0.0000	0.0310	1048.0310	25.8947	0.0070	0.0018	0.0000
1777	4.94	0.0000	0.0309	1048.0309	25.8066	0.0070	0.0018	0.0000
1778	4.94	0.0000	0.0308	1048.0308	25.7186	0.0070	0.0018	0.0000
1779	4.94	0.0000	0.0307	1048.0306	25.6307	0.0070	0.0018	0.0000
1780	4.94	0.0000	0.0306	1048.0306	25.5428	0.0070	0.0018	0.0000
1781	4.95	0.0000	0.0305	1048.0305	25.4549	0.0070	0.0018	0.0000
1782	4.95	0.0000	0.0304	1048.0304	25.3672	0.0070	0.0018	0.0000
1783	4.95	0.0000	0.0303	1048.0303	25.2794	0.0070	0.0018	0.0000
1784	4.96	0.0000	0.0302	1048.0302	25.1918	0.0070	0.0018	0.0000
1785	4.96	0.0000	0.0301	1048.0300	25.1042	0.0070	0.0018	0.0000
1786	4.96	0.0000	0.0300	1048.0299	25.0167	0.0070	0.0018	0.0000
1787	4.96	0.0000	0.0299	1048.0299	24.9293	0.0070	0.0018	0.0000
1788	4.97	0.0000	0.0298	1048.0298	24.8419	0.0070	0.0017	0.0000
1789	4.97	0.0000	0.0296	1048.0297	24.7545	0.0070	0.0017	0.0000
1790	4.97	0.0000	0.0295	1048.0295	24.6673	0.0070	0.0017	0.0000
1791	4.98	0.0000	0.0294	1048.0294	24.5801	0.0070	0.0017	0.0000
1792	4.98	0.0000	0.0293	1048.0293	24.4929	0.0070	0.0017	0.0000
1793	4.98	0.0000	0.0292	1048.0292	24.4059	0.0070	0.0017	0.0000
1794	4.98	0.0000	0.0291	1048.0292	24.3188	0.0070	0.0017	0.0000
1795	4.99	0.0000	0.0290	1048.0291	24.2319	0.0070	0.0017	0.0000
1796	4.99	0.0000	0.0289	1048.0289	24.1450	0.0070	0.0017	0.0000
1797	4.99	0.0000	0.0288	1048.0288	24.0582	0.0070	0.0017	0.0000
1798	4.99	0.0000	0.0287	1048.0287	23.9714	0.0070	0.0017	0.0000
1799	5.00	0.0000	0.0286	1048.0286	23.8847	0.0070	0.0017	0.0000
1800	5.00	0.0000	0.0285	1048.0286	23.7981	0.0070	0.0017	0.0000
1801	5.00	0.0000	0.0284	1048.0284	23.7115	0.0070	0.0017	0.0000
1802	5.01	0.0000	0.0283	1048.0283	23.6250	0.0070	0.0017	0.0000
1803	5.01	0.0000	0.0282	1048.0282	23.5386	0.0070	0.0017	0.0000
1804	5.01	0.0000	0.0281	1048.0281	23.4522	0.0070	0.0016	0.0000
1805	5.01	0.0000	0.0280	1048.0280	23.3659	0.0070	0.0016	0.0000
1806	5.02	0.0000	0.0279	1048.0278	23.2796	0.0070	0.0016	0.0000
1807	5.02	0.0000	0.0278	1048.0278	23.1934	0.0070	0.0016	0.0000
1808	5.02	0.0000	0.0277	1048.0277	23.1073	0.0070	0.0016	0.0000
1809	5.03	0.0000	0.0276	1048.0276	23.0212	0.0070	0.0016	0.0000
1810	5.03	0.0000	0.0275	1048.0275	22.9352	0.0070	0.0016	0.0000
1811	5.03	0.0000	0.0274	1048.0273	22.8492	0.0070	0.0016	0.0000
1812	5.03	0.0000	0.0273	1048.0272	22.7633	0.0070	0.0016	0.0000
1813	5.04	0.0000	0.0272	1048.0272	22.6775	0.0070	0.0016	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1814	5.04	0.0000	0.0271	1048.0271	22.5918	0.0070	0.0016	0.0000
1815	5.04	0.0000	0.0270	1048.0270	22.5061	0.0070	0.0016	0.0000
1816	5.04	0.0000	0.0269	1048.0269	22.4204	0.0070	0.0016	0.0000
1817	5.05	0.0000	0.0268	1048.0267	22.3348	0.0070	0.0016	0.0000
1818	5.05	0.0000	0.0267	1048.0266	22.2493	0.0070	0.0016	0.0000
1819	5.05	0.0000	0.0266	1048.0266	22.1639	0.0070	0.0016	0.0000
1820	5.06	0.0000	0.0265	1048.0265	22.0785	0.0070	0.0016	0.0000
1821	5.06	0.0000	0.0264	1048.0264	21.9932	0.0070	0.0015	0.0000
1822	5.06	0.0000	0.0262	1048.0262	21.9079	0.0070	0.0015	0.0000
1823	5.06	0.0000	0.0261	1048.0261	21.8227	0.0070	0.0015	0.0000
1824	5.07	0.0000	0.0260	1048.0260	21.7375	0.0070	0.0015	0.0000
1825	5.07	0.0000	0.0259	1048.0260	21.6525	0.0070	0.0015	0.0000
1826	5.07	0.0000	0.0258	1048.0259	21.5674	0.0070	0.0015	0.0000
1827	5.08	0.0000	0.0257	1048.0258	21.4825	0.0070	0.0015	0.0000
1828	5.08	0.0000	0.0256	1048.0256	21.3976	0.0070	0.0015	0.0000
1829	5.08	0.0000	0.0255	1048.0255	21.3127	0.0070	0.0015	0.0000
1830	5.08	0.0000	0.0254	1048.0254	21.2280	0.0070	0.0015	0.0000
1831	5.09	0.0000	0.0253	1048.0254	21.1432	0.0070	0.0015	0.0000
1832	5.09	0.0000	0.0252	1048.0253	21.0586	0.0070	0.0015	0.0000
1833	5.09	0.0000	0.0251	1048.0251	20.9740	0.0070	0.0015	0.0000
1834	5.09	0.0000	0.0250	1048.0250	20.8895	0.0070	0.0015	0.0000
1835	5.10	0.0000	0.0249	1048.0249	20.8050	0.0070	0.0015	0.0000
1836	5.10	0.0000	0.0248	1048.0248	20.7206	0.0070	0.0015	0.0000
1837	5.10	0.0000	0.0247	1048.0248	20.6363	0.0070	0.0015	0.0000
1838	5.11	0.0000	0.0246	1048.0247	20.5520	0.0070	0.0014	0.0000
1839	5.11	0.0000	0.0245	1048.0245	20.4677	0.0070	0.0014	0.0000
1840	5.11	0.0000	0.0244	1048.0244	20.3836	0.0070	0.0014	0.0000
1841	5.11	0.0000	0.0243	1048.0243	20.2995	0.0070	0.0014	0.0000
1842	5.12	0.0000	0.0242	1048.0242	20.2154	0.0070	0.0014	0.0000
1843	5.12	0.0000	0.0241	1048.0242	20.1315	0.0070	0.0014	0.0000
1844	5.12	0.0000	0.0240	1048.0240	20.0475	0.0070	0.0014	0.0000
1845	5.13	0.0000	0.0239	1048.0239	19.9637	0.0070	0.0014	0.0000
1846	5.13	0.0000	0.0238	1048.0238	19.8799	0.0070	0.0014	0.0000
1847	5.13	0.0000	0.0237	1048.0237	19.7961	0.0070	0.0014	0.0000
1848	5.13	0.0000	0.0236	1048.0237	19.7125	0.0070	0.0014	0.0000
1849	5.14	0.0000	0.0235	1048.0236	19.6288	0.0070	0.0014	0.0000
1850	5.14	0.0000	0.0234	1048.0234	19.5453	0.0070	0.0014	0.0000
1851	5.14	0.0000	0.0233	1048.0233	19.4618	0.0070	0.0014	0.0000
1852	5.14	0.0000	0.0232	1048.0232	19.3783	0.0070	0.0014	0.0000
1853	5.15	0.0000	0.0231	1048.0231	19.2950	0.0070	0.0014	0.0000
1854	5.15	0.0000	0.0230	1048.0231	19.2117	0.0070	0.0014	0.0000
1855	5.15	0.0000	0.0229	1048.0229	19.1284	0.0070	0.0013	0.0000
1856	5.16	0.0000	0.0228	1048.0228	19.0452	0.0070	0.0013	0.0000
1857	5.16	0.0000	0.0227	1048.0227	18.9621	0.0070	0.0013	0.0000
1858	5.16	0.0000	0.0226	1048.0226	18.8790	0.0070	0.0013	0.0000
1859	5.16	0.0000	0.0225	1048.0226	18.7960	0.0070	0.0013	0.0000
1860	5.17	0.0000	0.0224	1048.0225	18.7130	0.0070	0.0013	0.0000
1861	5.17	0.0000	0.0223	1048.0223	18.6301	0.0070	0.0013	0.0000
1862	5.17	0.0000	0.0222	1048.0222	18.5473	0.0070	0.0013	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1863	5.18	0.0000	0.0221	1048.0221	18.4645	0.0070	0.0013	0.0000
1864	5.18	0.0000	0.0220	1048.0221	18.3818	0.0070	0.0013	0.0000
1865	5.18	0.0000	0.0219	1048.0220	18.2992	0.0070	0.0013	0.0000
1866	5.18	0.0000	0.0218	1048.0219	18.2166	0.0070	0.0013	0.0000
1867	5.19	0.0000	0.0217	1048.0217	18.1340	0.0070	0.0013	0.0000
1868	5.19	0.0000	0.0216	1048.0216	18.0516	0.0070	0.0013	0.0000
1869	5.19	0.0000	0.0215	1048.0215	17.9691	0.0070	0.0013	0.0000
1870	5.19	0.0000	0.0214	1048.0215	17.8868	0.0070	0.0013	0.0000
1871	5.20	0.0000	0.0213	1048.0214	17.8045	0.0070	0.0013	0.0000
1872	5.20	0.0000	0.0212	1048.0212	17.7223	0.0070	0.0012	0.0000
1873	5.20	0.0000	0.0211	1048.0211	17.6401	0.0070	0.0012	0.0000
1874	5.21	0.0000	0.0211	1048.0210	17.5580	0.0070	0.0012	0.0000
1875	5.21	0.0000	0.0210	1048.0210	17.4759	0.0070	0.0012	0.0000
1876	5.21	0.0000	0.0209	1048.0209	17.3939	0.0070	0.0012	0.0000
1877	5.21	0.0000	0.0208	1048.0208	17.3120	0.0070	0.0012	0.0000
1878	5.22	0.0000	0.0207	1048.0206	17.2301	0.0070	0.0012	0.0000
1879	5.22	0.0000	0.0206	1048.0205	17.1483	0.0070	0.0012	0.0000
1880	5.22	0.0000	0.0205	1048.0205	17.0665	0.0070	0.0012	0.0000
1881	5.23	0.0000	0.0204	1048.0204	16.9848	0.0070	0.0012	0.0000
1882	5.23	0.0000	0.0203	1048.0203	16.9032	0.0070	0.0012	0.0000
1883	5.23	0.0000	0.0202	1048.0201	16.8216	0.0070	0.0012	0.0000
1884	5.23	0.0000	0.0201	1048.0200	16.7401	0.0070	0.0012	0.0000
1885	5.24	0.0000	0.0200	1048.0200	16.6586	0.0070	0.0012	0.0000
1886	5.24	0.0000	0.0199	1048.0199	16.5772	0.0070	0.0012	0.0000
1887	5.24	0.0000	0.0198	1048.0198	16.4958	0.0070	0.0012	0.0000
1888	5.24	0.0000	0.0197	1048.0197	16.4145	0.0070	0.0012	0.0000
1889	5.25	0.0000	0.0196	1048.0195	16.3333	0.0070	0.0011	0.0000
1890	5.25	0.0000	0.0195	1048.0195	16.2521	0.0070	0.0011	0.0000
1891	5.25	0.0000	0.0194	1048.0194	16.1710	0.0070	0.0011	0.0000
1892	5.26	0.0000	0.0193	1048.0193	16.0900	0.0070	0.0011	0.0000
1893	5.26	0.0000	0.0192	1048.0192	16.0090	0.0070	0.0011	0.0000
1894	5.26	0.0000	0.0191	1048.0190	15.9281	0.0070	0.0011	0.0000
1895	5.26	0.0000	0.0190	1048.0190	15.8472	0.0070	0.0011	0.0000
1896	5.27	0.0000	0.0189	1048.0189	15.7664	0.0070	0.0011	0.0000
1897	5.27	0.0000	0.0188	1048.0188	15.6856	0.0070	0.0011	0.0000
1898	5.27	0.0000	0.0187	1048.0187	15.6049	0.0070	0.0011	0.0000
1899	5.28	0.0000	0.0186	1048.0187	15.5243	0.0070	0.0011	0.0000
1900	5.28	0.0000	0.0185	1048.0186	15.4437	0.0070	0.0011	0.0000
1901	5.28	0.0000	0.0184	1048.0184	15.3631	0.0070	0.0011	0.0000
1902	5.28	0.0000	0.0183	1048.0183	15.2827	0.0070	0.0011	0.0000
1903	5.29	0.0000	0.0182	1048.0182	15.2023	0.0070	0.0011	0.0000
1904	5.29	0.0000	0.0181	1048.0182	15.1219	0.0070	0.0011	0.0000
1905	5.29	0.0000	0.0180	1048.0181	15.0416	0.0070	0.0011	0.0000
1906	5.29	0.0000	0.0179	1048.0179	14.9614	0.0070	0.0011	0.0000
1907	5.30	0.0000	0.0178	1048.0178	14.8812	0.0070	0.0010	0.0000
1908	5.30	0.0000	0.0178	1048.0177	14.8011	0.0070	0.0010	0.0000
1909	5.30	0.0000	0.0177	1048.0177	14.7210	0.0070	0.0010	0.0000
1910	5.31	0.0000	0.0176	1048.0176	14.6410	0.0070	0.0010	0.0000
1911	5.31	0.0000	0.0175	1048.0175	14.5611	0.0070	0.0010	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1912	5.31	0.0000	0.0174	1048.0173	14.4812	0.0070	0.0010	0.0000
1913	5.31	0.0000	0.0173	1048.0173	14.4014	0.0070	0.0010	0.0000
1914	5.32	0.0000	0.0172	1048.0172	14.3216	0.0070	0.0010	0.0000
1915	5.32	0.0000	0.0171	1048.0171	14.2419	0.0070	0.0010	0.0000
1916	5.32	0.0000	0.0170	1048.0170	14.1622	0.0070	0.0010	0.0000
1917	5.33	0.0000	0.0169	1048.0168	14.0826	0.0070	0.0010	0.0000
1918	5.33	0.0000	0.0168	1048.0168	14.0031	0.0070	0.0010	0.0000
1919	5.33	0.0000	0.0167	1048.0167	13.9236	0.0070	0.0010	0.0000
1920	5.33	0.0000	0.0166	1048.0166	13.8442	0.0070	0.0010	0.0000
1921	5.34	0.0000	0.0165	1048.0165	13.7648	0.0070	0.0010	0.0000
1922	5.34	0.0000	0.0164	1048.0164	13.6855	0.0070	0.0010	0.0000
1923	5.34	0.0000	0.0163	1048.0164	13.6063	0.0070	0.0010	0.0000
1924	5.34	0.0000	0.0162	1048.0162	13.5271	0.0070	0.0010	0.0000
1925	5.35	0.0000	0.0161	1048.0161	13.4479	0.0070	0.0009	0.0000
1926	5.35	0.0000	0.0160	1048.0160	13.3688	0.0070	0.0009	0.0000
1927	5.35	0.0000	0.0159	1048.0160	13.2898	0.0070	0.0009	0.0000
1928	5.36	0.0000	0.0158	1048.0159	13.2109	0.0070	0.0009	0.0000
1929	5.36	0.0000	0.0158	1048.0157	13.1320	0.0070	0.0009	0.0000
1930	5.36	0.0000	0.0157	1048.0156	13.0531	0.0070	0.0009	0.0000
1931	5.36	0.0000	0.0156	1048.0156	12.9743	0.0070	0.0009	0.0000
1932	5.37	0.0000	0.0155	1048.0155	12.8956	0.0070	0.0009	0.0000
1933	5.37	0.0000	0.0154	1048.0154	12.8169	0.0070	0.0009	0.0000
1934	5.37	0.0000	0.0153	1048.0153	12.7383	0.0070	0.0009	0.0000
1935	5.38	0.0000	0.0152	1048.0151	12.6597	0.0070	0.0009	0.0000
1936	5.38	0.0000	0.0151	1048.0151	12.5812	0.0070	0.0009	0.0000
1937	5.38	0.0000	0.0150	1048.0150	12.5027	0.0070	0.0009	0.0000
1938	5.38	0.0000	0.0149	1048.0149	12.4244	0.0070	0.0009	0.0000
1939	5.39	0.0000	0.0148	1048.0148	12.3460	0.0070	0.0009	0.0000
1940	5.39	0.0000	0.0147	1048.0148	12.2677	0.0070	0.0009	0.0000
1941	5.39	0.0000	0.0146	1048.0146	12.1895	0.0070	0.0009	0.0000
1942	5.39	0.0000	0.0145	1048.0145	12.1113	0.0070	0.0009	0.0000
1943	5.40	0.0000	0.0144	1048.0144	12.0332	0.0070	0.0008	0.0000
1944	5.40	0.0000	0.0143	1048.0144	11.9552	0.0070	0.0008	0.0000
1945	5.40	0.0000	0.0143	1048.0143	11.8772	0.0070	0.0008	0.0000
1946	5.41	0.0000	0.0142	1048.0142	11.7992	0.0070	0.0008	0.0000
1947	5.41	0.0000	0.0141	1048.0140	11.7214	0.0070	0.0008	0.0000
1948	5.41	0.0000	0.0140	1048.0139	11.6435	0.0070	0.0008	0.0000
1949	5.41	0.0000	0.0139	1048.0139	11.5658	0.0070	0.0008	0.0000
1950	5.42	0.0000	0.0138	1048.0138	11.4880	0.0070	0.0008	0.0000
1951	5.42	0.0000	0.0137	1048.0137	11.4104	0.0070	0.0008	0.0000
1952	5.42	0.0000	0.0136	1048.0135	11.3328	0.0070	0.0008	0.0000
1953	5.43	0.0000	0.0135	1048.0135	11.2552	0.0070	0.0008	0.0000
1954	5.43	0.0000	0.0134	1048.0134	11.1777	0.0070	0.0008	0.0000
1955	5.43	0.0000	0.0133	1048.0133	11.1003	0.0070	0.0008	0.0000
1956	5.43	0.0000	0.0132	1048.0132	11.0229	0.0070	0.0008	0.0000
1957	5.44	0.0000	0.0131	1048.0132	10.9456	0.0070	0.0008	0.0000
1958	5.44	0.0000	0.0130	1048.0131	10.8684	0.0070	0.0008	0.0000
1959	5.44	0.0000	0.0130	1048.0129	10.7911	0.0070	0.0008	0.0000
1960	5.44	0.0000	0.0129	1048.0128	10.7140	0.0070	0.0008	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1961	5.45	0.0000	0.0128	1048.0128	10.6369	0.0070	0.0007	0.0000
1962	5.45	0.0000	0.0127	1048.0127	10.5599	0.0070	0.0007	0.0000
1963	5.45	0.0000	0.0126	1048.0126	10.4829	0.0070	0.0007	0.0000
1964	5.46	0.0000	0.0125	1048.0125	10.4059	0.0070	0.0007	0.0000
1965	5.46	0.0000	0.0124	1048.0125	10.3291	0.0070	0.0007	0.0000
1966	5.46	0.0000	0.0123	1048.0123	10.2523	0.0070	0.0007	0.0000
1967	5.46	0.0000	0.0122	1048.0122	10.1755	0.0070	0.0007	0.0000
1968	5.47	0.0000	0.0121	1048.0121	10.0988	0.0070	0.0007	0.0000
1969	5.47	0.0000	0.0120	1048.0121	10.0221	0.0070	0.0007	0.0000
1970	5.47	0.0000	0.0119	1048.0120	9.9455	0.0070	0.0007	0.0000
1971	5.48	0.0000	0.0118	1048.0118	9.8690	0.0070	0.0007	0.0000
1972	5.48	0.0000	0.0118	1048.0117	9.7925	0.0070	0.0007	0.0000
1973	5.48	0.0000	0.0117	1048.0117	9.7161	0.0070	0.0007	0.0000
1974	5.48	0.0000	0.0116	1048.0116	9.6397	0.0070	0.0007	0.0000
1975	5.49	0.0000	0.0115	1048.0115	9.5634	0.0070	0.0007	0.0000
1976	5.49	0.0000	0.0114	1048.0114	9.4871	0.0070	0.0007	0.0000
1977	5.49	0.0000	0.0113	1048.0114	9.4109	0.0070	0.0007	0.0000
1978	5.49	0.0000	0.0112	1048.0112	9.3348	0.0070	0.0007	0.0000
1979	5.50	0.0000	0.0111	1048.0111	9.2587	0.0070	0.0007	0.0000
1980	5.50	0.0000	0.0110	1048.0110	9.1826	0.0070	0.0006	0.0000
1981	5.50	0.0000	0.0109	1048.0110	9.1067	0.0070	0.0006	0.0000
1982	5.51	0.0000	0.0108	1048.0109	9.0307	0.0070	0.0006	0.0000
1983	5.51	0.0000	0.0107	1048.0107	8.9549	0.0070	0.0006	0.0000
1984	5.51	0.0000	0.0107	1048.0106	8.8790	0.0070	0.0006	0.0000
1985	5.51	0.0000	0.0106	1048.0106	8.8033	0.0070	0.0006	0.0000
1986	5.52	0.0000	0.0105	1048.0105	8.7276	0.0070	0.0006	0.0000
1987	5.52	0.0000	0.0104	1048.0104	8.6519	0.0070	0.0006	0.0000
1988	5.52	0.0000	0.0103	1048.0103	8.5763	0.0070	0.0006	0.0000
1989	5.53	0.0000	0.0102	1048.0103	8.5008	0.0070	0.0006	0.0000
1990	5.53	0.0000	0.0101	1048.0101	8.4253	0.0070	0.0006	0.0000
1991	5.53	0.0000	0.0100	1048.0100	8.3498	0.0070	0.0006	0.0000
1992	5.53	0.0000	0.0099	1048.0099	8.2744	0.0070	0.0006	0.0000
1993	5.54	0.0000	0.0098	1048.0099	8.1991	0.0070	0.0006	0.0000
1994	5.54	0.0000	0.0098	1048.0098	8.1239	0.0070	0.0006	0.0000
1995	5.54	0.0000	0.0097	1048.0096	8.0486	0.0070	0.0006	0.0000
1996	5.54	0.0000	0.0096	1048.0095	7.9735	0.0070	0.0006	0.0000
1997	5.55	0.0000	0.0095	1048.0095	7.8984	0.0070	0.0006	0.0000
1998	5.55	0.0000	0.0094	1048.0094	7.8233	0.0070	0.0006	0.0000
1999	5.55	0.0000	0.0093	1048.0093	7.7483	0.0070	0.0005	0.0000
2000	5.56	0.0000	0.0092	1048.0092	7.6734	0.0070	0.0005	0.0000
2001	5.56	0.0000	0.0091	1048.0092	7.5985	0.0070	0.0005	0.0000
2002	5.56	0.0000	0.0090	1048.0090	7.5236	0.0070	0.0005	0.0000
2003	5.56	0.0000	0.0089	1048.0089	7.4489	0.0070	0.0005	0.0000
2004	5.57	0.0000	0.0089	1048.0089	7.3741	0.0070	0.0005	0.0000
2005	5.57	0.0000	0.0088	1048.0088	7.2995	0.0070	0.0005	0.0000
2006	5.57	0.0000	0.0087	1048.0087	7.2248	0.0070	0.0005	0.0000
2007	5.58	0.0000	0.0086	1048.0085	7.1503	0.0070	0.0005	0.0000
2008	5.58	0.0000	0.0085	1048.0085	7.0758	0.0070	0.0005	0.0000
2009	5.58	0.0000	0.0084	1048.0084	7.0013	0.0070	0.0005	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2010	5.58	0.0000	0.0083	1048.0083	6.9269	0.0069	0.0005	0.0000
2011	5.59	0.0000	0.0082	1048.0082	6.8526	0.0069	0.0005	0.0000
2012	5.59	0.0000	0.0081	1048.0082	6.7783	0.0069	0.0005	0.0000
2013	5.59	0.0000	0.0081	1048.0081	6.7040	0.0069	0.0005	0.0000
2014	5.59	0.0000	0.0080	1048.0079	6.6299	0.0069	0.0005	0.0000
2015	5.60	0.0000	0.0079	1048.0078	6.5557	0.0069	0.0005	0.0000
2016	5.60	0.0000	0.0078	1048.0078	6.4816	0.0069	0.0005	0.0000
2017	5.60	0.0000	0.0077	1048.0077	6.4076	0.0069	0.0005	0.0000
2018	5.61	0.0000	0.0076	1048.0076	6.3336	0.0069	0.0004	0.0000
2019	5.61	0.0000	0.0075	1048.0076	6.2597	0.0069	0.0004	0.0000
2020	5.61	0.0000	0.0074	1048.0074	6.1859	0.0069	0.0004	0.0000
2021	5.61	0.0000	0.0073	1048.0073	6.1121	0.0069	0.0004	0.0000
2022	5.62	0.0000	0.0073	1048.0072	6.0383	0.0069	0.0004	0.0000
2023	5.62	0.0000	0.0072	1048.0072	5.9646	0.0069	0.0004	0.0000
2024	5.62	0.0000	0.0071	1048.0071	5.8910	0.0069	0.0004	0.0000
2025	5.63	0.0000	0.0070	1048.0070	5.8174	0.0069	0.0004	0.0000
2026	5.63	0.0000	0.0069	1048.0070	5.7438	0.0069	0.0004	0.0000
2027	5.63	0.0000	0.0068	1048.0068	5.6703	0.0069	0.0004	0.0000
2028	5.63	0.0000	0.0067	1048.0067	5.5969	0.0069	0.0004	0.0000
2029	5.64	0.0000	0.0066	1048.0066	5.5235	0.0069	0.0004	0.0000
2030	5.64	0.0000	0.0065	1048.0066	5.4502	0.0069	0.0004	0.0000
2031	5.64	0.0000	0.0065	1048.0065	5.3769	0.0069	0.0004	0.0000
2032	5.64	0.0000	0.0064	1048.0063	5.3037	0.0069	0.0004	0.0000
2033	5.65	0.0000	0.0063	1048.0062	5.2305	0.0069	0.0004	0.0000
2034	5.65	0.0000	0.0062	1048.0062	5.1574	0.0069	0.0004	0.0000
2035	5.65	0.0000	0.0061	1048.0061	5.0843	0.0069	0.0004	0.0000
2036	5.66	0.0000	0.0060	1048.0060	5.0113	0.0069	0.0004	0.0000
2037	5.66	0.0000	0.0059	1048.0060	4.9384	0.0069	0.0003	0.0000
2038	5.66	0.0000	0.0058	1048.0059	4.8655	0.0069	0.0003	0.0000
2039	5.66	0.0000	0.0058	1048.0057	4.7926	0.0069	0.0003	0.0000
2040	5.67	0.0000	0.0057	1048.0056	4.7198	0.0069	0.0003	0.0000
2041	5.67	0.0000	0.0056	1048.0056	4.6471	0.0069	0.0003	0.0000
2042	5.67	0.0000	0.0055	1048.0055	4.5744	0.0069	0.0003	0.0000
2043	5.68	0.0000	0.0054	1048.0054	4.5018	0.0069	0.0003	0.0000
2044	5.68	0.0000	0.0053	1048.0054	4.4292	0.0069	0.0003	0.0000
2045	5.68	0.0000	0.0052	1048.0052	4.3566	0.0069	0.0003	0.0000
2046	5.68	0.0000	0.0051	1048.0051	4.2842	0.0069	0.0003	0.0000
2047	5.69	0.0000	0.0051	1048.0050	4.2117	0.0069	0.0003	0.0000
2048	5.69	0.0000	0.0050	1048.0050	4.1394	0.0069	0.0003	0.0000
2049	5.69	0.0000	0.0049	1048.0049	4.0670	0.0069	0.0003	0.0000
2050	5.69	0.0000	0.0048	1048.0048	3.9948	0.0069	0.0003	0.0000
2051	5.70	0.0000	0.0047	1048.0048	3.9226	0.0069	0.0003	0.0000
2052	5.70	0.0000	0.0046	1048.0046	3.8504	0.0069	0.0003	0.0000
2053	5.70	0.0000	0.0045	1048.0045	3.7783	0.0069	0.0003	0.0000
2054	5.71	0.0000	0.0045	1048.0044	3.7062	0.0069	0.0003	0.0000
2055	5.71	0.0000	0.0044	1048.0044	3.6342	0.0069	0.0003	0.0000
2056	5.71	0.0000	0.0043	1048.0043	3.5623	0.0069	0.0003	0.0000
2057	5.71	0.0000	0.0042	1048.0042	3.4904	0.0069	0.0002	0.0000
2058	5.72	0.0000	0.0041	1048.0042	3.4185	0.0069	0.0002	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2059	5.72	0.0000	0.0040	1048.0040	3.3467	0.0069	0.0002	0.0000
2060	5.72	0.0000	0.0039	1048.0039	3.2750	0.0069	0.0002	0.0000
2061	5.73	0.0000	0.0038	1048.0039	3.2033	0.0069	0.0002	0.0000
2062	5.73	0.0000	0.0038	1048.0038	3.1316	0.0069	0.0002	0.0000
2063	5.73	0.0000	0.0037	1048.0037	3.0600	0.0069	0.0002	0.0000
2064	5.73	0.0000	0.0036	1048.0035	2.9885	0.0069	0.0002	0.0000
2065	5.74	0.0000	0.0035	1048.0035	2.9170	0.0069	0.0002	0.0000
2066	5.74	0.0000	0.0034	1048.0034	2.8456	0.0069	0.0002	0.0000
2067	5.74	0.0000	0.0033	1048.0033	2.7742	0.0069	0.0002	0.0000
2068	5.74	0.0000	0.0032	1048.0033	2.7029	0.0069	0.0002	0.0000
2069	5.75	0.0000	0.0032	1048.0032	2.6316	0.0069	0.0002	0.0000
2070	5.75	0.0000	0.0031	1048.0031	2.5604	0.0069	0.0002	0.0000
2071	5.75	0.0000	0.0030	1048.0031	2.4892	0.0069	0.0002	0.0000
2072	5.76	0.0000	0.0029	1048.0029	2.4181	0.0069	0.0002	0.0000
2073	5.76	0.0000	0.0028	1048.0028	2.3470	0.0069	0.0002	0.0000
2074	5.76	0.0000	0.0027	1048.0027	2.2760	0.0069	0.0002	0.0000
2075	5.76	0.0000	0.0026	1048.0027	2.2050	0.0069	0.0002	0.0000
2076	5.77	0.0000	0.0026	1048.0026	2.1341	0.0069	0.0002	0.0000
2077	5.77	0.0000	0.0025	1048.0024	2.0632	0.0069	0.0001	0.0000
2078	5.77	0.0000	0.0024	1048.0024	1.9924	0.0069	0.0001	0.0000
2079	5.78	0.0000	0.0023	1048.0023	1.9217	0.0069	0.0001	0.0000
2080	5.78	0.0000	0.0022	1048.0022	1.8510	0.0069	0.0001	0.0000
2081	5.78	0.0000	0.0021	1048.0022	1.7803	0.0069	0.0001	0.0000
2082	5.78	0.0000	0.0021	1048.0021	1.7097	0.0069	0.0001	0.0000
2083	5.79	0.0000	0.0020	1048.0020	1.6391	0.0069	0.0001	0.0000
2084	5.79	0.0000	0.0019	1048.0018	1.5686	0.0069	0.0001	0.0000
2085	5.79	0.0000	0.0018	1048.0018	1.4982	0.0069	0.0001	0.0000
2086	5.79	0.0000	0.0017	1048.0017	1.4278	0.0069	0.0001	0.0000
2087	5.80	0.0000	0.0016	1048.0016	1.3574	0.0069	0.0001	0.0000
2088	5.80	0.0000	0.0015	1048.0016	1.2871	0.0069	0.0001	0.0000
2089	5.80	0.0000	0.0015	1048.0015	1.2169	0.0069	0.0001	0.0000
2090	5.81	0.0000	0.0014	1048.0013	1.1467	0.0069	0.0001	0.0000
2091	5.81	0.0000	0.0013	1048.0013	1.0765	0.0069	0.0001	0.0000
2092	5.81	0.0000	0.0012	1048.0012	1.0064	0.0069	0.0001	0.0000
2093	5.81	0.0000	0.0011	1048.0011	0.9364	0.0069	0.0001	0.0000
2094	5.82	0.0000	0.0010	1048.0011	0.8664	0.0069	0.0001	0.0000
2095	5.82	0.0000	0.0010	1048.0010	0.7965	0.0069	0.0001	0.0000
2096	5.82	0.0000	0.0009	1048.0009	0.7266	0.0069	0.0001	0.0000
2097	5.83	0.0000	0.0008	1048.0007	0.6567	0.0069	0.0000	0.0000
2098	5.83	0.0000	0.0007	1048.0007	0.5869	0.0069	0.0000	0.0000
2099	5.83	0.0000	0.0006	1048.0006	0.5172	0.0069	0.0000	0.0000
2100	5.83	0.0000	0.0005	1048.0005	0.4475	0.0069	0.0000	0.0000
2101	5.84	0.0000	0.0005	1048.0005	0.3779	0.0069	0.0000	0.0000
2102	5.84	0.0000	0.0004	1048.0004	0.3083	0.0069	0.0000	0.0000
2103	5.84	0.0000	0.0003	1048.0002	0.2388	0.0069	0.0000	0.0000
2104	5.84	0.0000	0.0002	1048.0002	0.1693	0.0069	0.0000	0.0000
2105	5.85	0.0000	0.0001	1048.0001	0.0998	0.0069	0.0000	0.0000
2106	5.85	0.0000	0.0000	1048.0000	0.0305	0.0069	0.0000	0.0000
2107	5.85	0.0000	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 14					V-001			
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2108	5.86	0.0000	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2109	5.86	0.0000	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2110	5.86	0.0000	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2111	5.86	0.0000	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2112	5.87	0.0000	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2113	5.87	0.0000	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2114	5.87	0.0000	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2115	5.88	0.0000	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2116	5.88	0.0000	0.0000	1048.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1	0.0028	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0056	0.0017	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0017	0.0000	0.0000
3	0.0083	0.0034	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0034	0.0000	0.0000
4	0.0111	0.0052	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0052	0.0000	0.0000
5	0.0139	0.0069	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0069	0.0000	0.0000
6	0.0167	0.0086	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0086	0.0000	0.0000
7	0.0194	0.0103	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0103	0.0000	0.0000
8	0.0222	0.0120	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0120	0.0000	0.0000
9	0.0250	0.0137	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0137	0.0000	0.0000
10	0.0278	0.0155	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0155	0.0000	0.0000
11	0.0306	0.0172	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0172	0.0000	0.0000
12	0.0333	0.0189	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0189	0.0000	0.0000
13	0.0361	0.0206	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0206	0.0000	0.0000
14	0.0389	0.0223	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0223	0.0000	0.0000
15	0.0417	0.0240	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0240	0.0000	0.0000
16	0.0444	0.0258	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0258	0.0000	0.0000
17	0.0472	0.0275	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0275	0.0000	0.0000
18	0.0500	0.0292	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0292	0.0000	0.0000
19	0.0528	0.0309	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0309	0.0000	0.0000
20	0.0556	0.0326	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0326	0.0000	0.0000
21	0.0583	0.0343	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0343	0.0000	0.0000
22	0.0611	0.0361	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0361	0.0000	0.0000
23	0.0639	0.0378	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0378	0.0000	0.0000
24	0.0667	0.0395	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0395	0.0000	0.0000
25	0.0694	0.0412	0.0000	1025.8000	0.0115	0.0392	0.0000	0.0000
26	0.0722	0.0429	0.0000	1025.8000	0.0434	0.0389	0.0000	0.0000
27	0.0750	0.0446	0.0001	1025.8002	0.0956	0.0385	0.0000	0.0000
28	0.0778	0.0464	0.0001	1025.8002	0.1682	0.0382	0.0000	0.0000
29	0.0806	0.0481	0.0002	1025.8003	0.2610	0.0379	0.0000	0.0000
30	0.0833	0.0498	0.0003	1025.8004	0.3741	0.0376	0.0000	0.0000
31	0.0861	0.0515	0.0004	1025.8005	0.5074	0.0373	0.0000	0.0000
32	0.0889	0.0532	0.0006	1025.8007	0.6608	0.0370	0.0000	0.0000
33	0.0917	0.0549	0.0007	1025.8008	0.8343	0.0367	0.0000	0.0000
34	0.0944	0.0567	0.0009	1025.8009	1.0279	0.0364	0.0001	0.0000
35	0.0972	0.0584	0.0011	1025.8011	1.2414	0.0361	0.0001	0.0000
36	0.1000	0.0601	0.0013	1025.8013	1.4749	0.0358	0.0001	0.0000
37	0.1028	0.0618	0.0015	1025.8015	1.7284	0.0355	0.0001	0.0000
38	0.1056	0.0635	0.0017	1025.8018	2.0017	0.0352	0.0001	0.0000
39	0.1083	0.0652	0.0020	1025.8020	2.2948	0.0349	0.0001	0.0000
40	0.1111	0.0670	0.0023	1025.8022	2.6078	0.0347	0.0001	0.0000
41	0.1139	0.0687	0.0025	1025.8026	2.9404	0.0344	0.0001	0.0000
42	0.1167	0.0704	0.0028	1025.8029	3.2928	0.0341	0.0002	0.0000
43	0.1194	0.0721	0.0032	1025.8032	3.6649	0.0339	0.0002	0.0000
44	0.1222	0.0738	0.0035	1025.8036	4.0565	0.0336	0.0002	0.0000
45	0.1250	0.0755	0.0039	1025.8040	4.4678	0.0333	0.0002	0.0000
46	0.1278	0.0773	0.0042	1025.8043	4.8986	0.0331	0.0002	0.0000
47	0.1306	0.0790	0.0046	1025.8047	5.3489	0.0328	0.0003	0.0000
48	0.1333	0.0807	0.0050	1025.8051	5.8186	0.0326	0.0003	0.0000
49	0.1361	0.0824	0.0054	1025.8055	6.3078	0.0323	0.0003	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
50	0.1389	0.0841	0.0059	1025.8059	6.8164	0.0321	0.0003	0.0000
51	0.1417	0.0858	0.0063	1025.8064	7.3443	0.0318	0.0004	0.0000
52	0.1444	0.0876	0.0068	1025.8069	7.8915	0.0316	0.0004	0.0000
53	0.1472	0.0893	0.0073	1025.8074	8.4580	0.0313	0.0004	0.0000
54	0.1500	0.0910	0.0078	1025.8079	9.0438	0.0311	0.0005	0.0000
55	0.1528	0.0927	0.0083	1025.8083	9.6487	0.0309	0.0005	0.0000
56	0.1556	0.0944	0.0089	1025.8090	10.2728	0.0306	0.0005	0.0000
57	0.1583	0.0961	0.0094	1025.8094	10.9160	0.0304	0.0006	0.0000
58	0.1611	0.0979	0.0100	1025.8101	11.5784	0.0302	0.0006	0.0000
59	0.1639	0.0996	0.0106	1025.8107	12.2597	0.0300	0.0006	0.0000
60	0.1667	0.1013	0.0112	1025.8113	12.9601	0.0297	0.0007	0.0000
61	0.1694	0.1030	0.0118	1025.8119	13.6795	0.0295	0.0007	0.0000
62	0.1722	0.1047	0.0124	1025.8125	14.4178	0.0293	0.0007	0.0000
63	0.1750	0.1064	0.0131	1025.8131	15.1750	0.0291	0.0008	0.0000
64	0.1778	0.1082	0.0138	1025.8138	15.9512	0.0289	0.0008	0.0000
65	0.1806	0.1099	0.0145	1025.8145	16.7461	0.0287	0.0008	0.0000
66	0.1833	0.1116	0.0152	1025.8152	17.5599	0.0285	0.0009	0.0000
67	0.1861	0.1133	0.0159	1025.8159	18.3925	0.0283	0.0009	0.0000
68	0.1889	0.1150	0.0166	1025.8167	19.2438	0.0281	0.0010	0.0000
69	0.1917	0.1168	0.0174	1025.8174	20.1138	0.0279	0.0010	0.0000
70	0.1944	0.1185	0.0181	1025.8181	21.0025	0.0277	0.0011	0.0000
71	0.1972	0.1202	0.0189	1025.8190	21.9099	0.0275	0.0011	0.0000
72	0.2000	0.1219	0.0197	1025.8197	22.8359	0.0273	0.0012	0.0000
73	0.2028	0.1236	0.0205	1025.8206	23.7804	0.0271	0.0012	0.0000
74	0.2056	0.1253	0.0213	1025.8214	24.7436	0.0269	0.0012	0.0000
75	0.2083	0.1271	0.0222	1025.8223	25.7252	0.0267	0.0013	0.0000
76	0.2111	0.1288	0.0230	1025.8231	26.7254	0.0266	0.0013	0.0000
77	0.2139	0.1305	0.0239	1025.8240	27.7440	0.0264	0.0014	0.0000
78	0.2167	0.1322	0.0248	1025.8248	28.7810	0.0262	0.0015	0.0000
79	0.2194	0.1339	0.0257	1025.8258	29.8365	0.0260	0.0015	0.0000
80	0.2222	0.1356	0.0266	1025.8267	30.9103	0.0258	0.0016	0.0000
81	0.2250	0.1374	0.0276	1025.8276	32.0025	0.0257	0.0016	0.0000
82	0.2278	0.1391	0.0285	1025.8286	33.1130	0.0255	0.0017	0.0000
83	0.2306	0.1408	0.0295	1025.8296	34.2418	0.0253	0.0017	0.0000
84	0.2333	0.1425	0.0305	1025.8306	35.3889	0.0252	0.0018	0.0000
85	0.2361	0.1442	0.0315	1025.8315	36.5542	0.0250	0.0018	0.0000
86	0.2389	0.1459	0.0325	1025.8325	37.7377	0.0248	0.0019	0.0000
87	0.2417	0.1477	0.0335	1025.8336	38.9393	0.0247	0.0020	0.0000
88	0.2444	0.1494	0.0346	1025.8346	40.1592	0.0245	0.0020	0.0000
89	0.2472	0.1511	0.0356	1025.8357	41.3971	0.0244	0.0021	0.0000
90	0.2500	0.1528	0.0367	1025.8368	42.6531	0.0242	0.0022	0.0000
91	0.2528	0.1545	0.0378	1025.8379	43.9273	0.0241	0.0022	0.0000
92	0.2556	0.1562	0.0389	1025.8390	45.2194	0.0239	0.0023	0.0000
93	0.2583	0.1580	0.0400	1025.8401	46.5296	0.0238	0.0023	0.0000
94	0.2611	0.1597	0.0412	1025.8412	47.8577	0.0236	0.0024	0.0000
95	0.2639	0.1614	0.0423	1025.8424	49.2038	0.0235	0.0025	0.0000
96	0.2667	0.1631	0.0435	1025.8435	50.5679	0.0233	0.0025	0.0000
97	0.2694	0.1648	0.0447	1025.8447	51.9499	0.0232	0.0026	0.0000
98	0.2722	0.1665	0.0459	1025.8459	53.3497	0.0230	0.0027	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15							V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)						
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)						
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09	
99	0.2750	0.1683	0.0471	1025.8472	54.7674	0.0229	0.0028	0.0000	
100	0.2778	0.1700	0.0483	1025.8484	56.2030	0.0227	0.0028	0.0000	
101	0.2806	0.1717	0.0496	1025.8496	57.6563	0.0226	0.0029	0.0000	
102	0.2833	0.1734	0.0508	1025.8508	59.1275	0.0225	0.0030	0.0000	
103	0.2861	0.1751	0.0521	1025.8522	60.6164	0.0223	0.0031	0.0000	
104	0.2889	0.1768	0.0534	1025.8534	62.1230	0.0222	0.0031	0.0000	
105	0.2917	0.1786	0.0547	1025.8547	63.6474	0.0221	0.0032	0.0000	
106	0.2944	0.1803	0.0560	1025.8561	65.1894	0.0220	0.0033	0.0000	
107	0.2972	0.1820	0.0573	1025.8574	66.7492	0.0218	0.0034	0.0000	
108	0.3000	0.1837	0.0587	1025.8588	68.3265	0.0217	0.0034	0.0000	
109	0.3028	0.1854	0.0600	1025.8601	69.9215	0.0216	0.0035	0.0000	
110	0.3056	0.1871	0.0614	1025.8615	71.5341	0.0215	0.0036	0.0000	
111	0.3083	0.1889	0.0628	1025.8629	73.1642	0.0213	0.0037	0.0000	
112	0.3111	0.1906	0.0642	1025.8643	74.8119	0.0212	0.0038	0.0000	
113	0.3139	0.1923	0.0656	1025.8657	76.4772	0.0211	0.0038	0.0000	
114	0.3167	0.1940	0.0671	1025.8671	78.1599	0.0210	0.0039	0.0000	
115	0.3194	0.1957	0.0685	1025.8685	79.8601	0.0209	0.0040	0.0000	
116	0.3222	0.1974	0.0700	1025.8700	81.5778	0.0207	0.0041	0.0000	
117	0.3250	0.1992	0.0715	1025.8715	83.3130	0.0206	0.0042	0.0000	
118	0.3278	0.2009	0.0730	1025.8730	85.0655	0.0205	0.0043	0.0000	
119	0.3306	0.2026	0.0745	1025.8745	86.8354	0.0204	0.0044	0.0000	
120	0.3333	0.2043	0.0760	1025.8760	88.6228	0.0203	0.0045	0.0000	
121	0.3361	0.2060	0.0775	1025.8776	90.4274	0.0202	0.0045	0.0000	
122	0.3389	0.2077	0.0791	1025.8792	92.2495	0.0201	0.0046	0.0000	
123	0.3417	0.2095	0.0806	1025.8806	94.0888	0.0200	0.0047	0.0000	
124	0.3444	0.2112	0.0822	1025.8822	95.9454	0.0199	0.0048	0.0000	
125	0.3472	0.2129	0.0838	1025.8838	97.8193	0.0198	0.0049	0.0000	
126	0.3500	0.2146	0.0854	1025.8855	99.7104	0.0197	0.0050	0.0000	
127	0.3528	0.2163	0.0870	1025.8871	101.6188	0.0196	0.0051	0.0000	
128	0.3556	0.2180	0.0886	1025.8887	103.5443	0.0195	0.0052	0.0000	
129	0.3583	0.2198	0.0903	1025.8904	105.4871	0.0194	0.0053	0.0000	
130	0.3611	0.2215	0.0920	1025.8920	107.4471	0.0193	0.0054	0.0000	
131	0.3639	0.2232	0.0936	1025.8937	109.4242	0.0192	0.0055	0.0000	
132	0.3667	0.2249	0.0953	1025.8954	111.4184	0.0191	0.0056	0.0000	
133	0.3694	0.2266	0.0970	1025.8971	113.4297	0.0190	0.0057	0.0000	
134	0.3722	0.2284	0.0987	1025.8988	115.4582	0.0189	0.0058	0.0000	
135	0.3750	0.2301	0.1005	1025.9005	117.5037	0.0188	0.0059	0.0000	
136	0.3778	0.2318	0.1022	1025.9022	119.5662	0.0187	0.0060	0.0000	
137	0.3806	0.2335	0.1040	1025.9041	121.6458	0.0186	0.0061	0.0000	
138	0.3833	0.2352	0.1058	1025.9058	123.7425	0.0185	0.0062	0.0000	
139	0.3861	0.2369	0.1075	1025.9076	125.8561	0.0184	0.0063	0.0000	
140	0.3889	0.2387	0.1093	1025.9094	127.9867	0.0184	0.0064	0.0000	
141	0.3917	0.2404	0.1111	1025.9113	130.1343	0.0183	0.0065	0.0000	
142	0.3944	0.2421	0.1130	1025.9130	132.2988	0.0182	0.0066	0.0000	
143	0.3972	0.2438	0.1148	1025.9149	134.4802	0.0181	0.0067	0.0000	
144	0.4000	0.2455	0.1167	1025.9167	136.6786	0.0180	0.0068	0.0000	
145	0.4028	0.2472	0.1185	1025.9186	138.8938	0.0179	0.0070	0.0000	
146	0.4056	0.2490	0.1204	1025.9204	141.1259	0.0179	0.0071	0.0000	
147	0.4083	0.2507	0.1223	1025.9224	143.3749	0.0178	0.0072	0.0000	



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15							V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09	
148	0.4111	0.2524	0.1242	1025.9243	145.6408	0.0177	0.0073	0.0000	
149	0.4139	0.2541	0.1261	1025.9261	147.9234	0.0176	0.0074	0.0000	
150	0.4167	0.2558	0.1281	1025.9281	150.2228	0.0175	0.0075	0.0000	
151	0.4194	0.2575	0.1300	1025.9301	152.5390	0.0175	0.0076	0.0000	
152	0.4222	0.2558	0.1320	1025.9320	154.8548	0.0174	0.0077	0.0000	
153	0.4250	0.2541	0.1339	1025.9340	157.1531	0.0173	0.0079	0.0000	
154	0.4278	0.2524	0.1358	1025.9359	159.4338	0.0172	0.0080	0.0000	
155	0.4306	0.2507	0.1377	1025.9377	161.6969	0.0172	0.0081	0.0000	
156	0.4333	0.2490	0.1396	1025.9397	163.9425	0.0171	0.0082	0.0000	
157	0.4361	0.2472	0.1415	1025.9415	166.1705	0.0170	0.0083	0.0000	
158	0.4389	0.2455	0.1433	1025.9434	168.3810	0.0170	0.0084	0.0000	
159	0.4417	0.2438	0.1452	1025.9452	170.5740	0.0169	0.0085	0.0000	
160	0.4444	0.2421	0.1470	1025.9470	172.7493	0.0168	0.0086	0.0000	
161	0.4472	0.2404	0.1488	1025.9489	174.9071	0.0168	0.0087	0.0000	
162	0.4500	0.2387	0.1506	1025.9507	177.0474	0.0167	0.0088	0.0000	
163	0.4528	0.2369	0.1524	1025.9524	179.1701	0.0166	0.0089	0.0000	
164	0.4556	0.2352	0.1541	1025.9542	181.2753	0.0166	0.0090	0.0000	
165	0.4583	0.2335	0.1559	1025.9559	183.3629	0.0165	0.0091	0.0000	
166	0.4611	0.2318	0.1576	1025.9576	185.4330	0.0164	0.0092	0.0000	
167	0.4639	0.2301	0.1593	1025.9594	187.4855	0.0164	0.0093	0.0000	
168	0.4667	0.2284	0.1610	1025.9611	189.5206	0.0163	0.0094	0.0000	
169	0.4694	0.2266	0.1627	1025.9628	191.5381	0.0162	0.0095	0.0000	
170	0.4722	0.2249	0.1644	1025.9645	193.5380	0.0162	0.0096	0.0000	
171	0.4750	0.2232	0.1660	1025.9661	195.5205	0.0161	0.0097	0.0000	
172	0.4778	0.2215	0.1677	1025.9678	197.4854	0.0160	0.0098	0.0000	
173	0.4806	0.2198	0.1693	1025.9694	199.4327	0.0160	0.0099	0.0000	
174	0.4833	0.2180	0.1709	1025.9709	201.3626	0.0159	0.0100	0.0000	
175	0.4861	0.2163	0.1725	1025.9725	203.2749	0.0159	0.0101	0.0000	
176	0.4889	0.2146	0.1741	1025.9741	205.1698	0.0158	0.0102	0.0000	
177	0.4917	0.2129	0.1756	1025.9757	207.0471	0.0158	0.0103	0.0000	
178	0.4944	0.2112	0.1772	1025.9773	208.9069	0.0157	0.0104	0.0000	
179	0.4972	0.2095	0.1787	1025.9788	210.7492	0.0156	0.0105	0.0000	
180	0.5000	0.2077	0.1802	1025.9803	212.5740	0.0156	0.0106	0.0000	
181	0.5028	0.2060	0.1817	1025.9818	214.3813	0.0155	0.0107	0.0000	
182	0.5056	0.2043	0.1832	1025.9833	216.1711	0.0155	0.0107	0.0000	
183	0.5083	0.2026	0.1847	1025.9847	217.9434	0.0154	0.0108	0.0000	
184	0.5111	0.2009	0.1862	1025.9862	219.6982	0.0154	0.0109	0.0000	
185	0.5139	0.1992	0.1876	1025.9877	221.4356	0.0153	0.0110	0.0000	
186	0.5167	0.1974	0.1890	1025.9891	223.1554	0.0153	0.0111	0.0000	
187	0.5194	0.1957	0.1905	1025.9905	224.8578	0.0152	0.0112	0.0000	
188	0.5222	0.1940	0.1918	1025.9919	226.5426	0.0152	0.0113	0.0000	
189	0.5250	0.1923	0.1932	1025.9933	228.2101	0.0151	0.0113	0.0000	
190	0.5278	0.1906	0.1946	1025.9946	229.8600	0.0151	0.0114	0.0000	
191	0.5306	0.1889	0.1960	1025.9960	231.4925	0.0150	0.0115	0.0000	
192	0.5333	0.1871	0.1973	1025.9973	233.1075	0.0150	0.0116	0.0000	
193	0.5361	0.1854	0.1986	1025.9987	234.7050	0.0149	0.0117	0.0000	
194	0.5389	0.1837	0.1999	1026.0000	236.2851	0.0149	0.0117	0.0000	
195	0.5417	0.1820	0.2012	1026.0012	237.8477	0.0148	0.0118	0.0000	
196	0.5444	0.1803	0.2025	1026.0026	239.3929	0.0148	0.0119	0.0000	



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
197	0.5472	0.1786	0.2038	1026.0038	240.9207	0.0147	0.0120	0.0000
198	0.5500	0.1768	0.2050	1026.0051	242.4310	0.0147	0.0120	0.0000
199	0.5528	0.1751	0.2063	1026.0063	243.9238	0.0146	0.0121	0.0000
200	0.5556	0.1734	0.2075	1026.0076	245.3993	0.0146	0.0122	0.0000
201	0.5583	0.1717	0.2087	1026.0088	246.8573	0.0145	0.0122	0.0000
202	0.5611	0.1700	0.2099	1026.0099	248.2979	0.0145	0.0123	0.0000
203	0.5639	0.1683	0.2111	1026.0111	249.7210	0.0144	0.0124	0.0000
204	0.5667	0.1665	0.2122	1026.0122	251.1267	0.0144	0.0124	0.0000
205	0.5694	0.1648	0.2134	1026.0134	252.5150	0.0144	0.0125	0.0000
206	0.5722	0.1631	0.2145	1026.0145	253.8859	0.0143	0.0126	0.0000
207	0.5750	0.1614	0.2156	1026.0156	255.2394	0.0143	0.0126	0.0000
208	0.5778	0.1597	0.2167	1026.0167	256.5755	0.0142	0.0127	0.0000
209	0.5806	0.1580	0.2178	1026.0178	257.8943	0.0142	0.0128	0.0000
210	0.5833	0.1562	0.2189	1026.0189	259.1956	0.0141	0.0128	0.0000
211	0.5861	0.1545	0.2199	1026.0200	260.4795	0.0141	0.0129	0.0000
212	0.5889	0.1528	0.2210	1026.0210	261.7460	0.0141	0.0130	0.0000
213	0.5917	0.1511	0.2220	1026.0221	262.9952	0.0140	0.0130	0.0000
214	0.5944	0.1494	0.2230	1026.0231	264.2270	0.0140	0.0131	0.0000
215	0.5972	0.1477	0.2240	1026.0240	265.4414	0.0139	0.0131	0.0000
216	0.6000	0.1459	0.2250	1026.0250	266.6384	0.0139	0.0132	0.0000
217	0.6028	0.1442	0.2260	1026.0260	267.8181	0.0139	0.0133	0.0000
218	0.6056	0.1425	0.2269	1026.0270	268.9804	0.0138	0.0133	0.0000
219	0.6083	0.1408	0.2279	1026.0280	270.1254	0.0138	0.0134	0.0000
220	0.6111	0.1391	0.2288	1026.0289	271.2531	0.0138	0.0134	0.0000
221	0.6139	0.1374	0.2297	1026.0298	272.3633	0.0137	0.0135	0.0000
222	0.6167	0.1356	0.2306	1026.0306	273.4563	0.0137	0.0135	0.0000
223	0.6194	0.1339	0.2315	1026.0316	274.5319	0.0137	0.0136	0.0000
224	0.6222	0.1322	0.2324	1026.0325	275.5902	0.0136	0.0136	0.0000
225	0.6250	0.1305	0.2333	1026.0333	276.6312	0.0136	0.0137	0.0000
226	0.6278	0.1288	0.2341	1026.0342	277.6548	0.0135	0.0137	0.0000
227	0.6306	0.1271	0.2349	1026.0349	278.6612	0.0135	0.0138	0.0000
228	0.6333	0.1253	0.2357	1026.0358	279.6502	0.0135	0.0138	0.0000
229	0.6361	0.1236	0.2365	1026.0366	280.6219	0.0134	0.0139	0.0000
230	0.6389	0.1219	0.2373	1026.0374	281.5763	0.0134	0.0139	0.0000
231	0.6417	0.1202	0.2381	1026.0381	282.5135	0.0134	0.0140	0.0000
232	0.6444	0.1185	0.2388	1026.0389	283.4333	0.0133	0.0140	0.0000
233	0.6472	0.1168	0.2396	1026.0397	284.3358	0.0133	0.0141	0.0000
234	0.6500	0.1150	0.2403	1026.0404	285.2211	0.0133	0.0141	0.0000
235	0.6528	0.1133	0.2410	1026.0411	286.0891	0.0132	0.0141	0.0000
236	0.6556	0.1116	0.2417	1026.0417	286.9398	0.0132	0.0142	0.0000
237	0.6583	0.1099	0.2424	1026.0425	287.7733	0.0132	0.0142	0.0000
238	0.6611	0.1082	0.2431	1026.0431	288.5895	0.0132	0.0143	0.0000
239	0.6639	0.1064	0.2437	1026.0438	289.3885	0.0131	0.0143	0.0000
240	0.6667	0.1047	0.2444	1026.0444	290.1702	0.0131	0.0143	0.0000
241	0.6694	0.1030	0.2450	1026.0450	290.9347	0.0131	0.0144	0.0000
242	0.6722	0.1013	0.2456	1026.0457	291.6819	0.0130	0.0144	0.0000
243	0.6750	0.0996	0.2462	1026.0463	292.4119	0.0130	0.0144	0.0000
244	0.6778	0.0979	0.2468	1026.0469	293.1247	0.0130	0.0145	0.0000
245	0.6806	0.0961	0.2474	1026.0475	293.8203	0.0129	0.0145	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
246	0.6833	0.0944	0.2479	1026.0480	294.4986	0.0129	0.0145	0.0000
247	0.6861	0.0927	0.2485	1026.0486	295.1597	0.0129	0.0146	0.0000
248	0.6889	0.0910	0.2490	1026.0491	295.8036	0.0129	0.0146	0.0000
249	0.6917	0.0893	0.2495	1026.0496	296.4304	0.0128	0.0146	0.0000
250	0.6944	0.0876	0.2500	1026.0500	297.0399	0.0128	0.0147	0.0000
251	0.6972	0.0858	0.2505	1026.0505	297.6323	0.0128	0.0147	0.0000
252	0.7000	0.0841	0.2510	1026.0510	298.2075	0.0128	0.0147	0.0000
253	0.7028	0.0824	0.2514	1026.0515	298.7654	0.0127	0.0148	0.0000
254	0.7056	0.0807	0.2519	1026.0519	299.3063	0.0127	0.0148	0.0000
255	0.7083	0.0790	0.2523	1026.0524	299.8299	0.0127	0.0148	0.0000
256	0.7111	0.0773	0.2527	1026.0527	300.3364	0.0127	0.0148	0.0000
257	0.7139	0.0755	0.2531	1026.0532	300.8258	0.0126	0.0148	0.0000
258	0.7167	0.0738	0.2535	1026.0536	301.2980	0.0126	0.0149	0.0000
259	0.7194	0.0721	0.2539	1026.0540	301.7530	0.0126	0.0149	0.0000
260	0.7222	0.0704	0.2542	1026.0543	302.1909	0.0126	0.0149	0.0000
261	0.7250	0.0687	0.2546	1026.0547	302.6118	0.0125	0.0149	0.0000
262	0.7278	0.0670	0.2549	1026.0549	303.0154	0.0125	0.0150	0.0000
263	0.7306	0.0652	0.2552	1026.0553	303.4020	0.0125	0.0150	0.0000
264	0.7333	0.0635	0.2555	1026.0555	303.7714	0.0125	0.0150	0.0000
265	0.7361	0.0618	0.2558	1026.0559	304.1238	0.0124	0.0150	0.0000
266	0.7389	0.0601	0.2561	1026.0562	304.4590	0.0124	0.0150	0.0000
267	0.7417	0.0584	0.2564	1026.0564	304.7772	0.0124	0.0150	0.0000
268	0.7444	0.0567	0.2566	1026.0566	305.0782	0.0124	0.0151	0.0000
269	0.7472	0.0549	0.2568	1026.0569	305.3622	0.0123	0.0151	0.0000
270	0.7500	0.0532	0.2571	1026.0571	305.6291	0.0123	0.0151	0.0000
271	0.7528	0.0515	0.2573	1026.0574	305.8789	0.0123	0.0151	0.0000
272	0.7556	0.0498	0.2575	1026.0575	306.1117	0.0123	0.0151	0.0000
273	0.7583	0.0481	0.2576	1026.0577	306.3274	0.0122	0.0151	0.0000
274	0.7611	0.0464	0.2578	1026.0579	306.5261	0.0122	0.0151	0.0000
275	0.7639	0.0446	0.2579	1026.0580	306.7077	0.0122	0.0151	0.0000
276	0.7667	0.0429	0.2581	1026.0581	306.8723	0.0122	0.0151	0.0000
277	0.7694	0.0412	0.2582	1026.0582	307.0198	0.0122	0.0151	0.0000
278	0.7722	0.0395	0.2583	1026.0583	307.1503	0.0121	0.0152	0.0000
279	0.7750	0.0378	0.2584	1026.0585	307.2638	0.0121	0.0152	0.0000
280	0.7778	0.0361	0.2585	1026.0585	307.3603	0.0121	0.0152	0.0000
281	0.7806	0.0343	0.2585	1026.0586	307.4397	0.0121	0.0152	0.0000
282	0.7833	0.0326	0.2586	1026.0586	307.5022	0.0121	0.0152	0.0000
283	0.7861	0.0309	0.2586	1026.0587	307.5477	0.0120	0.0152	0.0000
284	0.7889	0.0292	0.2587	1026.0587	307.5762	0.0120	0.0152	0.0000
285	0.7917	0.0275	0.2587	1026.0587	307.5876	0.0120	0.0152	0.0000
286	0.7944	0.0258	0.2587	1026.0587	307.5822	0.0120	0.0152	0.0000
287	0.7972	0.0240	0.2586	1026.0587	307.5598	0.0120	0.0152	0.0000
288	0.8000	0.0223	0.2586	1026.0587	307.5203	0.0119	0.0152	0.0000
289	0.8028	0.0206	0.2586	1026.0586	307.4640	0.0119	0.0152	0.0000
290	0.8056	0.0189	0.2585	1026.0586	307.3907	0.0119	0.0152	0.0000
291	0.8083	0.0172	0.2584	1026.0585	307.3004	0.0119	0.0152	0.0000
292	0.8111	0.0155	0.2583	1026.0583	307.1932	0.0119	0.0152	0.0000
293	0.8139	0.0137	0.2582	1026.0582	307.0691	0.0119	0.0152	0.0000
294	0.8167	0.0120	0.2581	1026.0582	306.9280	0.0118	0.0151	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
295	0.8194	0.0103	0.2580	1026.0580	306.7701	0.0118	0.0151	0.0000
296	0.8222	0.0086	0.2579	1026.0579	306.5952	0.0118	0.0151	0.0000
297	0.8250	0.0069	0.2577	1026.0577	306.4034	0.0118	0.0151	0.0000
298	0.8278	0.0052	0.2575	1026.0576	306.1947	0.0118	0.0151	0.0000
299	0.8306	0.0034	0.2573	1026.0574	305.9692	0.0117	0.0151	0.0000
300	0.8333	0.0017	0.2571	1026.0571	305.7267	0.0117	0.0151	0.0000
301	0.8361	0.0000	0.2569	1026.0570	305.4674	0.0117	0.0151	0.0000
302	0.8389	0.0000	0.2567	1026.0568	305.1997	0.0117	0.0151	0.0000
303	0.8417	0.0000	0.2565	1026.0565	304.9324	0.0117	0.0150	0.0000
304	0.8444	0.0000	0.2563	1026.0563	304.6654	0.0117	0.0150	0.0000
305	0.8472	0.0000	0.2561	1026.0562	304.3986	0.0116	0.0150	0.0000
306	0.8500	0.0000	0.2558	1026.0559	304.1322	0.0116	0.0150	0.0000
307	0.8528	0.0000	0.2556	1026.0557	303.8660	0.0116	0.0150	0.0000
308	0.8556	0.0000	0.2554	1026.0554	303.6001	0.0116	0.0150	0.0000
309	0.8583	0.0000	0.2552	1026.0552	303.3345	0.0116	0.0150	0.0000
310	0.8611	0.0000	0.2550	1026.0551	303.0692	0.0116	0.0150	0.0000
311	0.8639	0.0000	0.2547	1026.0548	302.8041	0.0116	0.0149	0.0000
312	0.8667	0.0000	0.2545	1026.0546	302.5394	0.0115	0.0149	0.0000
313	0.8694	0.0000	0.2543	1026.0543	302.2749	0.0115	0.0149	0.0000
314	0.8722	0.0000	0.2541	1026.0542	302.0107	0.0115	0.0149	0.0000
315	0.8750	0.0000	0.2539	1026.0540	301.7467	0.0115	0.0149	0.0000
316	0.8778	0.0000	0.2537	1026.0537	301.4831	0.0115	0.0149	0.0000
317	0.8806	0.0000	0.2534	1026.0535	301.2196	0.0115	0.0149	0.0000
318	0.8833	0.0000	0.2532	1026.0532	300.9565	0.0115	0.0149	0.0000
319	0.8861	0.0000	0.2530	1026.0531	300.6936	0.0114	0.0148	0.0000
320	0.8889	0.0000	0.2528	1026.0529	300.4310	0.0114	0.0148	0.0000
321	0.8917	0.0000	0.2526	1026.0526	300.1687	0.0114	0.0148	0.0000
322	0.8944	0.0000	0.2524	1026.0524	299.9066	0.0114	0.0148	0.0000
323	0.8972	0.0000	0.2522	1026.0522	299.6448	0.0114	0.0148	0.0000
324	0.9000	0.0000	0.2519	1026.0520	299.3832	0.0114	0.0148	0.0000
325	0.9028	0.0000	0.2517	1026.0518	299.1219	0.0114	0.0148	0.0000
326	0.9056	0.0000	0.2515	1026.0515	298.8609	0.0113	0.0148	0.0000
327	0.9083	0.0000	0.2513	1026.0514	298.6001	0.0113	0.0147	0.0000
328	0.9111	0.0000	0.2511	1026.0511	298.3395	0.0113	0.0147	0.0000
329	0.9139	0.0000	0.2509	1026.0509	298.0793	0.0113	0.0147	0.0000
330	0.9167	0.0000	0.2507	1026.0507	297.8192	0.0113	0.0147	0.0000
331	0.9194	0.0000	0.2504	1026.0505	297.5594	0.0113	0.0147	0.0000
332	0.9222	0.0000	0.2502	1026.0503	297.2999	0.0113	0.0147	0.0000
333	0.9250	0.0000	0.2500	1026.0500	297.0406	0.0113	0.0147	0.0000
334	0.9278	0.0000	0.2498	1026.0498	296.7815	0.0112	0.0147	0.0000
335	0.9306	0.0000	0.2496	1026.0497	296.5226	0.0112	0.0146	0.0000
336	0.9333	0.0000	0.2494	1026.0494	296.2641	0.0112	0.0146	0.0000
337	0.9361	0.0000	0.2492	1026.0492	296.0057	0.0112	0.0146	0.0000
338	0.9389	0.0000	0.2490	1026.0490	295.7476	0.0112	0.0146	0.0000
339	0.9417	0.0000	0.2487	1026.0488	295.4897	0.0112	0.0146	0.0000
340	0.9444	0.0000	0.2485	1026.0486	295.2321	0.0112	0.0146	0.0000
341	0.9472	0.0000	0.2483	1026.0483	294.9747	0.0112	0.0146	0.0000
342	0.9500	0.0000	0.2481	1026.0482	294.7176	0.0112	0.0146	0.0000
343	0.9528	0.0000	0.2479	1026.0480	294.4606	0.0111	0.0145	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
344	0.9556	0.0000	0.2477	1026.0477	294.2039	0.0111	0.0145	0.0000
345	0.9583	0.0000	0.2475	1026.0475	293.9474	0.0111	0.0145	0.0000
346	0.9611	0.0000	0.2473	1026.0474	293.6912	0.0111	0.0145	0.0000
347	0.9639	0.0000	0.2471	1026.0471	293.4352	0.0111	0.0145	0.0000
348	0.9667	0.0000	0.2469	1026.0469	293.1794	0.0111	0.0145	0.0000
349	0.9694	0.0000	0.2466	1026.0466	292.9238	0.0111	0.0145	0.0000
350	0.9722	0.0000	0.2464	1026.0465	292.6685	0.0111	0.0145	0.0000
351	0.9750	0.0000	0.2462	1026.0463	292.4133	0.0111	0.0144	0.0000
352	0.9778	0.0000	0.2460	1026.0460	292.1584	0.0111	0.0144	0.0000
353	0.9806	0.0000	0.2458	1026.0459	291.9037	0.0110	0.0144	0.0000
354	0.9833	0.0000	0.2456	1026.0457	291.6493	0.0110	0.0144	0.0000
355	0.9861	0.0000	0.2454	1026.0454	291.3950	0.0110	0.0144	0.0000
356	0.9889	0.0000	0.2452	1026.0453	291.1410	0.0110	0.0144	0.0000
357	0.9917	0.0000	0.2450	1026.0450	290.8872	0.0110	0.0144	0.0000
358	0.9944	0.0000	0.2448	1026.0448	290.6336	0.0110	0.0144	0.0000
359	0.9972	0.0000	0.2446	1026.0446	290.3802	0.0110	0.0143	0.0000
360	1.0000	0.0000	0.2443	1026.0444	290.1270	0.0110	0.0143	0.0000
361	1.0028	0.0000	0.2441	1026.0442	289.8740	0.0110	0.0143	0.0000
362	1.0056	0.0000	0.2439	1026.0439	289.6212	0.0110	0.0143	0.0000
363	1.0083	0.0000	0.2437	1026.0438	289.3687	0.0110	0.0143	0.0000
364	1.0111	0.0000	0.2435	1026.0436	289.1164	0.0109	0.0143	0.0000
365	1.0139	0.0000	0.2433	1026.0433	288.8642	0.0109	0.0143	0.0000
366	1.0167	0.0000	0.2431	1026.0431	288.6123	0.0109	0.0143	0.0000
367	1.0194	0.0000	0.2429	1026.0430	288.3606	0.0109	0.0143	0.0000
368	1.0222	0.0000	0.2427	1026.0427	288.1090	0.0109	0.0142	0.0000
369	1.0250	0.0000	0.2425	1026.0425	287.8577	0.0109	0.0142	0.0000
370	1.0278	0.0000	0.2423	1026.0424	287.6066	0.0109	0.0142	0.0000
371	1.0306	0.0000	0.2421	1026.0421	287.3557	0.0109	0.0142	0.0000
372	1.0333	0.0000	0.2419	1026.0419	287.1050	0.0109	0.0142	0.0000
373	1.0361	0.0000	0.2417	1026.0417	286.8545	0.0109	0.0142	0.0000
374	1.0389	0.0000	0.2415	1026.0415	286.6041	0.0109	0.0142	0.0000
375	1.0417	0.0000	0.2412	1026.0413	286.3540	0.0109	0.0142	0.0000
376	1.0444	0.0000	0.2410	1026.0411	286.1041	0.0108	0.0141	0.0000
377	1.0472	0.0000	0.2408	1026.0409	285.8544	0.0108	0.0141	0.0000
378	1.0500	0.0000	0.2406	1026.0406	285.6048	0.0108	0.0141	0.0000
379	1.0528	0.0000	0.2404	1026.0405	285.3555	0.0108	0.0141	0.0000
380	1.0556	0.0000	0.2402	1026.0403	285.1063	0.0108	0.0141	0.0000
381	1.0583	0.0000	0.2400	1026.0400	284.8574	0.0108	0.0141	0.0000
382	1.0611	0.0000	0.2398	1026.0399	284.6086	0.0108	0.0141	0.0000
383	1.0639	0.0000	0.2396	1026.0397	284.3600	0.0108	0.0141	0.0000
384	1.0667	0.0000	0.2394	1026.0394	284.1117	0.0108	0.0140	0.0000
385	1.0694	0.0000	0.2392	1026.0393	283.8635	0.0108	0.0140	0.0000
386	1.0722	0.0000	0.2390	1026.0391	283.6154	0.0108	0.0140	0.0000
387	1.0750	0.0000	0.2388	1026.0388	283.3676	0.0108	0.0140	0.0000
388	1.0778	0.0000	0.2386	1026.0387	283.1200	0.0108	0.0140	0.0000
389	1.0806	0.0000	0.2384	1026.0385	282.8726	0.0108	0.0140	0.0000
390	1.0833	0.0000	0.2382	1026.0382	282.6253	0.0107	0.0140	0.0000
391	1.0861	0.0000	0.2380	1026.0381	282.3782	0.0107	0.0140	0.0000
392	1.0889	0.0000	0.2378	1026.0378	282.1313	0.0107	0.0140	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
393	1.0917	0.0000	0.2376	1026.0376	281.8846	0.0107	0.0139	0.0000
394	1.0944	0.0000	0.2374	1026.0375	281.6381	0.0107	0.0139	0.0000
395	1.0972	0.0000	0.2372	1026.0372	281.3917	0.0107	0.0139	0.0000
396	1.1000	0.0000	0.2370	1026.0370	281.1455	0.0107	0.0139	0.0000
397	1.1028	0.0000	0.2368	1026.0369	280.8996	0.0107	0.0139	0.0000
398	1.1056	0.0000	0.2366	1026.0366	280.6537	0.0107	0.0139	0.0000
399	1.1083	0.0000	0.2364	1026.0364	280.4081	0.0107	0.0139	0.0000
400	1.1111	0.0000	0.2362	1026.0363	280.1627	0.0107	0.0139	0.0000
401	1.1139	0.0000	0.2360	1026.0360	279.9174	0.0107	0.0138	0.0000
402	1.1167	0.0000	0.2358	1026.0358	279.6723	0.0107	0.0138	0.0000
403	1.1194	0.0000	0.2356	1026.0356	279.4274	0.0107	0.0138	0.0000
404	1.1222	0.0000	0.2354	1026.0354	279.1826	0.0107	0.0138	0.0000
405	1.1250	0.0000	0.2351	1026.0352	278.9380	0.0107	0.0138	0.0000
406	1.1278	0.0000	0.2349	1026.0350	278.6936	0.0107	0.0138	0.0000
407	1.1306	0.0000	0.2347	1026.0348	278.4494	0.0106	0.0138	0.0000
408	1.1333	0.0000	0.2345	1026.0345	278.2054	0.0106	0.0138	0.0000
409	1.1361	0.0000	0.2343	1026.0344	277.9615	0.0106	0.0137	0.0000
410	1.1389	0.0000	0.2341	1026.0342	277.7177	0.0106	0.0137	0.0000
411	1.1417	0.0000	0.2339	1026.0339	277.4742	0.0106	0.0137	0.0000
412	1.1444	0.0000	0.2337	1026.0338	277.2308	0.0106	0.0137	0.0000
413	1.1472	0.0000	0.2335	1026.0336	276.9876	0.0106	0.0137	0.0000
414	1.1500	0.0000	0.2333	1026.0334	276.7446	0.0106	0.0137	0.0000
415	1.1528	0.0000	0.2331	1026.0332	276.5017	0.0106	0.0137	0.0000
416	1.1556	0.0000	0.2329	1026.0330	276.2590	0.0106	0.0137	0.0000
417	1.1583	0.0000	0.2327	1026.0328	276.0165	0.0106	0.0137	0.0000
418	1.1611	0.0000	0.2325	1026.0326	275.7741	0.0106	0.0136	0.0000
419	1.1639	0.0000	0.2323	1026.0323	275.5319	0.0106	0.0136	0.0000
420	1.1667	0.0000	0.2321	1026.0322	275.2899	0.0106	0.0136	0.0000
421	1.1694	0.0000	0.2319	1026.0320	275.0480	0.0106	0.0136	0.0000
422	1.1722	0.0000	0.2317	1026.0317	274.8063	0.0106	0.0136	0.0000
423	1.1750	0.0000	0.2315	1026.0316	274.5647	0.0106	0.0136	0.0000
424	1.1778	0.0000	0.2314	1026.0314	274.3234	0.0106	0.0136	0.0000
425	1.1806	0.0000	0.2312	1026.0313	274.0822	0.0106	0.0136	0.0000
426	1.1833	0.0000	0.2310	1026.0310	273.8411	0.0106	0.0135	0.0000
427	1.1861	0.0000	0.2308	1026.0308	273.6002	0.0105	0.0135	0.0000
428	1.1889	0.0000	0.2306	1026.0306	273.3595	0.0105	0.0135	0.0000
429	1.1917	0.0000	0.2304	1026.0304	273.1189	0.0105	0.0135	0.0000
430	1.1944	0.0000	0.2302	1026.0302	272.8785	0.0105	0.0135	0.0000
431	1.1972	0.0000	0.2300	1026.0300	272.6382	0.0105	0.0135	0.0000
432	1.2000	0.0000	0.2298	1026.0298	272.3981	0.0105	0.0135	0.0000
433	1.2028	0.0000	0.2296	1026.0297	272.1582	0.0105	0.0135	0.0000
434	1.2056	0.0000	0.2294	1026.0294	271.9184	0.0105	0.0135	0.0000
435	1.2083	0.0000	0.2292	1026.0292	271.6788	0.0105	0.0134	0.0000
436	1.2111	0.0000	0.2290	1026.0291	271.4393	0.0105	0.0134	0.0000
437	1.2139	0.0000	0.2288	1026.0288	271.2000	0.0105	0.0134	0.0000
438	1.2167	0.0000	0.2286	1026.0287	270.9608	0.0105	0.0134	0.0000
439	1.2194	0.0000	0.2284	1026.0284	270.7219	0.0105	0.0134	0.0000
440	1.2222	0.0000	0.2282	1026.0282	270.4830	0.0105	0.0134	0.0000
441	1.2250	0.0000	0.2280	1026.0281	270.2443	0.0105	0.0134	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
442	1.2278	0.0000	0.2278	1026.0278	270.0058	0.0105	0.0134	0.0000
443	1.2306	0.0000	0.2276	1026.0276	269.7674	0.0105	0.0134	0.0000
444	1.2333	0.0000	0.2274	1026.0275	269.5292	0.0105	0.0133	0.0000
445	1.2361	0.0000	0.2272	1026.0272	269.2911	0.0105	0.0133	0.0000
446	1.2389	0.0000	0.2270	1026.0271	269.0532	0.0105	0.0133	0.0000
447	1.2417	0.0000	0.2268	1026.0269	268.8154	0.0105	0.0133	0.0000
448	1.2444	0.0000	0.2266	1026.0266	268.5778	0.0105	0.0133	0.0000
449	1.2472	0.0000	0.2264	1026.0265	268.3403	0.0105	0.0133	0.0000
450	1.2500	0.0000	0.2262	1026.0262	268.1030	0.0105	0.0133	0.0000
451	1.2528	0.0000	0.2260	1026.0261	267.8658	0.0105	0.0133	0.0000
452	1.2556	0.0000	0.2258	1026.0259	267.6288	0.0104	0.0132	0.0000
453	1.2583	0.0000	0.2256	1026.0256	267.3919	0.0104	0.0132	0.0000
454	1.2611	0.0000	0.2254	1026.0255	267.1552	0.0104	0.0132	0.0000
455	1.2639	0.0000	0.2253	1026.0253	266.9186	0.0104	0.0132	0.0000
456	1.2667	0.0000	0.2251	1026.0251	266.6822	0.0104	0.0132	0.0000
457	1.2694	0.0000	0.2249	1026.0249	266.4460	0.0104	0.0132	0.0000
458	1.2722	0.0000	0.2247	1026.0247	266.2098	0.0104	0.0132	0.0000
459	1.2750	0.0000	0.2245	1026.0245	265.9738	0.0104	0.0132	0.0000
460	1.2778	0.0000	0.2243	1026.0243	265.7380	0.0104	0.0132	0.0000
461	1.2806	0.0000	0.2241	1026.0242	265.5023	0.0104	0.0131	0.0000
462	1.2833	0.0000	0.2239	1026.0239	265.2668	0.0104	0.0131	0.0000
463	1.2861	0.0000	0.2237	1026.0238	265.0314	0.0104	0.0131	0.0000
464	1.2889	0.0000	0.2235	1026.0236	264.7961	0.0104	0.0131	0.0000
465	1.2917	0.0000	0.2233	1026.0233	264.5610	0.0104	0.0131	0.0000
466	1.2944	0.0000	0.2231	1026.0232	264.3260	0.0104	0.0131	0.0000
467	1.2972	0.0000	0.2229	1026.0229	264.0912	0.0104	0.0131	0.0000
468	1.3000	0.0000	0.2227	1026.0228	263.8566	0.0104	0.0131	0.0000
469	1.3028	0.0000	0.2225	1026.0226	263.6220	0.0104	0.0131	0.0000
470	1.3056	0.0000	0.2223	1026.0223	263.3876	0.0104	0.0130	0.0000
471	1.3083	0.0000	0.2221	1026.0222	263.1534	0.0104	0.0130	0.0000
472	1.3111	0.0000	0.2220	1026.0220	262.9193	0.0104	0.0130	0.0000
473	1.3139	0.0000	0.2218	1026.0219	262.6853	0.0104	0.0130	0.0000
474	1.3167	0.0000	0.2216	1026.0216	262.4515	0.0104	0.0130	0.0000
475	1.3194	0.0000	0.2214	1026.0214	262.2178	0.0104	0.0130	0.0000
476	1.3222	0.0000	0.2212	1026.0212	261.9843	0.0104	0.0130	0.0000
477	1.3250	0.0000	0.2210	1026.0210	261.7509	0.0104	0.0130	0.0000
478	1.3278	0.0000	0.2208	1026.0209	261.5176	0.0104	0.0130	0.0000
479	1.3306	0.0000	0.2206	1026.0206	261.2845	0.0104	0.0129	0.0000
480	1.3333	0.0000	0.2204	1026.0205	261.0515	0.0104	0.0129	0.0000
481	1.3361	0.0000	0.2202	1026.0203	260.8187	0.0104	0.0129	0.0000
482	1.3389	0.0000	0.2200	1026.0200	260.5860	0.0104	0.0129	0.0000
483	1.3417	0.0000	0.2198	1026.0199	260.3534	0.0104	0.0129	0.0000
484	1.3444	0.0000	0.2196	1026.0197	260.1210	0.0104	0.0129	0.0000
485	1.3472	0.0000	0.2195	1026.0195	259.8887	0.0104	0.0129	0.0000
486	1.3500	0.0000	0.2193	1026.0193	259.6566	0.0103	0.0129	0.0000
487	1.3528	0.0000	0.2191	1026.0192	259.4246	0.0103	0.0129	0.0000
488	1.3556	0.0000	0.2189	1026.0189	259.1927	0.0103	0.0128	0.0000
489	1.3583	0.0000	0.2187	1026.0187	258.9610	0.0103	0.0128	0.0000
490	1.3611	0.0000	0.2185	1026.0186	258.7294	0.0103	0.0128	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)	Coluna C01 -	Ponto						
TR: 10 anos	Coluna C02 -	Tempo (hora)						
TC: 25 min	Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)						
Prec. x vazão: Racional	Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Infiltração: Horton	Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)						
Ii: 150mm/h	Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)						
Ib: 30mm/h	Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)						
K:4 l/h	Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)						
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)	Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)						
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
491	1.3639	0.0000	0.2183	1026.0183	258.4979	0.0103	0.0128	0.0000
492	1.3667	0.0000	0.2181	1026.0182	258.2666	0.0103	0.0128	0.0000
493	1.3694	0.0000	0.2179	1026.0179	258.0354	0.0103	0.0128	0.0000
494	1.3722	0.0000	0.2177	1026.0178	257.8043	0.0103	0.0128	0.0000
495	1.3750	0.0000	0.2175	1026.0176	257.5734	0.0103	0.0128	0.0000
496	1.3778	0.0000	0.2173	1026.0175	257.3426	0.0103	0.0128	0.0000
497	1.3806	0.0000	0.2172	1026.0172	257.1120	0.0103	0.0127	0.0000
498	1.3833	0.0000	0.2170	1026.0170	256.8815	0.0103	0.0127	0.0000
499	1.3861	0.0000	0.2168	1026.0168	256.6511	0.0103	0.0127	0.0000
500	1.3889	0.0000	0.2166	1026.0166	256.4208	0.0103	0.0127	0.0000
501	1.3917	0.0000	0.2164	1026.0165	256.1907	0.0103	0.0127	0.0000
502	1.3944	0.0000	0.2162	1026.0162	255.9607	0.0103	0.0127	0.0000
503	1.3972	0.0000	0.2160	1026.0161	255.7309	0.0103	0.0127	0.0000
504	1.4000	0.0000	0.2158	1026.0159	255.5012	0.0103	0.0127	0.0000
505	1.4028	0.0000	0.2156	1026.0157	255.2716	0.0103	0.0127	0.0000
506	1.4056	0.0000	0.2154	1026.0155	255.0421	0.0103	0.0126	0.0000
507	1.4083	0.0000	0.2153	1026.0153	254.8128	0.0103	0.0126	0.0000
508	1.4111	0.0000	0.2151	1026.0151	254.5836	0.0103	0.0126	0.0000
509	1.4139	0.0000	0.2149	1026.0149	254.3546	0.0103	0.0126	0.0000
510	1.4167	0.0000	0.2147	1026.0148	254.1257	0.0103	0.0126	0.0000
511	1.4194	0.0000	0.2145	1026.0145	253.8969	0.0103	0.0126	0.0000
512	1.4222	0.0000	0.2143	1026.0144	253.6682	0.0103	0.0126	0.0000
513	1.4250	0.0000	0.2141	1026.0142	253.4397	0.0103	0.0126	0.0000
514	1.4278	0.0000	0.2139	1026.0140	253.2113	0.0103	0.0126	0.0000
515	1.4306	0.0000	0.2137	1026.0138	252.9830	0.0103	0.0125	0.0000
516	1.4333	0.0000	0.2136	1026.0135	252.7549	0.0103	0.0125	0.0000
517	1.4361	0.0000	0.2134	1026.0134	252.5269	0.0103	0.0125	0.0000
518	1.4389	0.0000	0.2132	1026.0132	252.2990	0.0103	0.0125	0.0000
519	1.4417	0.0000	0.2130	1026.0131	252.0712	0.0103	0.0125	0.0000
520	1.4444	0.0000	0.2128	1026.0128	251.8436	0.0103	0.0125	0.0000
521	1.4472	0.0000	0.2126	1026.0127	251.6161	0.0103	0.0125	0.0000
522	1.4500	0.0000	0.2124	1026.0125	251.3888	0.0103	0.0125	0.0000
523	1.4528	0.0000	0.2122	1026.0123	251.1615	0.0103	0.0125	0.0000
524	1.4556	0.0000	0.2121	1026.0121	250.9344	0.0103	0.0124	0.0000
525	1.4583	0.0000	0.2119	1026.0120	250.7074	0.0103	0.0124	0.0000
526	1.4611	0.0000	0.2117	1026.0117	250.4806	0.0103	0.0124	0.0000
527	1.4639	0.0000	0.2115	1026.0116	250.2539	0.0103	0.0124	0.0000
528	1.4667	0.0000	0.2113	1026.0114	250.0273	0.0103	0.0124	0.0000
529	1.4694	0.0000	0.2111	1026.0111	249.8008	0.0103	0.0124	0.0000
530	1.4722	0.0000	0.2109	1026.0110	249.5745	0.0103	0.0124	0.0000
531	1.4750	0.0000	0.2107	1026.0107	249.3483	0.0103	0.0124	0.0000
532	1.4778	0.0000	0.2106	1026.0106	249.1222	0.0103	0.0124	0.0000
533	1.4806	0.0000	0.2104	1026.0104	248.8962	0.0103	0.0123	0.0000
534	1.4833	0.0000	0.2102	1026.0103	248.6704	0.0102	0.0123	0.0000
535	1.4861	0.0000	0.2100	1026.0100	248.4447	0.0102	0.0123	0.0000
536	1.4889	0.0000	0.2098	1026.0099	248.2191	0.0102	0.0123	0.0000
537	1.4917	0.0000	0.2096	1026.0096	247.9936	0.0102	0.0123	0.0000
538	1.4944	0.0000	0.2094	1026.0095	247.7683	0.0102	0.0123	0.0000
539	1.4972	0.0000	0.2093	1026.0093	247.5431	0.0102	0.0123	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
540	1.5000	0.0000	0.2091	1026.0092	247.3180	0.0102	0.0123	0.0000
541	1.5028	0.0000	0.2089	1026.0089	247.0930	0.0102	0.0123	0.0000
542	1.5056	0.0000	0.2087	1026.0088	246.8682	0.0102	0.0122	0.0000
543	1.5083	0.0000	0.2085	1026.0085	246.6435	0.0102	0.0122	0.0000
544	1.5111	0.0000	0.2083	1026.0084	246.4189	0.0102	0.0122	0.0000
545	1.5139	0.0000	0.2081	1026.0082	246.1944	0.0102	0.0122	0.0000
546	1.5167	0.0000	0.2079	1026.0081	245.9701	0.0102	0.0122	0.0000
547	1.5194	0.0000	0.2078	1026.0078	245.7459	0.0102	0.0122	0.0000
548	1.5222	0.0000	0.2076	1026.0076	245.5218	0.0102	0.0122	0.0000
549	1.5250	0.0000	0.2074	1026.0074	245.2978	0.0102	0.0122	0.0000
550	1.5278	0.0000	0.2072	1026.0072	245.0740	0.0102	0.0122	0.0000
551	1.5306	0.0000	0.2070	1026.0071	244.8503	0.0102	0.0121	0.0000
552	1.5333	0.0000	0.2068	1026.0068	244.6267	0.0102	0.0121	0.0000
553	1.5361	0.0000	0.2067	1026.0067	244.4032	0.0102	0.0121	0.0000
554	1.5389	0.0000	0.2065	1026.0065	244.1799	0.0102	0.0121	0.0000
555	1.5417	0.0000	0.2063	1026.0063	243.9566	0.0102	0.0121	0.0000
556	1.5444	0.0000	0.2061	1026.0061	243.7335	0.0102	0.0121	0.0000
557	1.5472	0.0000	0.2059	1026.0060	243.5105	0.0102	0.0121	0.0000
558	1.5500	0.0000	0.2057	1026.0057	243.2877	0.0102	0.0121	0.0000
559	1.5528	0.0000	0.2055	1026.0056	243.0649	0.0102	0.0121	0.0000
560	1.5556	0.0000	0.2054	1026.0054	242.8423	0.0102	0.0120	0.0000
561	1.5583	0.0000	0.2052	1026.0052	242.6198	0.0102	0.0120	0.0000
562	1.5611	0.0000	0.2050	1026.0050	242.3975	0.0102	0.0120	0.0000
563	1.5639	0.0000	0.2048	1026.0049	242.1752	0.0102	0.0120	0.0000
564	1.5667	0.0000	0.2046	1026.0046	241.9531	0.0102	0.0120	0.0000
565	1.5694	0.0000	0.2044	1026.0045	241.7310	0.0102	0.0120	0.0000
566	1.5722	0.0000	0.2043	1026.0043	241.5092	0.0102	0.0120	0.0000
567	1.5750	0.0000	0.2041	1026.0042	241.2874	0.0102	0.0120	0.0000
568	1.5778	0.0000	0.2039	1026.0039	241.0657	0.0102	0.0120	0.0000
569	1.5806	0.0000	0.2037	1026.0038	240.8442	0.0102	0.0120	0.0000
570	1.5833	0.0000	0.2035	1026.0035	240.6228	0.0102	0.0119	0.0000
571	1.5861	0.0000	0.2033	1026.0034	240.4015	0.0102	0.0119	0.0000
572	1.5889	0.0000	0.2032	1026.0032	240.1803	0.0102	0.0119	0.0000
573	1.5917	0.0000	0.2030	1026.0031	239.9593	0.0102	0.0119	0.0000
574	1.5944	0.0000	0.2028	1026.0028	239.7384	0.0102	0.0119	0.0000
575	1.5972	0.0000	0.2026	1026.0027	239.5175	0.0102	0.0119	0.0000
576	1.6000	0.0000	0.2024	1026.0024	239.2968	0.0102	0.0119	0.0000
577	1.6028	0.0000	0.2022	1026.0023	239.0763	0.0102	0.0119	0.0000
578	1.6056	0.0000	0.2021	1026.0021	238.8558	0.0102	0.0119	0.0000
579	1.6083	0.0000	0.2019	1026.0020	238.6355	0.0102	0.0118	0.0000
580	1.6111	0.0000	0.2017	1026.0017	238.4153	0.0102	0.0118	0.0000
581	1.6139	0.0000	0.2015	1026.0016	238.1952	0.0102	0.0118	0.0000
582	1.6167	0.0000	0.2013	1026.0013	237.9752	0.0102	0.0118	0.0000
583	1.6194	0.0000	0.2011	1026.0012	237.7553	0.0102	0.0118	0.0000
584	1.6222	0.0000	0.2010	1026.0010	237.5356	0.0102	0.0118	0.0000
585	1.6250	0.0000	0.2008	1026.0009	237.3159	0.0102	0.0118	0.0000
586	1.6278	0.0000	0.2006	1026.0006	237.0965	0.0102	0.0118	0.0000
587	1.6306	0.0000	0.2004	1026.0005	236.8771	0.0102	0.0118	0.0000
588	1.6333	0.0000	0.2002	1026.0002	236.6578	0.0102	0.0117	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
589	1.6361	0.0000	0.2001	1026.0001	236.4386	0.0102	0.0117	0.0000
590	1.6389	0.0000	0.1999	1025.9999	236.2196	0.0102	0.0117	0.0000
591	1.6417	0.0000	0.1997	1025.9998	236.0007	0.0102	0.0117	0.0000
592	1.6444	0.0000	0.1995	1025.9995	235.7819	0.0102	0.0117	0.0000
593	1.6472	0.0000	0.1993	1025.9994	235.5632	0.0102	0.0117	0.0000
594	1.6500	0.0000	0.1992	1025.9991	235.3446	0.0102	0.0117	0.0000
595	1.6528	0.0000	0.1990	1025.9990	235.1262	0.0102	0.0117	0.0000
596	1.6556	0.0000	0.1988	1025.9988	234.9078	0.0102	0.0117	0.0000
597	1.6583	0.0000	0.1986	1025.9987	234.6896	0.0102	0.0117	0.0000
598	1.6611	0.0000	0.1984	1025.9985	234.4715	0.0102	0.0116	0.0000
599	1.6639	0.0000	0.1982	1025.9983	234.2535	0.0102	0.0116	0.0000
600	1.6667	0.0000	0.1981	1025.9982	234.0356	0.0102	0.0116	0.0000
601	1.6694	0.0000	0.1979	1025.9979	233.8179	0.0102	0.0116	0.0000
602	1.6722	0.0000	0.1977	1025.9978	233.6002	0.0102	0.0116	0.0000
603	1.6750	0.0000	0.1975	1025.9976	233.3827	0.0102	0.0116	0.0000
604	1.6778	0.0000	0.1973	1025.9974	233.1653	0.0102	0.0116	0.0000
605	1.6806	0.0000	0.1972	1025.9972	232.9480	0.0102	0.0116	0.0000
606	1.6833	0.0000	0.1970	1025.9971	232.7308	0.0102	0.0116	0.0000
607	1.6861	0.0000	0.1968	1025.9968	232.5138	0.0102	0.0115	0.0000
608	1.6889	0.0000	0.1966	1025.9967	232.2968	0.0102	0.0115	0.0000
609	1.6917	0.0000	0.1964	1025.9965	232.0800	0.0102	0.0115	0.0000
610	1.6944	0.0000	0.1963	1025.9963	231.8633	0.0102	0.0115	0.0000
611	1.6972	0.0000	0.1961	1025.9961	231.6467	0.0102	0.0115	0.0000
612	1.7000	0.0000	0.1959	1025.9960	231.4302	0.0102	0.0115	0.0000
613	1.7028	0.0000	0.1957	1025.9957	231.2138	0.0102	0.0115	0.0000
614	1.7056	0.0000	0.1955	1025.9956	230.9976	0.0102	0.0115	0.0000
615	1.7083	0.0000	0.1954	1025.9954	230.7814	0.0101	0.0115	0.0000
616	1.7111	0.0000	0.1952	1025.9952	230.5654	0.0101	0.0115	0.0000
617	1.7139	0.0000	0.1950	1025.9951	230.3495	0.0101	0.0114	0.0000
618	1.7167	0.0000	0.1948	1025.9949	230.1337	0.0101	0.0114	0.0000
619	1.7194	0.0000	0.1947	1025.9948	229.9180	0.0101	0.0114	0.0000
620	1.7222	0.0000	0.1945	1025.9945	229.7024	0.0101	0.0114	0.0000
621	1.7250	0.0000	0.1943	1025.9944	229.4869	0.0101	0.0114	0.0000
622	1.7278	0.0000	0.1941	1025.9941	229.2716	0.0101	0.0114	0.0000
623	1.7306	0.0000	0.1939	1025.9940	229.0564	0.0101	0.0114	0.0000
624	1.7333	0.0000	0.1938	1025.9938	228.8412	0.0101	0.0114	0.0000
625	1.7361	0.0000	0.1936	1025.9937	228.6262	0.0101	0.0114	0.0000
626	1.7389	0.0000	0.1934	1025.9934	228.4113	0.0101	0.0113	0.0000
627	1.7417	0.0000	0.1932	1025.9933	228.1966	0.0101	0.0113	0.0000
628	1.7444	0.0000	0.1930	1025.9930	227.9819	0.0101	0.0113	0.0000
629	1.7472	0.0000	0.1929	1025.9929	227.7673	0.0101	0.0113	0.0000
630	1.7500	0.0000	0.1927	1025.9927	227.5529	0.0101	0.0113	0.0000
631	1.7528	0.0000	0.1925	1025.9926	227.3386	0.0101	0.0113	0.0000
632	1.7556	0.0000	0.1923	1025.9924	227.1244	0.0101	0.0113	0.0000
633	1.7583	0.0000	0.1922	1025.9922	226.9103	0.0101	0.0113	0.0000
634	1.7611	0.0000	0.1920	1025.9921	226.6963	0.0101	0.0113	0.0000
635	1.7639	0.0000	0.1918	1025.9918	226.4824	0.0101	0.0113	0.0000
636	1.7667	0.0000	0.1916	1025.9917	226.2686	0.0101	0.0112	0.0000
637	1.7694	0.0000	0.1914	1025.9915	226.0550	0.0101	0.0112	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
638	1.7722	0.0000	0.1913	1025.9913	225.8414	0.0101	0.0112	0.0000
639	1.7750	0.0000	0.1911	1025.9911	225.6280	0.0101	0.0112	0.0000
640	1.7778	0.0000	0.1909	1025.9910	225.4147	0.0101	0.0112	0.0000
641	1.7806	0.0000	0.1907	1025.9908	225.2015	0.0101	0.0112	0.0000
642	1.7833	0.0000	0.1906	1025.9906	224.9884	0.0101	0.0112	0.0000
643	1.7861	0.0000	0.1904	1025.9905	224.7754	0.0101	0.0112	0.0000
644	1.7889	0.0000	0.1902	1025.9902	224.5625	0.0101	0.0112	0.0000
645	1.7917	0.0000	0.1900	1025.9901	224.3498	0.0101	0.0111	0.0000
646	1.7944	0.0000	0.1899	1025.9899	224.1371	0.0101	0.0111	0.0000
647	1.7972	0.0000	0.1897	1025.9897	223.9246	0.0101	0.0111	0.0000
648	1.8000	0.0000	0.1895	1025.9895	223.7122	0.0101	0.0111	0.0000
649	1.8028	0.0000	0.1893	1025.9894	223.4998	0.0101	0.0111	0.0000
650	1.8056	0.0000	0.1891	1025.9891	223.2876	0.0101	0.0111	0.0000
651	1.8083	0.0000	0.1890	1025.9890	223.0755	0.0101	0.0111	0.0000
652	1.8111	0.0000	0.1888	1025.9889	222.8636	0.0101	0.0111	0.0000
653	1.8139	0.0000	0.1886	1025.9886	222.6517	0.0101	0.0111	0.0000
654	1.8167	0.0000	0.1884	1025.9885	222.4399	0.0101	0.0111	0.0000
655	1.8194	0.0000	0.1883	1025.9883	222.2283	0.0101	0.0110	0.0000
656	1.8222	0.0000	0.1881	1025.9882	222.0167	0.0101	0.0110	0.0000
657	1.8250	0.0000	0.1879	1025.9879	221.8053	0.0101	0.0110	0.0000
658	1.8278	0.0000	0.1877	1025.9878	221.5940	0.0101	0.0110	0.0000
659	1.8306	0.0000	0.1876	1025.9877	221.3828	0.0101	0.0110	0.0000
660	1.8333	0.0000	0.1874	1025.9874	221.1717	0.0101	0.0110	0.0000
661	1.8361	0.0000	0.1872	1025.9873	220.9607	0.0101	0.0110	0.0000
662	1.8389	0.0000	0.1870	1025.9871	220.7498	0.0101	0.0110	0.0000
663	1.8417	0.0000	0.1869	1025.9869	220.5390	0.0101	0.0110	0.0000
664	1.8444	0.0000	0.1867	1025.9867	220.3284	0.0101	0.0110	0.0000
665	1.8472	0.0000	0.1865	1025.9866	220.1178	0.0101	0.0109	0.0000
666	1.8500	0.0000	0.1863	1025.9863	219.9074	0.0101	0.0109	0.0000
667	1.8528	0.0000	0.1862	1025.9862	219.6971	0.0101	0.0109	0.0000
668	1.8556	0.0000	0.1860	1025.9861	219.4868	0.0101	0.0109	0.0000
669	1.8583	0.0000	0.1858	1025.9858	219.2767	0.0101	0.0109	0.0000
670	1.8611	0.0000	0.1856	1025.9857	219.0667	0.0101	0.0109	0.0000
671	1.8639	0.0000	0.1855	1025.9855	218.8568	0.0101	0.0109	0.0000
672	1.8667	0.0000	0.1853	1025.9854	218.6470	0.0101	0.0109	0.0000
673	1.8694	0.0000	0.1851	1025.9851	218.4373	0.0101	0.0109	0.0000
674	1.8722	0.0000	0.1849	1025.9850	218.2278	0.0101	0.0109	0.0000
675	1.8750	0.0000	0.1848	1025.9849	218.0183	0.0101	0.0108	0.0000
676	1.8778	0.0000	0.1846	1025.9846	217.8090	0.0101	0.0108	0.0000
677	1.8806	0.0000	0.1844	1025.9845	217.5997	0.0101	0.0108	0.0000
678	1.8833	0.0000	0.1842	1025.9843	217.3906	0.0101	0.0108	0.0000
679	1.8861	0.0000	0.1841	1025.9841	217.1816	0.0101	0.0108	0.0000
680	1.8889	0.0000	0.1839	1025.9839	216.9727	0.0101	0.0108	0.0000
681	1.8917	0.0000	0.1837	1025.9838	216.7639	0.0101	0.0108	0.0000
682	1.8944	0.0000	0.1836	1025.9836	216.5551	0.0101	0.0108	0.0000
683	1.8972	0.0000	0.1834	1025.9834	216.3466	0.0101	0.0108	0.0000
684	1.9000	0.0000	0.1832	1025.9833	216.1381	0.0101	0.0107	0.0000
685	1.9028	0.0000	0.1830	1025.9830	215.9297	0.0101	0.0107	0.0000
686	1.9056	0.0000	0.1829	1025.9829	215.7214	0.0101	0.0107	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
687	1.9083	0.0000	0.1827	1025.9828	215.5133	0.0101	0.0107	0.0000
688	1.9111	0.0000	0.1825	1025.9825	215.3052	0.0101	0.0107	0.0000
689	1.9139	0.0000	0.1823	1025.9824	215.0973	0.0101	0.0107	0.0000
690	1.9167	0.0000	0.1822	1025.9822	214.8895	0.0101	0.0107	0.0000
691	1.9194	0.0000	0.1820	1025.9821	214.6817	0.0101	0.0107	0.0000
692	1.9222	0.0000	0.1818	1025.9818	214.4741	0.0101	0.0107	0.0000
693	1.9250	0.0000	0.1816	1025.9817	214.2666	0.0101	0.0107	0.0000
694	1.9278	0.0000	0.1815	1025.9816	214.0592	0.0101	0.0106	0.0000
695	1.9306	0.0000	0.1813	1025.9813	213.8519	0.0101	0.0106	0.0000
696	1.9333	0.0000	0.1811	1025.9812	213.6447	0.0101	0.0106	0.0000
697	1.9361	0.0000	0.1810	1025.9810	213.4376	0.0101	0.0106	0.0000
698	1.9389	0.0000	0.1808	1025.9808	213.2306	0.0101	0.0106	0.0000
699	1.9417	0.0000	0.1806	1025.9807	213.0238	0.0101	0.0106	0.0000
700	1.9444	0.0000	0.1804	1025.9805	212.8170	0.0101	0.0106	0.0000
701	1.9472	0.0000	0.1803	1025.9803	212.6103	0.0101	0.0106	0.0000
702	1.9500	0.0000	0.1801	1025.9801	212.4038	0.0101	0.0106	0.0000
703	1.9528	0.0000	0.1799	1025.9800	212.1973	0.0101	0.0106	0.0000
704	1.9556	0.0000	0.1798	1025.9799	211.9910	0.0101	0.0105	0.0000
705	1.9583	0.0000	0.1796	1025.9796	211.7848	0.0101	0.0105	0.0000
706	1.9611	0.0000	0.1794	1025.9795	211.5787	0.0101	0.0105	0.0000
707	1.9639	0.0000	0.1792	1025.9792	211.3726	0.0101	0.0105	0.0000
708	1.9667	0.0000	0.1791	1025.9791	211.1667	0.0101	0.0105	0.0000
709	1.9694	0.0000	0.1789	1025.9790	210.9609	0.0101	0.0105	0.0000
710	1.9722	0.0000	0.1787	1025.9788	210.7552	0.0101	0.0105	0.0000
711	1.9750	0.0000	0.1786	1025.9786	210.5496	0.0101	0.0105	0.0000
712	1.9778	0.0000	0.1784	1025.9784	210.3441	0.0101	0.0105	0.0000
713	1.9806	0.0000	0.1782	1025.9783	210.1388	0.0101	0.0105	0.0000
714	1.9833	0.0000	0.1780	1025.9781	209.9335	0.0101	0.0104	0.0000
715	1.9861	0.0000	0.1779	1025.9779	209.7283	0.0101	0.0104	0.0000
716	1.9889	0.0000	0.1777	1025.9778	209.5233	0.0101	0.0104	0.0000
717	1.9917	0.0000	0.1775	1025.9775	209.3183	0.0101	0.0104	0.0000
718	1.9944	0.0000	0.1774	1025.9774	209.1135	0.0101	0.0104	0.0000
719	1.9972	0.0000	0.1772	1025.9773	208.9087	0.0101	0.0104	0.0000
720	2.0000	0.0000	0.1770	1025.9771	208.7041	0.0101	0.0104	0.0000
721	2.0028	0.0000	0.1768	1025.9769	208.4995	0.0101	0.0104	0.0000
722	2.0056	0.0000	0.1767	1025.9767	208.2951	0.0101	0.0104	0.0000
723	2.0083	0.0000	0.1765	1025.9766	208.0908	0.0101	0.0104	0.0000
724	2.0111	0.0000	0.1763	1025.9764	207.8866	0.0101	0.0103	0.0000
725	2.0139	0.0000	0.1762	1025.9762	207.6825	0.0101	0.0103	0.0000
726	2.0167	0.0000	0.1760	1025.9761	207.4785	0.0101	0.0103	0.0000
727	2.0194	0.0000	0.1758	1025.9758	207.2746	0.0101	0.0103	0.0000
728	2.0222	0.0000	0.1757	1025.9757	207.0708	0.0101	0.0103	0.0000
729	2.0250	0.0000	0.1755	1025.9756	206.8671	0.0101	0.0103	0.0000
730	2.0278	0.0000	0.1753	1025.9753	206.6635	0.0101	0.0103	0.0000
731	2.0306	0.0000	0.1751	1025.9752	206.4600	0.0101	0.0103	0.0000
732	2.0333	0.0000	0.1750	1025.9750	206.2566	0.0101	0.0103	0.0000
733	2.0361	0.0000	0.1748	1025.9749	206.0533	0.0101	0.0103	0.0000
734	2.0389	0.0000	0.1746	1025.9747	205.8502	0.0101	0.0102	0.0000
735	2.0417	0.0000	0.1745	1025.9745	205.6471	0.0101	0.0102	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
736	2.0444	0.0000	0.1743	1025.9744	205.4442	0.0101	0.0102	0.0000
737	2.0472	0.0000	0.1741	1025.9742	205.2413	0.0101	0.0102	0.0000
738	2.0500	0.0000	0.1740	1025.9740	205.0385	0.0101	0.0102	0.0000
739	2.0528	0.0000	0.1738	1025.9739	204.8359	0.0101	0.0102	0.0000
740	2.0556	0.0000	0.1736	1025.9736	204.6334	0.0101	0.0102	0.0000
741	2.0583	0.0000	0.1735	1025.9735	204.4309	0.0101	0.0102	0.0000
742	2.0611	0.0000	0.1733	1025.9734	204.2286	0.0101	0.0102	0.0000
743	2.0639	0.0000	0.1731	1025.9731	204.0264	0.0101	0.0102	0.0000
744	2.0667	0.0000	0.1730	1025.9730	203.8242	0.0101	0.0101	0.0000
745	2.0694	0.0000	0.1728	1025.9728	203.6222	0.0101	0.0101	0.0000
746	2.0722	0.0000	0.1726	1025.9727	203.4203	0.0101	0.0101	0.0000
747	2.0750	0.0000	0.1724	1025.9725	203.2185	0.0101	0.0101	0.0000
748	2.0778	0.0000	0.1723	1025.9723	203.0168	0.0101	0.0101	0.0000
749	2.0806	0.0000	0.1721	1025.9722	202.8152	0.0101	0.0101	0.0000
750	2.0833	0.0000	0.1719	1025.9720	202.6137	0.0101	0.0101	0.0000
751	2.0861	0.0000	0.1718	1025.9718	202.4123	0.0101	0.0101	0.0000
752	2.0889	0.0000	0.1716	1025.9717	202.2110	0.0101	0.0101	0.0000
753	2.0917	0.0000	0.1714	1025.9714	202.0098	0.0101	0.0101	0.0000
754	2.0944	0.0000	0.1713	1025.9713	201.8087	0.0101	0.0100	0.0000
755	2.0972	0.0000	0.1711	1025.9712	201.6077	0.0101	0.0100	0.0000
756	2.1000	0.0000	0.1709	1025.9709	201.4068	0.0101	0.0100	0.0000
757	2.1028	0.0000	0.1708	1025.9708	201.2060	0.0101	0.0100	0.0000
758	2.1056	0.0000	0.1706	1025.9707	201.0054	0.0101	0.0100	0.0000
759	2.1083	0.0000	0.1704	1025.9705	200.8048	0.0101	0.0100	0.0000
760	2.1111	0.0000	0.1703	1025.9703	200.6043	0.0101	0.0100	0.0000
761	2.1139	0.0000	0.1701	1025.9701	200.4039	0.0101	0.0100	0.0000
762	2.1167	0.0000	0.1699	1025.9700	200.2037	0.0101	0.0100	0.0000
763	2.1194	0.0000	0.1698	1025.9698	200.0035	0.0101	0.0100	0.0000
764	2.1222	0.0000	0.1696	1025.9696	199.8035	0.0101	0.0100	0.0000
765	2.1250	0.0000	0.1694	1025.9695	199.6035	0.0101	0.0099	0.0000
766	2.1278	0.0000	0.1693	1025.9694	199.4037	0.0101	0.0099	0.0000
767	2.1306	0.0000	0.1691	1025.9691	199.2039	0.0101	0.0099	0.0000
768	2.1333	0.0000	0.1689	1025.9690	199.0043	0.0101	0.0099	0.0000
769	2.1361	0.0000	0.1688	1025.9689	198.8047	0.0100	0.0099	0.0000
770	2.1389	0.0000	0.1686	1025.9686	198.6053	0.0100	0.0099	0.0000
771	2.1417	0.0000	0.1684	1025.9685	198.4059	0.0100	0.0099	0.0000
772	2.1444	0.0000	0.1683	1025.9683	198.2067	0.0100	0.0099	0.0000
773	2.1472	0.0000	0.1681	1025.9681	198.0076	0.0100	0.0099	0.0000
774	2.1500	0.0000	0.1679	1025.9680	197.8085	0.0100	0.0099	0.0000
775	2.1528	0.0000	0.1678	1025.9678	197.6096	0.0100	0.0098	0.0000
776	2.1556	0.0000	0.1676	1025.9677	197.4108	0.0100	0.0098	0.0000
777	2.1583	0.0000	0.1674	1025.9675	197.2120	0.0100	0.0098	0.0000
778	2.1611	0.0000	0.1673	1025.9673	197.0134	0.0100	0.0098	0.0000
779	2.1639	0.0000	0.1671	1025.9672	196.8149	0.0100	0.0098	0.0000
780	2.1667	0.0000	0.1669	1025.9670	196.6165	0.0100	0.0098	0.0000
781	2.1694	0.0000	0.1668	1025.9668	196.4181	0.0100	0.0098	0.0000
782	2.1722	0.0000	0.1666	1025.9667	196.2199	0.0100	0.0098	0.0000
783	2.1750	0.0000	0.1664	1025.9666	196.0218	0.0100	0.0098	0.0000
784	2.1778	0.0000	0.1663	1025.9663	195.8238	0.0100	0.0098	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
785	2.1806	0.0000	0.1661	1025.9662	195.6259	0.0100	0.0097	0.0000
786	2.1833	0.0000	0.1660	1025.9659	195.4281	0.0100	0.0097	0.0000
787	2.1861	0.0000	0.1658	1025.9658	195.2303	0.0100	0.0097	0.0000
788	2.1889	0.0000	0.1656	1025.9657	195.0327	0.0100	0.0097	0.0000
789	2.1917	0.0000	0.1655	1025.9655	194.8352	0.0100	0.0097	0.0000
790	2.1944	0.0000	0.1653	1025.9653	194.6378	0.0100	0.0097	0.0000
791	2.1972	0.0000	0.1651	1025.9652	194.4405	0.0100	0.0097	0.0000
792	2.2000	0.0000	0.1650	1025.9650	194.2433	0.0100	0.0097	0.0000
793	2.2028	0.0000	0.1648	1025.9648	194.0462	0.0100	0.0097	0.0000
794	2.2056	0.0000	0.1646	1025.9647	193.8492	0.0100	0.0097	0.0000
795	2.2083	0.0000	0.1645	1025.9645	193.6523	0.0100	0.0096	0.0000
796	2.2111	0.0000	0.1643	1025.9644	193.4555	0.0100	0.0096	0.0000
797	2.2139	0.0000	0.1641	1025.9642	193.2588	0.0100	0.0096	0.0000
798	2.2167	0.0000	0.1640	1025.9640	193.0622	0.0100	0.0096	0.0000
799	2.2194	0.0000	0.1638	1025.9639	192.8657	0.0100	0.0096	0.0000
800	2.2222	0.0000	0.1636	1025.9637	192.6693	0.0100	0.0096	0.0000
801	2.2250	0.0000	0.1635	1025.9635	192.4730	0.0100	0.0096	0.0000
802	2.2278	0.0000	0.1633	1025.9634	192.2768	0.0100	0.0096	0.0000
803	2.2306	0.0000	0.1632	1025.9633	192.0807	0.0100	0.0096	0.0000
804	2.2333	0.0000	0.1630	1025.9630	191.8847	0.0100	0.0096	0.0000
805	2.2361	0.0000	0.1628	1025.9629	191.6888	0.0100	0.0096	0.0000
806	2.2389	0.0000	0.1627	1025.9628	191.4931	0.0100	0.0095	0.0000
807	2.2417	0.0000	0.1625	1025.9625	191.2974	0.0100	0.0095	0.0000
808	2.2444	0.0000	0.1623	1025.9624	191.1018	0.0100	0.0095	0.0000
809	2.2472	0.0000	0.1622	1025.9623	190.9063	0.0100	0.0095	0.0000
810	2.2500	0.0000	0.1620	1025.9620	190.7109	0.0100	0.0095	0.0000
811	2.2528	0.0000	0.1619	1025.9619	190.5156	0.0100	0.0095	0.0000
812	2.2556	0.0000	0.1617	1025.9618	190.3204	0.0100	0.0095	0.0000
813	2.2583	0.0000	0.1615	1025.9615	190.1253	0.0100	0.0095	0.0000
814	2.2611	0.0000	0.1614	1025.9614	189.9303	0.0100	0.0095	0.0000
815	2.2639	0.0000	0.1612	1025.9613	189.7354	0.0100	0.0095	0.0000
816	2.2667	0.0000	0.1610	1025.9611	189.5406	0.0100	0.0094	0.0000
817	2.2694	0.0000	0.1609	1025.9609	189.3459	0.0100	0.0094	0.0000
818	2.2722	0.0000	0.1607	1025.9608	189.1513	0.0100	0.0094	0.0000
819	2.2750	0.0000	0.1605	1025.9606	188.9568	0.0100	0.0094	0.0000
820	2.2778	0.0000	0.1604	1025.9604	188.7625	0.0100	0.0094	0.0000
821	2.2806	0.0000	0.1602	1025.9603	188.5682	0.0100	0.0094	0.0000
822	2.2833	0.0000	0.1601	1025.9601	188.3740	0.0100	0.0094	0.0000
823	2.2861	0.0000	0.1599	1025.9600	188.1799	0.0100	0.0094	0.0000
824	2.2889	0.0000	0.1597	1025.9598	187.9859	0.0100	0.0094	0.0000
825	2.2917	0.0000	0.1596	1025.9596	187.7920	0.0100	0.0094	0.0000
826	2.2944	0.0000	0.1594	1025.9595	187.5982	0.0100	0.0094	0.0000
827	2.2972	0.0000	0.1593	1025.9594	187.4045	0.0100	0.0093	0.0000
828	2.3000	0.0000	0.1591	1025.9591	187.2109	0.0100	0.0093	0.0000
829	2.3028	0.0000	0.1589	1025.9590	187.0174	0.0100	0.0093	0.0000
830	2.3056	0.0000	0.1588	1025.9589	186.8240	0.0100	0.0093	0.0000
831	2.3083	0.0000	0.1586	1025.9586	186.6307	0.0100	0.0093	0.0000
832	2.3111	0.0000	0.1584	1025.9585	186.4375	0.0100	0.0093	0.0000
833	2.3139	0.0000	0.1583	1025.9584	186.2444	0.0100	0.0093	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
834	2.3167	0.0000	0.1581	1025.9581	186.0514	0.0100	0.0093	0.0000
835	2.3194	0.0000	0.1580	1025.9580	185.8585	0.0100	0.0093	0.0000
836	2.3222	0.0000	0.1578	1025.9579	185.6657	0.0100	0.0093	0.0000
837	2.3250	0.0000	0.1576	1025.9576	185.4730	0.0100	0.0092	0.0000
838	2.3278	0.0000	0.1575	1025.9575	185.2803	0.0100	0.0092	0.0000
839	2.3306	0.0000	0.1573	1025.9574	185.0878	0.0100	0.0092	0.0000
840	2.3333	0.0000	0.1572	1025.9572	184.8954	0.0100	0.0092	0.0000
841	2.3361	0.0000	0.1570	1025.9570	184.7031	0.0100	0.0092	0.0000
842	2.3389	0.0000	0.1568	1025.9569	184.5109	0.0100	0.0092	0.0000
843	2.3417	0.0000	0.1567	1025.9567	184.3188	0.0100	0.0092	0.0000
844	2.3444	0.0000	0.1565	1025.9565	184.1268	0.0100	0.0092	0.0000
845	2.3472	0.0000	0.1564	1025.9564	183.9348	0.0100	0.0092	0.0000
846	2.3500	0.0000	0.1562	1025.9563	183.7430	0.0100	0.0092	0.0000
847	2.3528	0.0000	0.1560	1025.9561	183.5513	0.0100	0.0092	0.0000
848	2.3556	0.0000	0.1559	1025.9559	183.3597	0.0100	0.0091	0.0000
849	2.3583	0.0000	0.1557	1025.9558	183.1682	0.0100	0.0091	0.0000
850	2.3611	0.0000	0.1555	1025.9556	182.9767	0.0100	0.0091	0.0000
851	2.3639	0.0000	0.1554	1025.9554	182.7854	0.0100	0.0091	0.0000
852	2.3667	0.0000	0.1552	1025.9553	182.5942	0.0100	0.0091	0.0000
853	2.3694	0.0000	0.1551	1025.9551	182.4030	0.0100	0.0091	0.0000
854	2.3722	0.0000	0.1549	1025.9550	182.2120	0.0100	0.0091	0.0000
855	2.3750	0.0000	0.1547	1025.9548	182.0211	0.0100	0.0091	0.0000
856	2.3778	0.0000	0.1546	1025.9546	181.8302	0.0100	0.0091	0.0000
857	2.3806	0.0000	0.1544	1025.9545	181.6395	0.0100	0.0091	0.0000
858	2.3833	0.0000	0.1543	1025.9543	181.4488	0.0100	0.0091	0.0000
859	2.3861	0.0000	0.1541	1025.9541	181.2583	0.0100	0.0090	0.0000
860	2.3889	0.0000	0.1540	1025.9540	181.0678	0.0100	0.0090	0.0000
861	2.3917	0.0000	0.1538	1025.9539	180.8775	0.0100	0.0090	0.0000
862	2.3944	0.0000	0.1536	1025.9537	180.6872	0.0100	0.0090	0.0000
863	2.3972	0.0000	0.1535	1025.9535	180.4971	0.0100	0.0090	0.0000
864	2.4000	0.0000	0.1533	1025.9534	180.3070	0.0100	0.0090	0.0000
865	2.4028	0.0000	0.1532	1025.9532	180.1171	0.0100	0.0090	0.0000
866	2.4056	0.0000	0.1530	1025.9530	179.9272	0.0100	0.0090	0.0000
867	2.4083	0.0000	0.1528	1025.9529	179.7374	0.0100	0.0090	0.0000
868	2.4111	0.0000	0.1527	1025.9528	179.5477	0.0100	0.0090	0.0000
869	2.4139	0.0000	0.1525	1025.9525	179.3582	0.0100	0.0089	0.0000
870	2.4167	0.0000	0.1524	1025.9524	179.1687	0.0100	0.0089	0.0000
871	2.4194	0.0000	0.1522	1025.9523	178.9793	0.0100	0.0089	0.0000
872	2.4222	0.0000	0.1520	1025.9521	178.7900	0.0100	0.0089	0.0000
873	2.4250	0.0000	0.1519	1025.9519	178.6008	0.0100	0.0089	0.0000
874	2.4278	0.0000	0.1517	1025.9518	178.4117	0.0100	0.0089	0.0000
875	2.4306	0.0000	0.1516	1025.9517	178.2228	0.0100	0.0089	0.0000
876	2.4333	0.0000	0.1514	1025.9514	178.0339	0.0100	0.0089	0.0000
877	2.4361	0.0000	0.1513	1025.9513	177.8451	0.0100	0.0089	0.0000
878	2.4389	0.0000	0.1511	1025.9512	177.6564	0.0100	0.0089	0.0000
879	2.4417	0.0000	0.1509	1025.9509	177.4678	0.0100	0.0089	0.0000
880	2.4444	0.0000	0.1508	1025.9508	177.2793	0.0100	0.0088	0.0000
881	2.4472	0.0000	0.1506	1025.9507	177.0908	0.0100	0.0088	0.0000
882	2.4500	0.0000	0.1505	1025.9506	176.9025	0.0100	0.0088	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
883	2.4528	0.0000	0.1503	1025.9503	176.7143	0.0100	0.0088	0.0000
884	2.4556	0.0000	0.1502	1025.9502	176.5262	0.0100	0.0088	0.0000
885	2.4583	0.0000	0.1500	1025.9501	176.3382	0.0100	0.0088	0.0000
886	2.4611	0.0000	0.1498	1025.9498	176.1502	0.0100	0.0088	0.0000
887	2.4639	0.0000	0.1497	1025.9497	175.9624	0.0100	0.0088	0.0000
888	2.4667	0.0000	0.1495	1025.9496	175.7746	0.0100	0.0088	0.0000
889	2.4694	0.0000	0.1494	1025.9495	175.5870	0.0100	0.0088	0.0000
890	2.4722	0.0000	0.1492	1025.9492	175.3995	0.0100	0.0088	0.0000
891	2.4750	0.0000	0.1491	1025.9491	175.2120	0.0100	0.0087	0.0000
892	2.4778	0.0000	0.1489	1025.9490	175.0247	0.0100	0.0087	0.0000
893	2.4806	0.0000	0.1487	1025.9487	174.8374	0.0100	0.0087	0.0000
894	2.4833	0.0000	0.1486	1025.9486	174.6502	0.0100	0.0087	0.0000
895	2.4861	0.0000	0.1484	1025.9485	174.4632	0.0100	0.0087	0.0000
896	2.4889	0.0000	0.1483	1025.9484	174.2762	0.0100	0.0087	0.0000
897	2.4917	0.0000	0.1481	1025.9481	174.0893	0.0100	0.0087	0.0000
898	2.4944	0.0000	0.1480	1025.9480	173.9026	0.0100	0.0087	0.0000
899	2.4972	0.0000	0.1478	1025.9479	173.7159	0.0100	0.0087	0.0000
900	2.5000	0.0000	0.1476	1025.9476	173.5293	0.0100	0.0087	0.0000
901	2.5028	0.0000	0.1475	1025.9475	173.3428	0.0100	0.0087	0.0000
902	2.5056	0.0000	0.1473	1025.9474	173.1564	0.0100	0.0086	0.0000
903	2.5083	0.0000	0.1472	1025.9473	172.9701	0.0100	0.0086	0.0000
904	2.5111	0.0000	0.1470	1025.9470	172.7839	0.0100	0.0086	0.0000
905	2.5139	0.0000	0.1469	1025.9469	172.5978	0.0100	0.0086	0.0000
906	2.5167	0.0000	0.1467	1025.9468	172.4118	0.0100	0.0086	0.0000
907	2.5194	0.0000	0.1465	1025.9467	172.2258	0.0100	0.0086	0.0000
908	2.5222	0.0000	0.1464	1025.9464	172.0400	0.0100	0.0086	0.0000
909	2.5250	0.0000	0.1462	1025.9463	171.8543	0.0100	0.0086	0.0000
910	2.5278	0.0000	0.1461	1025.9462	171.6687	0.0100	0.0086	0.0000
911	2.5306	0.0000	0.1459	1025.9459	171.4831	0.0100	0.0086	0.0000
912	2.5333	0.0000	0.1458	1025.9458	171.2977	0.0100	0.0086	0.0000
913	2.5361	0.0000	0.1456	1025.9457	171.1123	0.0100	0.0085	0.0000
914	2.5389	0.0000	0.1455	1025.9456	170.9271	0.0100	0.0085	0.0000
915	2.5417	0.0000	0.1453	1025.9453	170.7419	0.0100	0.0085	0.0000
916	2.5444	0.0000	0.1452	1025.9452	170.5569	0.0100	0.0085	0.0000
917	2.5472	0.0000	0.1450	1025.9451	170.3719	0.0100	0.0085	0.0000
918	2.5500	0.0000	0.1448	1025.9449	170.1870	0.0100	0.0085	0.0000
919	2.5528	0.0000	0.1447	1025.9447	170.0022	0.0100	0.0085	0.0000
920	2.5556	0.0000	0.1445	1025.9446	169.8176	0.0100	0.0085	0.0000
921	2.5583	0.0000	0.1444	1025.9445	169.6330	0.0100	0.0085	0.0000
922	2.5611	0.0000	0.1442	1025.9442	169.4485	0.0100	0.0085	0.0000
923	2.5639	0.0000	0.1441	1025.9441	169.2641	0.0100	0.0085	0.0000
924	2.5667	0.0000	0.1439	1025.9440	169.0798	0.0100	0.0084	0.0000
925	2.5694	0.0000	0.1438	1025.9438	168.8956	0.0100	0.0084	0.0000
926	2.5722	0.0000	0.1436	1025.9436	168.7114	0.0100	0.0084	0.0000
927	2.5750	0.0000	0.1434	1025.9435	168.5274	0.0100	0.0084	0.0000
928	2.5778	0.0000	0.1433	1025.9434	168.3435	0.0100	0.0084	0.0000
929	2.5806	0.0000	0.1431	1025.9432	168.1596	0.0100	0.0084	0.0000
930	2.5833	0.0000	0.1430	1025.9430	167.9759	0.0100	0.0084	0.0000
931	2.5861	0.0000	0.1428	1025.9429	167.7923	0.0100	0.0084	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
932	2.5889	0.0000	0.1427	1025.9427	167.6087	0.0100	0.0084	0.0000
933	2.5917	0.0000	0.1425	1025.9426	167.4252	0.0100	0.0084	0.0000
934	2.5944	0.0000	0.1424	1025.9424	167.2419	0.0100	0.0084	0.0000
935	2.5972	0.0000	0.1422	1025.9423	167.0586	0.0100	0.0083	0.0000
936	2.6000	0.0000	0.1421	1025.9421	166.8754	0.0100	0.0083	0.0000
937	2.6028	0.0000	0.1419	1025.9420	166.6924	0.0100	0.0083	0.0000
938	2.6056	0.0000	0.1418	1025.9418	166.5094	0.0100	0.0083	0.0000
939	2.6083	0.0000	0.1416	1025.9417	166.3265	0.0100	0.0083	0.0000
940	2.6111	0.0000	0.1415	1025.9415	166.1437	0.0100	0.0083	0.0000
941	2.6139	0.0000	0.1413	1025.9414	165.9610	0.0100	0.0083	0.0000
942	2.6167	0.0000	0.1411	1025.9412	165.7784	0.0100	0.0083	0.0000
943	2.6194	0.0000	0.1410	1025.9410	165.5958	0.0100	0.0083	0.0000
944	2.6222	0.0000	0.1408	1025.9409	165.4134	0.0100	0.0083	0.0000
945	2.6250	0.0000	0.1407	1025.9407	165.2311	0.0100	0.0083	0.0000
946	2.6278	0.0000	0.1405	1025.9406	165.0488	0.0100	0.0082	0.0000
947	2.6306	0.0000	0.1404	1025.9404	164.8667	0.0100	0.0082	0.0000
948	2.6333	0.0000	0.1402	1025.9403	164.6846	0.0100	0.0082	0.0000
949	2.6361	0.0000	0.1401	1025.9401	164.5027	0.0100	0.0082	0.0000
950	2.6389	0.0000	0.1399	1025.9399	164.3208	0.0100	0.0082	0.0000
951	2.6417	0.0000	0.1398	1025.9398	164.1390	0.0100	0.0082	0.0000
952	2.6444	0.0000	0.1396	1025.9397	163.9574	0.0100	0.0082	0.0000
953	2.6472	0.0000	0.1395	1025.9395	163.7758	0.0100	0.0082	0.0000
954	2.6500	0.0000	0.1393	1025.9393	163.5943	0.0100	0.0082	0.0000
955	2.6528	0.0000	0.1392	1025.9392	163.4129	0.0100	0.0082	0.0000
956	2.6556	0.0000	0.1390	1025.9391	163.2316	0.0100	0.0082	0.0000
957	2.6583	0.0000	0.1389	1025.9388	163.0504	0.0100	0.0081	0.0000
958	2.6611	0.0000	0.1387	1025.9387	162.8692	0.0100	0.0081	0.0000
959	2.6639	0.0000	0.1386	1025.9386	162.6882	0.0100	0.0081	0.0000
960	2.6667	0.0000	0.1384	1025.9385	162.5073	0.0100	0.0081	0.0000
961	2.6694	0.0000	0.1382	1025.9384	162.3264	0.0100	0.0081	0.0000
962	2.6722	0.0000	0.1381	1025.9381	162.1457	0.0100	0.0081	0.0000
963	2.6750	0.0000	0.1379	1025.9380	161.9650	0.0100	0.0081	0.0000
964	2.6778	0.0000	0.1378	1025.9379	161.7845	0.0100	0.0081	0.0000
965	2.6806	0.0000	0.1376	1025.9377	161.6040	0.0100	0.0081	0.0000
966	2.6833	0.0000	0.1375	1025.9375	161.4236	0.0100	0.0081	0.0000
967	2.6861	0.0000	0.1373	1025.9374	161.2433	0.0100	0.0081	0.0000
968	2.6889	0.0000	0.1372	1025.9373	161.0631	0.0100	0.0080	0.0000
969	2.6917	0.0000	0.1370	1025.9371	160.8830	0.0100	0.0080	0.0000
970	2.6944	0.0000	0.1369	1025.9369	160.7030	0.0100	0.0080	0.0000
971	2.6972	0.0000	0.1367	1025.9368	160.5231	0.0100	0.0080	0.0000
972	2.7000	0.0000	0.1366	1025.9366	160.3433	0.0100	0.0080	0.0000
973	2.7028	0.0000	0.1364	1025.9365	160.1635	0.0100	0.0080	0.0000
974	2.7056	0.0000	0.1363	1025.9363	159.9839	0.0100	0.0080	0.0000
975	2.7083	0.0000	0.1361	1025.9362	159.8043	0.0100	0.0080	0.0000
976	2.7111	0.0000	0.1360	1025.9360	159.6249	0.0100	0.0080	0.0000
977	2.7139	0.0000	0.1358	1025.9359	159.4455	0.0100	0.0080	0.0000
978	2.7167	0.0000	0.1357	1025.9357	159.2662	0.0100	0.0080	0.0000
979	2.7194	0.0000	0.1355	1025.9355	159.0871	0.0100	0.0080	0.0000
980	2.7222	0.0000	0.1354	1025.9354	158.9080	0.0100	0.0079	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
981	2.7250	0.0000	0.1352	1025.9353	158.7290	0.0100	0.0079	0.0000
982	2.7278	0.0000	0.1351	1025.9352	158.5501	0.0100	0.0079	0.0000
983	2.7306	0.0000	0.1349	1025.9349	158.3712	0.0100	0.0079	0.0000
984	2.7333	0.0000	0.1348	1025.9348	158.1925	0.0100	0.0079	0.0000
985	2.7361	0.0000	0.1346	1025.9347	158.0139	0.0100	0.0079	0.0000
986	2.7389	0.0000	0.1345	1025.9346	157.8354	0.0100	0.0079	0.0000
987	2.7417	0.0000	0.1343	1025.9343	157.6569	0.0100	0.0079	0.0000
988	2.7444	0.0000	0.1342	1025.9342	157.4786	0.0100	0.0079	0.0000
989	2.7472	0.0000	0.1340	1025.9341	157.3003	0.0100	0.0079	0.0000
990	2.7500	0.0000	0.1339	1025.9340	157.1221	0.0100	0.0079	0.0000
991	2.7528	0.0000	0.1337	1025.9337	156.9440	0.0100	0.0078	0.0000
992	2.7556	0.0000	0.1336	1025.9336	156.7661	0.0100	0.0078	0.0000
993	2.7583	0.0000	0.1334	1025.9335	156.5882	0.0100	0.0078	0.0000
994	2.7611	0.0000	0.1333	1025.9333	156.4103	0.0100	0.0078	0.0000
995	2.7639	0.0000	0.1331	1025.9332	156.2326	0.0100	0.0078	0.0000
996	2.7667	0.0000	0.1330	1025.9330	156.0550	0.0100	0.0078	0.0000
997	2.7694	0.0000	0.1328	1025.9329	155.8775	0.0100	0.0078	0.0000
998	2.7722	0.0000	0.1327	1025.9327	155.7000	0.0100	0.0078	0.0000
999	2.7750	0.0000	0.1325	1025.9326	155.5227	0.0100	0.0078	0.0000
1000	2.7778	0.0000	0.1324	1025.9324	155.3454	0.0100	0.0078	0.0000
1001	2.7806	0.0000	0.1322	1025.9323	155.1682	0.0100	0.0078	0.0000
1002	2.7833	0.0000	0.1321	1025.9321	154.9912	0.0100	0.0077	0.0000
1003	2.7861	0.0000	0.1319	1025.9320	154.8142	0.0100	0.0077	0.0000
1004	2.7889	0.0000	0.1318	1025.9319	154.6373	0.0100	0.0077	0.0000
1005	2.7917	0.0000	0.1316	1025.9316	154.4605	0.0100	0.0077	0.0000
1006	2.7944	0.0000	0.1315	1025.9315	154.2838	0.0100	0.0077	0.0000
1007	2.7972	0.0000	0.1313	1025.9314	154.1071	0.0100	0.0077	0.0000
1008	2.8000	0.0000	0.1312	1025.9313	153.9306	0.0100	0.0077	0.0000
1009	2.8028	0.0000	0.1310	1025.9312	153.7542	0.0100	0.0077	0.0000
1010	2.8056	0.0000	0.1309	1025.9309	153.5778	0.0100	0.0077	0.0000
1011	2.8083	0.0000	0.1307	1025.9308	153.4015	0.0100	0.0077	0.0000
1012	2.8111	0.0000	0.1306	1025.9307	153.2254	0.0100	0.0077	0.0000
1013	2.8139	0.0000	0.1305	1025.9305	153.0493	0.0100	0.0077	0.0000
1014	2.8167	0.0000	0.1303	1025.9303	152.8733	0.0100	0.0076	0.0000
1015	2.8194	0.0000	0.1302	1025.9302	152.6974	0.0100	0.0076	0.0000
1016	2.8222	0.0000	0.1300	1025.9301	152.5216	0.0100	0.0076	0.0000
1017	2.8250	0.0000	0.1299	1025.9299	152.3459	0.0100	0.0076	0.0000
1018	2.8278	0.0000	0.1297	1025.9298	152.1702	0.0099	0.0076	0.0000
1019	2.8306	0.0000	0.1296	1025.9296	151.9947	0.0099	0.0076	0.0000
1020	2.8333	0.0000	0.1294	1025.9294	151.8192	0.0099	0.0076	0.0000
1021	2.8361	0.0000	0.1293	1025.9293	151.6439	0.0099	0.0076	0.0000
1022	2.8389	0.0000	0.1291	1025.9292	151.4686	0.0099	0.0076	0.0000
1023	2.8417	0.0000	0.1290	1025.9291	151.2934	0.0099	0.0076	0.0000
1024	2.8444	0.0000	0.1288	1025.9288	151.1183	0.0099	0.0076	0.0000
1025	2.8472	0.0000	0.1287	1025.9287	150.9433	0.0099	0.0075	0.0000
1026	2.8500	0.0000	0.1285	1025.9286	150.7684	0.0099	0.0075	0.0000
1027	2.8528	0.0000	0.1284	1025.9285	150.5936	0.0099	0.0075	0.0000
1028	2.8556	0.0000	0.1282	1025.9283	150.4189	0.0099	0.0075	0.0000
1029	2.8583	0.0000	0.1281	1025.9281	150.2442	0.0099	0.0075	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1030	2.8611	0.0000	0.1279	1025.9280	150.0697	0.0099	0.0075	0.0000
1031	2.8639	0.0000	0.1278	1025.9279	149.8952	0.0099	0.0075	0.0000
1032	2.8667	0.0000	0.1277	1025.9277	149.7209	0.0099	0.0075	0.0000
1033	2.8694	0.0000	0.1275	1025.9276	149.5466	0.0099	0.0075	0.0000
1034	2.8722	0.0000	0.1274	1025.9274	149.3724	0.0099	0.0075	0.0000
1035	2.8750	0.0000	0.1272	1025.9272	149.1983	0.0099	0.0075	0.0000
1036	2.8778	0.0000	0.1271	1025.9271	149.0243	0.0099	0.0075	0.0000
1037	2.8806	0.0000	0.1269	1025.9270	148.8503	0.0099	0.0074	0.0000
1038	2.8833	0.0000	0.1268	1025.9269	148.6765	0.0099	0.0074	0.0000
1039	2.8861	0.0000	0.1266	1025.9266	148.5028	0.0099	0.0074	0.0000
1040	2.8889	0.0000	0.1265	1025.9265	148.3291	0.0099	0.0074	0.0000
1041	2.8917	0.0000	0.1263	1025.9264	148.1555	0.0099	0.0074	0.0000
1042	2.8944	0.0000	0.1262	1025.9263	147.9821	0.0099	0.0074	0.0000
1043	2.8972	0.0000	0.1260	1025.9261	147.8087	0.0099	0.0074	0.0000
1044	2.9000	0.0000	0.1259	1025.9259	147.6354	0.0099	0.0074	0.0000
1045	2.9028	0.0000	0.1258	1025.9258	147.4622	0.0099	0.0074	0.0000
1046	2.9056	0.0000	0.1256	1025.9257	147.2890	0.0099	0.0074	0.0000
1047	2.9083	0.0000	0.1255	1025.9255	147.1160	0.0099	0.0074	0.0000
1048	2.9111	0.0000	0.1253	1025.9254	146.9431	0.0099	0.0074	0.0000
1049	2.9139	0.0000	0.1252	1025.9252	146.7702	0.0099	0.0073	0.0000
1050	2.9167	0.0000	0.1250	1025.9250	146.5974	0.0099	0.0073	0.0000
1051	2.9194	0.0000	0.1249	1025.9249	146.4248	0.0099	0.0073	0.0000
1052	2.9222	0.0000	0.1247	1025.9248	146.2522	0.0099	0.0073	0.0000
1053	2.9250	0.0000	0.1246	1025.9247	146.0797	0.0099	0.0073	0.0000
1054	2.9278	0.0000	0.1244	1025.9244	145.9073	0.0099	0.0073	0.0000
1055	2.9306	0.0000	0.1243	1025.9243	145.7349	0.0099	0.0073	0.0000
1056	2.9333	0.0000	0.1242	1025.9242	145.5627	0.0099	0.0073	0.0000
1057	2.9361	0.0000	0.1240	1025.9241	145.3905	0.0099	0.0073	0.0000
1058	2.9389	0.0000	0.1239	1025.9240	145.2185	0.0099	0.0073	0.0000
1059	2.9417	0.0000	0.1237	1025.9238	145.0465	0.0099	0.0073	0.0000
1060	2.9444	0.0000	0.1236	1025.9236	144.8746	0.0099	0.0073	0.0000
1061	2.9472	0.0000	0.1234	1025.9235	144.7029	0.0099	0.0072	0.0000
1062	2.9500	0.0000	0.1233	1025.9233	144.5311	0.0099	0.0072	0.0000
1063	2.9528	0.0000	0.1231	1025.9232	144.3595	0.0099	0.0072	0.0000
1064	2.9556	0.0000	0.1230	1025.9231	144.1880	0.0099	0.0072	0.0000
1065	2.9583	0.0000	0.1229	1025.9229	144.0166	0.0099	0.0072	0.0000
1066	2.9611	0.0000	0.1227	1025.9227	143.8452	0.0099	0.0072	0.0000
1067	2.9639	0.0000	0.1226	1025.9226	143.6740	0.0099	0.0072	0.0000
1068	2.9667	0.0000	0.1224	1025.9225	143.5028	0.0099	0.0072	0.0000
1069	2.9694	0.0000	0.1223	1025.9224	143.3317	0.0099	0.0072	0.0000
1070	2.9722	0.0000	0.1221	1025.9222	143.1607	0.0099	0.0072	0.0000
1071	2.9750	0.0000	0.1220	1025.9220	142.9898	0.0099	0.0072	0.0000
1072	2.9778	0.0000	0.1218	1025.9219	142.8190	0.0099	0.0071	0.0000
1073	2.9806	0.0000	0.1217	1025.9218	142.6482	0.0099	0.0071	0.0000
1074	2.9833	0.0000	0.1216	1025.9216	142.4776	0.0099	0.0071	0.0000
1075	2.9861	0.0000	0.1214	1025.9215	142.3070	0.0099	0.0071	0.0000
1076	2.9889	0.0000	0.1213	1025.9213	142.1365	0.0099	0.0071	0.0000
1077	2.9917	0.0000	0.1211	1025.9211	141.9662	0.0099	0.0071	0.0000
1078	2.9944	0.0000	0.1210	1025.9210	141.7959	0.0099	0.0071	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1079	2.9972	0.0000	0.1208	1025.9209	141.6256	0.0099	0.0071	0.0000
1080	3.0000	0.0000	0.1207	1025.9208	141.4555	0.0099	0.0071	0.0000
1081	3.0028	0.0000	0.1206	1025.9207	141.2855	0.0099	0.0071	0.0000
1082	3.0056	0.0000	0.1204	1025.9204	141.1155	0.0099	0.0071	0.0000
1083	3.0083	0.0000	0.1203	1025.9203	140.9457	0.0099	0.0071	0.0000
1084	3.0111	0.0000	0.1201	1025.9202	140.7759	0.0099	0.0070	0.0000
1085	3.0139	0.0000	0.1200	1025.9200	140.6062	0.0099	0.0070	0.0000
1086	3.0167	0.0000	0.1198	1025.9199	140.4366	0.0099	0.0070	0.0000
1087	3.0194	0.0000	0.1197	1025.9198	140.2671	0.0099	0.0070	0.0000
1088	3.0222	0.0000	0.1196	1025.9196	140.0977	0.0099	0.0070	0.0000
1089	3.0250	0.0000	0.1194	1025.9194	139.9283	0.0099	0.0070	0.0000
1090	3.0278	0.0000	0.1193	1025.9193	139.7591	0.0099	0.0070	0.0000
1091	3.0306	0.0000	0.1191	1025.9192	139.5899	0.0099	0.0070	0.0000
1092	3.0333	0.0000	0.1190	1025.9191	139.4209	0.0099	0.0070	0.0000
1093	3.0361	0.0000	0.1188	1025.9189	139.2519	0.0099	0.0070	0.0000
1094	3.0389	0.0000	0.1187	1025.9187	139.0830	0.0099	0.0070	0.0000
1095	3.0417	0.0000	0.1186	1025.9186	138.9142	0.0099	0.0070	0.0000
1096	3.0444	0.0000	0.1184	1025.9185	138.7454	0.0099	0.0069	0.0000
1097	3.0472	0.0000	0.1183	1025.9183	138.5768	0.0099	0.0069	0.0000
1098	3.0500	0.0000	0.1181	1025.9182	138.4082	0.0099	0.0069	0.0000
1099	3.0528	0.0000	0.1180	1025.9181	138.2398	0.0099	0.0069	0.0000
1100	3.0556	0.0000	0.1178	1025.9178	138.0714	0.0099	0.0069	0.0000
1101	3.0583	0.0000	0.1177	1025.9177	137.9031	0.0099	0.0069	0.0000
1102	3.0611	0.0000	0.1176	1025.9176	137.7349	0.0099	0.0069	0.0000
1103	3.0639	0.0000	0.1174	1025.9175	137.5668	0.0099	0.0069	0.0000
1104	3.0667	0.0000	0.1173	1025.9174	137.3987	0.0099	0.0069	0.0000
1105	3.0694	0.0000	0.1171	1025.9172	137.2308	0.0099	0.0069	0.0000
1106	3.0722	0.0000	0.1170	1025.9170	137.0629	0.0099	0.0069	0.0000
1107	3.0750	0.0000	0.1169	1025.9169	136.8951	0.0099	0.0069	0.0000
1108	3.0778	0.0000	0.1167	1025.9167	136.7274	0.0099	0.0068	0.0000
1109	3.0806	0.0000	0.1166	1025.9166	136.5598	0.0099	0.0068	0.0000
1110	3.0833	0.0000	0.1164	1025.9165	136.3923	0.0099	0.0068	0.0000
1111	3.0861	0.0000	0.1163	1025.9164	136.2249	0.0099	0.0068	0.0000
1112	3.0889	0.0000	0.1161	1025.9161	136.0576	0.0099	0.0068	0.0000
1113	3.0917	0.0000	0.1160	1025.9160	135.8903	0.0099	0.0068	0.0000
1114	3.0944	0.0000	0.1159	1025.9159	135.7231	0.0099	0.0068	0.0000
1115	3.0972	0.0000	0.1157	1025.9158	135.5560	0.0099	0.0068	0.0000
1116	3.1000	0.0000	0.1156	1025.9156	135.3890	0.0099	0.0068	0.0000
1117	3.1028	0.0000	0.1154	1025.9155	135.2221	0.0099	0.0068	0.0000
1118	3.1056	0.0000	0.1153	1025.9154	135.0553	0.0099	0.0068	0.0000
1119	3.1083	0.0000	0.1152	1025.9152	134.8885	0.0099	0.0068	0.0000
1120	3.1111	0.0000	0.1150	1025.9150	134.7219	0.0099	0.0067	0.0000
1121	3.1139	0.0000	0.1149	1025.9149	134.5553	0.0099	0.0067	0.0000
1122	3.1167	0.0000	0.1147	1025.9148	134.3888	0.0099	0.0067	0.0000
1123	3.1194	0.0000	0.1146	1025.9147	134.2224	0.0099	0.0067	0.0000
1124	3.1222	0.0000	0.1145	1025.9146	134.0561	0.0099	0.0067	0.0000
1125	3.1250	0.0000	0.1143	1025.9143	133.8899	0.0099	0.0067	0.0000
1126	3.1278	0.0000	0.1142	1025.9142	133.7238	0.0099	0.0067	0.0000
1127	3.1306	0.0000	0.1140	1025.9141	133.5577	0.0099	0.0067	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1128	3.1333	0.0000	0.1139	1025.9139	133.3917	0.0099	0.0067	0.0000
1129	3.1361	0.0000	0.1138	1025.9138	133.2258	0.0099	0.0067	0.0000
1130	3.1389	0.0000	0.1136	1025.9137	133.0600	0.0099	0.0067	0.0000
1131	3.1417	0.0000	0.1135	1025.9136	132.8943	0.0099	0.0067	0.0000
1132	3.1444	0.0000	0.1133	1025.9133	132.7287	0.0099	0.0066	0.0000
1133	3.1472	0.0000	0.1132	1025.9132	132.5632	0.0099	0.0066	0.0000
1134	3.1500	0.0000	0.1131	1025.9131	132.3977	0.0099	0.0066	0.0000
1135	3.1528	0.0000	0.1129	1025.9130	132.2323	0.0099	0.0066	0.0000
1136	3.1556	0.0000	0.1128	1025.9128	132.0670	0.0099	0.0066	0.0000
1137	3.1583	0.0000	0.1126	1025.9127	131.9018	0.0099	0.0066	0.0000
1138	3.1611	0.0000	0.1125	1025.9126	131.7367	0.0099	0.0066	0.0000
1139	3.1639	0.0000	0.1124	1025.9124	131.5717	0.0099	0.0066	0.0000
1140	3.1667	0.0000	0.1122	1025.9122	131.4067	0.0099	0.0066	0.0000
1141	3.1694	0.0000	0.1121	1025.9121	131.2419	0.0099	0.0066	0.0000
1142	3.1722	0.0000	0.1119	1025.9120	131.0771	0.0099	0.0066	0.0000
1143	3.1750	0.0000	0.1118	1025.9119	130.9124	0.0099	0.0066	0.0000
1144	3.1778	0.0000	0.1117	1025.9117	130.7478	0.0099	0.0066	0.0000
1145	3.1806	0.0000	0.1115	1025.9116	130.5833	0.0099	0.0065	0.0000
1146	3.1833	0.0000	0.1114	1025.9114	130.4188	0.0099	0.0065	0.0000
1147	3.1861	0.0000	0.1113	1025.9113	130.2545	0.0099	0.0065	0.0000
1148	3.1889	0.0000	0.1111	1025.9111	130.0902	0.0099	0.0065	0.0000
1149	3.1917	0.0000	0.1110	1025.9110	129.9260	0.0099	0.0065	0.0000
1150	3.1944	0.0000	0.1108	1025.9109	129.7619	0.0099	0.0065	0.0000
1151	3.1972	0.0000	0.1107	1025.9108	129.5979	0.0099	0.0065	0.0000
1152	3.2000	0.0000	0.1106	1025.9106	129.4340	0.0099	0.0065	0.0000
1153	3.2028	0.0000	0.1104	1025.9105	129.2701	0.0099	0.0065	0.0000
1154	3.2056	0.0000	0.1103	1025.9103	129.1063	0.0099	0.0065	0.0000
1155	3.2083	0.0000	0.1101	1025.9102	128.9427	0.0099	0.0065	0.0000
1156	3.2111	0.0000	0.1100	1025.9100	128.7791	0.0099	0.0065	0.0000
1157	3.2139	0.0000	0.1099	1025.9099	128.6156	0.0099	0.0064	0.0000
1158	3.2167	0.0000	0.1097	1025.9098	128.4521	0.0099	0.0064	0.0000
1159	3.2194	0.0000	0.1096	1025.9097	128.2888	0.0099	0.0064	0.0000
1160	3.2222	0.0000	0.1095	1025.9095	128.1255	0.0099	0.0064	0.0000
1161	3.2250	0.0000	0.1093	1025.9094	127.9624	0.0099	0.0064	0.0000
1162	3.2278	0.0000	0.1092	1025.9092	127.7993	0.0099	0.0064	0.0000
1163	3.2306	0.0000	0.1090	1025.9091	127.6363	0.0099	0.0064	0.0000
1164	3.2333	0.0000	0.1089	1025.9089	127.4733	0.0099	0.0064	0.0000
1165	3.2361	0.0000	0.1088	1025.9088	127.3105	0.0099	0.0064	0.0000
1166	3.2389	0.0000	0.1086	1025.9087	127.1478	0.0099	0.0064	0.0000
1167	3.2417	0.0000	0.1085	1025.9086	126.9851	0.0099	0.0064	0.0000
1168	3.2444	0.0000	0.1084	1025.9084	126.8225	0.0099	0.0064	0.0000
1169	3.2472	0.0000	0.1082	1025.9082	126.6600	0.0099	0.0063	0.0000
1170	3.2500	0.0000	0.1081	1025.9081	126.4976	0.0099	0.0063	0.0000
1171	3.2528	0.0000	0.1079	1025.9080	126.3352	0.0099	0.0063	0.0000
1172	3.2556	0.0000	0.1078	1025.9078	126.1730	0.0099	0.0063	0.0000
1173	3.2583	0.0000	0.1077	1025.9077	126.0108	0.0099	0.0063	0.0000
1174	3.2611	0.0000	0.1075	1025.9076	125.8487	0.0099	0.0063	0.0000
1175	3.2639	0.0000	0.1074	1025.9075	125.6867	0.0099	0.0063	0.0000
1176	3.2667	0.0000	0.1073	1025.9073	125.5248	0.0099	0.0063	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1177	3.2694	0.0000	0.1071	1025.9072	125.3630	0.0099	0.0063	0.0000
1178	3.2722	0.0000	0.1070	1025.9070	125.2012	0.0099	0.0063	0.0000
1179	3.2750	0.0000	0.1068	1025.9069	125.0396	0.0099	0.0063	0.0000
1180	3.2778	0.0000	0.1067	1025.9067	124.8780	0.0099	0.0063	0.0000
1181	3.2806	0.0000	0.1066	1025.9066	124.7165	0.0099	0.0063	0.0000
1182	3.2833	0.0000	0.1064	1025.9065	124.5551	0.0099	0.0062	0.0000
1183	3.2861	0.0000	0.1063	1025.9064	124.3937	0.0099	0.0062	0.0000
1184	3.2889	0.0000	0.1062	1025.9063	124.2325	0.0099	0.0062	0.0000
1185	3.2917	0.0000	0.1060	1025.9061	124.0713	0.0099	0.0062	0.0000
1186	3.2944	0.0000	0.1059	1025.9059	123.9102	0.0099	0.0062	0.0000
1187	3.2972	0.0000	0.1058	1025.9058	123.7492	0.0099	0.0062	0.0000
1188	3.3000	0.0000	0.1056	1025.9056	123.5883	0.0099	0.0062	0.0000
1189	3.3028	0.0000	0.1055	1025.9055	123.4275	0.0099	0.0062	0.0000
1190	3.3056	0.0000	0.1053	1025.9054	123.2667	0.0099	0.0062	0.0000
1191	3.3083	0.0000	0.1052	1025.9053	123.1061	0.0099	0.0062	0.0000
1192	3.3111	0.0000	0.1051	1025.9052	122.9455	0.0099	0.0062	0.0000
1193	3.3139	0.0000	0.1049	1025.9050	122.7850	0.0099	0.0062	0.0000
1194	3.3167	0.0000	0.1048	1025.9049	122.6246	0.0099	0.0061	0.0000
1195	3.3194	0.0000	0.1047	1025.9047	122.4642	0.0099	0.0061	0.0000
1196	3.3222	0.0000	0.1045	1025.9045	122.3040	0.0099	0.0061	0.0000
1197	3.3250	0.0000	0.1044	1025.9044	122.1438	0.0099	0.0061	0.0000
1198	3.3278	0.0000	0.1043	1025.9043	121.9837	0.0099	0.0061	0.0000
1199	3.3306	0.0000	0.1041	1025.9042	121.8237	0.0099	0.0061	0.0000
1200	3.3333	0.0000	0.1040	1025.9041	121.6638	0.0099	0.0061	0.0000
1201	3.3361	0.0000	0.1039	1025.9039	121.5039	0.0099	0.0061	0.0000
1202	3.3389	0.0000	0.1037	1025.9038	121.3442	0.0099	0.0061	0.0000
1203	3.3417	0.0000	0.1036	1025.9037	121.1845	0.0099	0.0061	0.0000
1204	3.3444	0.0000	0.1035	1025.9034	121.0249	0.0099	0.0061	0.0000
1205	3.3472	0.0000	0.1033	1025.9033	120.8654	0.0099	0.0061	0.0000
1206	3.3500	0.0000	0.1032	1025.9032	120.7060	0.0099	0.0061	0.0000
1207	3.3528	0.0000	0.1030	1025.9031	120.5466	0.0099	0.0060	0.0000
1208	3.3556	0.0000	0.1029	1025.9030	120.3874	0.0099	0.0060	0.0000
1209	3.3583	0.0000	0.1028	1025.9028	120.2282	0.0099	0.0060	0.0000
1210	3.3611	0.0000	0.1026	1025.9027	120.0691	0.0099	0.0060	0.0000
1211	3.3639	0.0000	0.1025	1025.9026	119.9100	0.0099	0.0060	0.0000
1212	3.3667	0.0000	0.1024	1025.9025	119.7511	0.0099	0.0060	0.0000
1213	3.3694	0.0000	0.1022	1025.9023	119.5923	0.0099	0.0060	0.0000
1214	3.3722	0.0000	0.1021	1025.9021	119.4335	0.0099	0.0060	0.0000
1215	3.3750	0.0000	0.1020	1025.9020	119.2748	0.0099	0.0060	0.0000
1216	3.3778	0.0000	0.1018	1025.9019	119.1162	0.0099	0.0060	0.0000
1217	3.3806	0.0000	0.1017	1025.9017	118.9577	0.0099	0.0060	0.0000
1218	3.3833	0.0000	0.1016	1025.9016	118.7992	0.0099	0.0060	0.0000
1219	3.3861	0.0000	0.1014	1025.9015	118.6408	0.0099	0.0060	0.0000
1220	3.3889	0.0000	0.1013	1025.9014	118.4826	0.0099	0.0059	0.0000
1221	3.3917	0.0000	0.1012	1025.9012	118.3244	0.0099	0.0059	0.0000
1222	3.3944	0.0000	0.1010	1025.9011	118.1662	0.0099	0.0059	0.0000
1223	3.3972	0.0000	0.1009	1025.9010	118.0082	0.0099	0.0059	0.0000
1224	3.4000	0.0000	0.1008	1025.9008	117.8503	0.0099	0.0059	0.0000
1225	3.4028	0.0000	0.1006	1025.9006	117.6924	0.0099	0.0059	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1226	3.4056	0.0000	0.1005	1025.9005	117.5346	0.0099	0.0059	0.0000
1227	3.4083	0.0000	0.1004	1025.9004	117.3769	0.0099	0.0059	0.0000
1228	3.4111	0.0000	0.1002	1025.9003	117.2192	0.0099	0.0059	0.0000
1229	3.4139	0.0000	0.1001	1025.9001	117.0617	0.0099	0.0059	0.0000
1230	3.4167	0.0000	0.1000	1025.9000	116.9042	0.0099	0.0059	0.0000
1231	3.4194	0.0000	0.0998	1025.8999	116.7468	0.0099	0.0059	0.0000
1232	3.4222	0.0000	0.0997	1025.8998	116.5895	0.0099	0.0058	0.0000
1233	3.4250	0.0000	0.0996	1025.8997	116.4323	0.0099	0.0058	0.0000
1234	3.4278	0.0000	0.0994	1025.8995	116.2752	0.0099	0.0058	0.0000
1235	3.4306	0.0000	0.0993	1025.8993	116.1181	0.0099	0.0058	0.0000
1236	3.4333	0.0000	0.0992	1025.8992	115.9611	0.0099	0.0058	0.0000
1237	3.4361	0.0000	0.0990	1025.8990	115.8042	0.0099	0.0058	0.0000
1238	3.4389	0.0000	0.0989	1025.8989	115.6474	0.0099	0.0058	0.0000
1239	3.4417	0.0000	0.0988	1025.8988	115.4907	0.0099	0.0058	0.0000
1240	3.4444	0.0000	0.0986	1025.8987	115.3340	0.0099	0.0058	0.0000
1241	3.4472	0.0000	0.0985	1025.8986	115.1775	0.0099	0.0058	0.0000
1242	3.4500	0.0000	0.0984	1025.8984	115.0210	0.0099	0.0058	0.0000
1243	3.4528	0.0000	0.0982	1025.8983	114.8645	0.0099	0.0058	0.0000
1244	3.4556	0.0000	0.0981	1025.8982	114.7082	0.0099	0.0058	0.0000
1245	3.4583	0.0000	0.0980	1025.8981	114.5520	0.0099	0.0057	0.0000
1246	3.4611	0.0000	0.0978	1025.8979	114.3958	0.0099	0.0057	0.0000
1247	3.4639	0.0000	0.0977	1025.8977	114.2397	0.0099	0.0057	0.0000
1248	3.4667	0.0000	0.0976	1025.8976	114.0837	0.0099	0.0057	0.0000
1249	3.4694	0.0000	0.0974	1025.8975	113.9278	0.0099	0.0057	0.0000
1250	3.4722	0.0000	0.0973	1025.8973	113.7719	0.0099	0.0057	0.0000
1251	3.4750	0.0000	0.0972	1025.8972	113.6161	0.0099	0.0057	0.0000
1252	3.4778	0.0000	0.0971	1025.8971	113.4605	0.0099	0.0057	0.0000
1253	3.4806	0.0000	0.0969	1025.8970	113.3048	0.0099	0.0057	0.0000
1254	3.4833	0.0000	0.0968	1025.8969	113.1493	0.0099	0.0057	0.0000
1255	3.4861	0.0000	0.0967	1025.8967	112.9939	0.0099	0.0057	0.0000
1256	3.4889	0.0000	0.0965	1025.8966	112.8385	0.0099	0.0057	0.0000
1257	3.4917	0.0000	0.0964	1025.8965	112.6832	0.0099	0.0057	0.0000
1258	3.4944	0.0000	0.0963	1025.8964	112.5280	0.0099	0.0056	0.0000
1259	3.4972	0.0000	0.0961	1025.8962	112.3729	0.0099	0.0056	0.0000
1260	3.5000	0.0000	0.0960	1025.8960	112.2178	0.0099	0.0056	0.0000
1261	3.5028	0.0000	0.0959	1025.8959	112.0629	0.0099	0.0056	0.0000
1262	3.5056	0.0000	0.0957	1025.8958	111.9080	0.0099	0.0056	0.0000
1263	3.5083	0.0000	0.0956	1025.8956	111.7532	0.0099	0.0056	0.0000
1264	3.5111	0.0000	0.0955	1025.8955	111.5985	0.0099	0.0056	0.0000
1265	3.5139	0.0000	0.0953	1025.8954	111.4438	0.0099	0.0056	0.0000
1266	3.5167	0.0000	0.0952	1025.8953	111.2893	0.0099	0.0056	0.0000
1267	3.5194	0.0000	0.0951	1025.8951	111.1348	0.0099	0.0056	0.0000
1268	3.5222	0.0000	0.0950	1025.8950	110.9804	0.0099	0.0056	0.0000
1269	3.5250	0.0000	0.0948	1025.8949	110.8260	0.0099	0.0056	0.0000
1270	3.5278	0.0000	0.0947	1025.8948	110.6718	0.0099	0.0056	0.0000
1271	3.5306	0.0000	0.0946	1025.8947	110.5176	0.0099	0.0055	0.0000
1272	3.5333	0.0000	0.0944	1025.8945	110.3635	0.0099	0.0055	0.0000
1273	3.5361	0.0000	0.0943	1025.8944	110.2095	0.0099	0.0055	0.0000
1274	3.5389	0.0000	0.0942	1025.8942	110.0556	0.0099	0.0055	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)			Coluna C01 -	Ponto				
TR: 10 anos			Coluna C02 -	Tempo (hora)				
TC: 25 min			Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional			Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton			Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h			Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h			Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h			Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)			Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1275	3.5417	0.0000	0.0940	1025.8940	109.9018	0.0099	0.0055	0.0000
1276	3.5444	0.0000	0.0939	1025.8939	109.7480	0.0099	0.0055	0.0000
1277	3.5472	0.0000	0.0938	1025.8938	109.5943	0.0099	0.0055	0.0000
1278	3.5500	0.0000	0.0936	1025.8937	109.4407	0.0099	0.0055	0.0000
1279	3.5528	0.0000	0.0935	1025.8936	109.2872	0.0099	0.0055	0.0000
1280	3.5556	0.0000	0.0934	1025.8934	109.1337	0.0099	0.0055	0.0000
1281	3.5583	0.0000	0.0933	1025.8933	108.9803	0.0099	0.0055	0.0000
1282	3.5611	0.0000	0.0931	1025.8932	108.8271	0.0099	0.0055	0.0000
1283	3.5639	0.0000	0.0930	1025.8931	108.6738	0.0099	0.0055	0.0000
1284	3.5667	0.0000	0.0929	1025.8929	108.5207	0.0099	0.0054	0.0000
1285	3.5694	0.0000	0.0927	1025.8928	108.3677	0.0099	0.0054	0.0000
1286	3.5722	0.0000	0.0926	1025.8927	108.2147	0.0099	0.0054	0.0000
1287	3.5750	0.0000	0.0925	1025.8926	108.0618	0.0099	0.0054	0.0000
1288	3.5778	0.0000	0.0924	1025.8925	107.9090	0.0099	0.0054	0.0000
1289	3.5806	0.0000	0.0922	1025.8922	107.7562	0.0099	0.0054	0.0000
1290	3.5833	0.0000	0.0921	1025.8921	107.6036	0.0099	0.0054	0.0000
1291	3.5861	0.0000	0.0920	1025.8920	107.4510	0.0099	0.0054	0.0000
1292	3.5889	0.0000	0.0918	1025.8918	107.2985	0.0099	0.0054	0.0000
1293	3.5917	0.0000	0.0917	1025.8917	107.1461	0.0099	0.0054	0.0000
1294	3.5944	0.0000	0.0916	1025.8916	106.9937	0.0099	0.0054	0.0000
1295	3.5972	0.0000	0.0914	1025.8915	106.8415	0.0099	0.0054	0.0000
1296	3.6000	0.0000	0.0913	1025.8914	106.6893	0.0099	0.0054	0.0000
1297	3.6028	0.0000	0.0912	1025.8912	106.5372	0.0099	0.0054	0.0000
1298	3.6056	0.0000	0.0911	1025.8911	106.3851	0.0099	0.0053	0.0000
1299	3.6083	0.0000	0.0909	1025.8910	106.2332	0.0099	0.0053	0.0000
1300	3.6111	0.0000	0.0908	1025.8909	106.0813	0.0099	0.0053	0.0000
1301	3.6139	0.0000	0.0907	1025.8907	105.9295	0.0099	0.0053	0.0000
1302	3.6167	0.0000	0.0905	1025.8906	105.7778	0.0099	0.0053	0.0000
1303	3.6194	0.0000	0.0904	1025.8905	105.6262	0.0099	0.0053	0.0000
1304	3.6222	0.0000	0.0903	1025.8904	105.4746	0.0099	0.0053	0.0000
1305	3.6250	0.0000	0.0902	1025.8903	105.3231	0.0099	0.0053	0.0000
1306	3.6278	0.0000	0.0900	1025.8901	105.1717	0.0099	0.0053	0.0000
1307	3.6306	0.0000	0.0899	1025.8899	105.0204	0.0099	0.0053	0.0000
1308	3.6333	0.0000	0.0898	1025.8898	104.8692	0.0099	0.0053	0.0000
1309	3.6361	0.0000	0.0896	1025.8896	104.7180	0.0099	0.0053	0.0000
1310	3.6389	0.0000	0.0895	1025.8895	104.5669	0.0099	0.0053	0.0000
1311	3.6417	0.0000	0.0894	1025.8894	104.4159	0.0099	0.0052	0.0000
1312	3.6444	0.0000	0.0893	1025.8893	104.2650	0.0099	0.0052	0.0000
1313	3.6472	0.0000	0.0891	1025.8892	104.1141	0.0099	0.0052	0.0000
1314	3.6500	0.0000	0.0890	1025.8890	103.9634	0.0099	0.0052	0.0000
1315	3.6528	0.0000	0.0889	1025.8889	103.8127	0.0099	0.0052	0.0000
1316	3.6556	0.0000	0.0887	1025.8888	103.6620	0.0099	0.0052	0.0000
1317	3.6583	0.0000	0.0886	1025.8887	103.5115	0.0099	0.0052	0.0000
1318	3.6611	0.0000	0.0885	1025.8885	103.3610	0.0099	0.0052	0.0000
1319	3.6639	0.0000	0.0884	1025.8884	103.2106	0.0099	0.0052	0.0000
1320	3.6667	0.0000	0.0882	1025.8883	103.0603	0.0099	0.0052	0.0000
1321	3.6694	0.0000	0.0881	1025.8882	102.9101	0.0099	0.0052	0.0000
1322	3.6722	0.0000	0.0880	1025.8881	102.7600	0.0099	0.0052	0.0000
1323	3.6750	0.0000	0.0879	1025.8879	102.6099	0.0099	0.0052	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1324	3.6778	0.0000	0.0877	1025.8878	102.4599	0.0099	0.0051	0.0000
1325	3.6806	0.0000	0.0876	1025.8877	102.3100	0.0098	0.0051	0.0000
1326	3.6833	0.0000	0.0875	1025.8876	102.1601	0.0098	0.0051	0.0000
1327	3.6861	0.0000	0.0873	1025.8875	102.0104	0.0098	0.0051	0.0000
1328	3.6889	0.0000	0.0872	1025.8873	101.8607	0.0098	0.0051	0.0000
1329	3.6917	0.0000	0.0871	1025.8871	101.7111	0.0098	0.0051	0.0000
1330	3.6944	0.0000	0.0870	1025.8870	101.5615	0.0098	0.0051	0.0000
1331	3.6972	0.0000	0.0868	1025.8868	101.4121	0.0098	0.0051	0.0000
1332	3.7000	0.0000	0.0867	1025.8867	101.2627	0.0098	0.0051	0.0000
1333	3.7028	0.0000	0.0866	1025.8866	101.1134	0.0098	0.0051	0.0000
1334	3.7056	0.0000	0.0865	1025.8865	100.9642	0.0098	0.0051	0.0000
1335	3.7083	0.0000	0.0863	1025.8864	100.8150	0.0098	0.0051	0.0000
1336	3.7111	0.0000	0.0862	1025.8862	100.6660	0.0098	0.0051	0.0000
1337	3.7139	0.0000	0.0861	1025.8861	100.5170	0.0098	0.0051	0.0000
1338	3.7167	0.0000	0.0860	1025.8860	100.3681	0.0098	0.0050	0.0000
1339	3.7194	0.0000	0.0858	1025.8859	100.2192	0.0098	0.0050	0.0000
1340	3.7222	0.0000	0.0857	1025.8857	100.0705	0.0098	0.0050	0.0000
1341	3.7250	0.0000	0.0856	1025.8856	99.9218	0.0098	0.0050	0.0000
1342	3.7278	0.0000	0.0855	1025.8855	99.7732	0.0098	0.0050	0.0000
1343	3.7306	0.0000	0.0853	1025.8854	99.6247	0.0098	0.0050	0.0000
1344	3.7333	0.0000	0.0852	1025.8853	99.4762	0.0098	0.0050	0.0000
1345	3.7361	0.0000	0.0851	1025.8851	99.3278	0.0098	0.0050	0.0000
1346	3.7389	0.0000	0.0849	1025.8850	99.1796	0.0098	0.0050	0.0000
1347	3.7417	0.0000	0.0848	1025.8849	99.0313	0.0098	0.0050	0.0000
1348	3.7444	0.0000	0.0847	1025.8848	98.8832	0.0098	0.0050	0.0000
1349	3.7472	0.0000	0.0846	1025.8846	98.7351	0.0098	0.0050	0.0000
1350	3.7500	0.0000	0.0844	1025.8845	98.5871	0.0098	0.0050	0.0000
1351	3.7528	0.0000	0.0843	1025.8844	98.4392	0.0098	0.0049	0.0000
1352	3.7556	0.0000	0.0842	1025.8843	98.2914	0.0098	0.0049	0.0000
1353	3.7583	0.0000	0.0841	1025.8842	98.1436	0.0098	0.0049	0.0000
1354	3.7611	0.0000	0.0839	1025.8840	97.9959	0.0098	0.0049	0.0000
1355	3.7639	0.0000	0.0838	1025.8839	97.8483	0.0098	0.0049	0.0000
1356	3.7667	0.0000	0.0837	1025.8838	97.7008	0.0098	0.0049	0.0000
1357	3.7694	0.0000	0.0836	1025.8837	97.5533	0.0098	0.0049	0.0000
1358	3.7722	0.0000	0.0834	1025.8835	97.4060	0.0098	0.0049	0.0000
1359	3.7750	0.0000	0.0833	1025.8834	97.2587	0.0098	0.0049	0.0000
1360	3.7778	0.0000	0.0832	1025.8832	97.1114	0.0098	0.0049	0.0000
1361	3.7806	0.0000	0.0831	1025.8831	96.9643	0.0098	0.0049	0.0000
1362	3.7833	0.0000	0.0829	1025.8829	96.8172	0.0098	0.0049	0.0000
1363	3.7861	0.0000	0.0828	1025.8828	96.6702	0.0098	0.0049	0.0000
1364	3.7889	0.0000	0.0827	1025.8827	96.5233	0.0098	0.0049	0.0000
1365	3.7917	0.0000	0.0826	1025.8826	96.3764	0.0098	0.0048	0.0000
1366	3.7944	0.0000	0.0824	1025.8824	96.2297	0.0098	0.0048	0.0000
1367	3.7972	0.0000	0.0823	1025.8823	96.0830	0.0098	0.0048	0.0000
1368	3.8000	0.0000	0.0822	1025.8822	95.9364	0.0098	0.0048	0.0000
1369	3.8028	0.0000	0.0821	1025.8821	95.7898	0.0098	0.0048	0.0000
1370	3.8056	0.0000	0.0819	1025.8820	95.6434	0.0098	0.0048	0.0000
1371	3.8083	0.0000	0.0818	1025.8818	95.4970	0.0098	0.0048	0.0000
1372	3.8111	0.0000	0.0817	1025.8817	95.3507	0.0098	0.0048	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1373	3.8139	0.0000	0.0816	1025.8816	95.2044	0.0098	0.0048	0.0000
1374	3.8167	0.0000	0.0814	1025.8815	95.0583	0.0098	0.0048	0.0000
1375	3.8194	0.0000	0.0813	1025.8813	94.9122	0.0098	0.0048	0.0000
1376	3.8222	0.0000	0.0812	1025.8812	94.7662	0.0098	0.0048	0.0000
1377	3.8250	0.0000	0.0811	1025.8811	94.6202	0.0098	0.0048	0.0000
1378	3.8278	0.0000	0.0810	1025.8810	94.4744	0.0098	0.0047	0.0000
1379	3.8306	0.0000	0.0808	1025.8809	94.3286	0.0098	0.0047	0.0000
1380	3.8333	0.0000	0.0807	1025.8807	94.1829	0.0098	0.0047	0.0000
1381	3.8361	0.0000	0.0806	1025.8806	94.0373	0.0098	0.0047	0.0000
1382	3.8389	0.0000	0.0805	1025.8805	93.8917	0.0098	0.0047	0.0000
1383	3.8417	0.0000	0.0803	1025.8804	93.7462	0.0098	0.0047	0.0000
1384	3.8444	0.0000	0.0802	1025.8802	93.6008	0.0098	0.0047	0.0000
1385	3.8472	0.0000	0.0801	1025.8801	93.4555	0.0098	0.0047	0.0000
1386	3.8500	0.0000	0.0800	1025.8800	93.3102	0.0098	0.0047	0.0000
1387	3.8528	0.0000	0.0798	1025.8799	93.1651	0.0098	0.0047	0.0000
1388	3.8556	0.0000	0.0797	1025.8798	93.0200	0.0098	0.0047	0.0000
1389	3.8583	0.0000	0.0796	1025.8796	92.8749	0.0098	0.0047	0.0000
1390	3.8611	0.0000	0.0795	1025.8795	92.7300	0.0098	0.0047	0.0000
1391	3.8639	0.0000	0.0793	1025.8794	92.5851	0.0098	0.0047	0.0000
1392	3.8667	0.0000	0.0792	1025.8793	92.4403	0.0098	0.0046	0.0000
1393	3.8694	0.0000	0.0791	1025.8792	92.2956	0.0098	0.0046	0.0000
1394	3.8722	0.0000	0.0790	1025.8790	92.1509	0.0098	0.0046	0.0000
1395	3.8750	0.0000	0.0789	1025.8789	92.0063	0.0098	0.0046	0.0000
1396	3.8778	0.0000	0.0787	1025.8788	91.8618	0.0098	0.0046	0.0000
1397	3.8806	0.0000	0.0786	1025.8787	91.7174	0.0098	0.0046	0.0000
1398	3.8833	0.0000	0.0785	1025.8785	91.5731	0.0098	0.0046	0.0000
1399	3.8861	0.0000	0.0784	1025.8784	91.4288	0.0098	0.0046	0.0000
1400	3.8889	0.0000	0.0782	1025.8783	91.2846	0.0098	0.0046	0.0000
1401	3.8917	0.0000	0.0781	1025.8782	91.1404	0.0098	0.0046	0.0000
1402	3.8944	0.0000	0.0780	1025.8781	90.9964	0.0098	0.0046	0.0000
1403	3.8972	0.0000	0.0779	1025.8779	90.8524	0.0098	0.0046	0.0000
1404	3.9000	0.0000	0.0778	1025.8778	90.7085	0.0098	0.0046	0.0000
1405	3.9028	0.0000	0.0776	1025.8777	90.5647	0.0098	0.0046	0.0000
1406	3.9056	0.0000	0.0775	1025.8776	90.4209	0.0098	0.0045	0.0000
1407	3.9083	0.0000	0.0774	1025.8774	90.2772	0.0098	0.0045	0.0000
1408	3.9111	0.0000	0.0773	1025.8773	90.1336	0.0098	0.0045	0.0000
1409	3.9139	0.0000	0.0771	1025.8772	89.9901	0.0098	0.0045	0.0000
1410	3.9167	0.0000	0.0770	1025.8771	89.8466	0.0098	0.0045	0.0000
1411	3.9194	0.0000	0.0769	1025.8770	89.7033	0.0098	0.0045	0.0000
1412	3.9222	0.0000	0.0768	1025.8768	89.5600	0.0098	0.0045	0.0000
1413	3.9250	0.0000	0.0767	1025.8767	89.4167	0.0098	0.0045	0.0000
1414	3.9278	0.0000	0.0765	1025.8766	89.2736	0.0098	0.0045	0.0000
1415	3.9306	0.0000	0.0764	1025.8765	89.1305	0.0098	0.0045	0.0000
1416	3.9333	0.0000	0.0763	1025.8763	88.9875	0.0098	0.0045	0.0000
1417	3.9361	0.0000	0.0762	1025.8762	88.8445	0.0098	0.0045	0.0000
1418	3.9389	0.0000	0.0760	1025.8761	88.7017	0.0098	0.0045	0.0000
1419	3.9417	0.0000	0.0759	1025.8760	88.5589	0.0098	0.0045	0.0000
1420	3.9444	0.0000	0.0758	1025.8759	88.4162	0.0098	0.0044	0.0000
1421	3.9472	0.0000	0.0757	1025.8757	88.2735	0.0098	0.0044	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1422	3.9500	0.0000	0.0756	1025.8756	88.1310	0.0098	0.0044	0.0000
1423	3.9528	0.0000	0.0754	1025.8755	87.9885	0.0098	0.0044	0.0000
1424	3.9556	0.0000	0.0753	1025.8754	87.8460	0.0098	0.0044	0.0000
1425	3.9583	0.0000	0.0752	1025.8752	87.7037	0.0098	0.0044	0.0000
1426	3.9611	0.0000	0.0751	1025.8751	87.5614	0.0098	0.0044	0.0000
1427	3.9639	0.0000	0.0750	1025.8750	87.4192	0.0098	0.0044	0.0000
1428	3.9667	0.0000	0.0748	1025.8749	87.2771	0.0098	0.0044	0.0000
1429	3.9694	0.0000	0.0747	1025.8748	87.1351	0.0098	0.0044	0.0000
1430	3.9722	0.0000	0.0746	1025.8746	86.9931	0.0098	0.0044	0.0000
1431	3.9750	0.0000	0.0745	1025.8745	86.8512	0.0098	0.0044	0.0000
1432	3.9778	0.0000	0.0743	1025.8744	86.7093	0.0098	0.0044	0.0000
1433	3.9806	0.0000	0.0742	1025.8743	86.5676	0.0098	0.0044	0.0000
1434	3.9833	0.0000	0.0741	1025.8741	86.4259	0.0098	0.0043	0.0000
1435	3.9861	0.0000	0.0740	1025.8740	86.2843	0.0098	0.0043	0.0000
1436	3.9889	0.0000	0.0739	1025.8739	86.1428	0.0098	0.0043	0.0000
1437	3.9917	0.0000	0.0737	1025.8738	86.0013	0.0098	0.0043	0.0000
1438	3.9944	0.0000	0.0736	1025.8737	85.8599	0.0098	0.0043	0.0000
1439	3.9972	0.0000	0.0735	1025.8735	85.7186	0.0098	0.0043	0.0000
1440	4.0000	0.0000	0.0734	1025.8734	85.5774	0.0098	0.0043	0.0000
1441	4.0028	0.0000	0.0733	1025.8733	85.4362	0.0098	0.0043	0.0000
1442	4.0056	0.0000	0.0731	1025.8732	85.2951	0.0098	0.0043	0.0000
1443	4.0083	0.0000	0.0730	1025.8730	85.1541	0.0098	0.0043	0.0000
1444	4.0111	0.0000	0.0729	1025.8729	85.0131	0.0098	0.0043	0.0000
1445	4.0139	0.0000	0.0728	1025.8728	84.8723	0.0098	0.0043	0.0000
1446	4.0167	0.0000	0.0727	1025.8727	84.7315	0.0098	0.0043	0.0000
1447	4.0194	0.0000	0.0725	1025.8726	84.5907	0.0098	0.0043	0.0000
1448	4.0222	0.0000	0.0724	1025.8724	84.4501	0.0098	0.0042	0.0000
1449	4.0250	0.0000	0.0723	1025.8723	84.3095	0.0098	0.0042	0.0000
1450	4.0278	0.0000	0.0722	1025.8722	84.1690	0.0098	0.0042	0.0000
1451	4.0306	0.0000	0.0721	1025.8721	84.0285	0.0098	0.0042	0.0000
1452	4.0333	0.0000	0.0719	1025.8719	83.8882	0.0098	0.0042	0.0000
1453	4.0361	0.0000	0.0718	1025.8718	83.7479	0.0098	0.0042	0.0000
1454	4.0389	0.0000	0.0717	1025.8717	83.6077	0.0098	0.0042	0.0000
1455	4.0417	0.0000	0.0716	1025.8716	83.4675	0.0098	0.0042	0.0000
1456	4.0444	0.0000	0.0715	1025.8715	83.3275	0.0098	0.0042	0.0000
1457	4.0472	0.0000	0.0714	1025.8715	83.1875	0.0098	0.0042	0.0000
1458	4.0500	0.0000	0.0712	1025.8713	83.0475	0.0098	0.0042	0.0000
1459	4.0528	0.0000	0.0711	1025.8712	82.9077	0.0098	0.0042	0.0000
1460	4.0556	0.0000	0.0710	1025.8711	82.7679	0.0098	0.0042	0.0000
1461	4.0583	0.0000	0.0709	1025.8710	82.6282	0.0098	0.0042	0.0000
1462	4.0611	0.0000	0.0708	1025.8708	82.4886	0.0098	0.0042	0.0000
1463	4.0639	0.0000	0.0706	1025.8707	82.3490	0.0098	0.0041	0.0000
1464	4.0667	0.0000	0.0705	1025.8706	82.2095	0.0098	0.0041	0.0000
1465	4.0694	0.0000	0.0704	1025.8705	82.0701	0.0098	0.0041	0.0000
1466	4.0722	0.0000	0.0703	1025.8704	81.9307	0.0098	0.0041	0.0000
1467	4.0750	0.0000	0.0702	1025.8702	81.7915	0.0098	0.0041	0.0000
1468	4.0778	0.0000	0.0700	1025.8701	81.6523	0.0098	0.0041	0.0000
1469	4.0806	0.0000	0.0699	1025.8700	81.5131	0.0098	0.0041	0.0000
1470	4.0833	0.0000	0.0698	1025.8699	81.3741	0.0098	0.0041	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1471	4.0861	0.0000	0.0697	1025.8698	81.2351	0.0098	0.0041	0.0000
1472	4.0889	0.0000	0.0696	1025.8696	81.0962	0.0098	0.0041	0.0000
1473	4.0917	0.0000	0.0695	1025.8695	80.9573	0.0098	0.0041	0.0000
1474	4.0944	0.0000	0.0693	1025.8694	80.8186	0.0098	0.0041	0.0000
1475	4.0972	0.0000	0.0692	1025.8693	80.6799	0.0098	0.0041	0.0000
1476	4.1000	0.0000	0.0691	1025.8691	80.5413	0.0098	0.0041	0.0000
1477	4.1028	0.0000	0.0690	1025.8690	80.4027	0.0098	0.0040	0.0000
1478	4.1056	0.0000	0.0689	1025.8689	80.2642	0.0098	0.0040	0.0000
1479	4.1083	0.0000	0.0687	1025.8688	80.1258	0.0098	0.0040	0.0000
1480	4.1111	0.0000	0.0686	1025.8687	79.9875	0.0098	0.0040	0.0000
1481	4.1139	0.0000	0.0685	1025.8685	79.8492	0.0098	0.0040	0.0000
1482	4.1167	0.0000	0.0684	1025.8684	79.7110	0.0098	0.0040	0.0000
1483	4.1194	0.0000	0.0683	1025.8683	79.5729	0.0098	0.0040	0.0000
1484	4.1222	0.0000	0.0682	1025.8682	79.4349	0.0098	0.0040	0.0000
1485	4.1250	0.0000	0.0680	1025.8680	79.2969	0.0098	0.0040	0.0000
1486	4.1278	0.0000	0.0679	1025.8679	79.1590	0.0098	0.0040	0.0000
1487	4.1306	0.0000	0.0678	1025.8678	79.0211	0.0098	0.0040	0.0000
1488	4.1333	0.0000	0.0677	1025.8677	78.8834	0.0098	0.0040	0.0000
1489	4.1361	0.0000	0.0676	1025.8677	78.7457	0.0098	0.0040	0.0000
1490	4.1389	0.0000	0.0675	1025.8676	78.6081	0.0098	0.0040	0.0000
1491	4.1417	0.0000	0.0673	1025.8674	78.4705	0.0098	0.0040	0.0000
1492	4.1444	0.0000	0.0672	1025.8673	78.3331	0.0098	0.0039	0.0000
1493	4.1472	0.0000	0.0671	1025.8672	78.1956	0.0098	0.0039	0.0000
1494	4.1500	0.0000	0.0670	1025.8671	78.0583	0.0098	0.0039	0.0000
1495	4.1528	0.0000	0.0669	1025.8669	77.9211	0.0098	0.0039	0.0000
1496	4.1556	0.0000	0.0668	1025.8668	77.7839	0.0098	0.0039	0.0000
1497	4.1583	0.0000	0.0666	1025.8667	77.6467	0.0098	0.0039	0.0000
1498	4.1611	0.0000	0.0665	1025.8666	77.5097	0.0098	0.0039	0.0000
1499	4.1639	0.0000	0.0664	1025.8665	77.3727	0.0098	0.0039	0.0000
1500	4.1667	0.0000	0.0663	1025.8663	77.2358	0.0098	0.0039	0.0000
1501	4.1694	0.0000	0.0662	1025.8662	77.0990	0.0098	0.0039	0.0000
1502	4.1722	0.0000	0.0661	1025.8661	76.9622	0.0098	0.0039	0.0000
1503	4.1750	0.0000	0.0659	1025.8660	76.8255	0.0098	0.0039	0.0000
1504	4.1778	0.0000	0.0658	1025.8658	76.6889	0.0098	0.0039	0.0000
1505	4.1806	0.0000	0.0657	1025.8657	76.5524	0.0098	0.0039	0.0000
1506	4.1833	0.0000	0.0656	1025.8656	76.4159	0.0098	0.0038	0.0000
1507	4.1861	0.0000	0.0655	1025.8655	76.2795	0.0098	0.0038	0.0000
1508	4.1889	0.0000	0.0654	1025.8654	76.1431	0.0098	0.0038	0.0000
1509	4.1917	0.0000	0.0652	1025.8652	76.0069	0.0098	0.0038	0.0000
1510	4.1944	0.0000	0.0651	1025.8651	75.8707	0.0098	0.0038	0.0000
1511	4.1972	0.0000	0.0650	1025.8651	75.7346	0.0098	0.0038	0.0000
1512	4.2000	0.0000	0.0649	1025.8650	75.5985	0.0098	0.0038	0.0000
1513	4.2028	0.0000	0.0648	1025.8649	75.4625	0.0098	0.0038	0.0000
1514	4.2056	0.0000	0.0647	1025.8647	75.3266	0.0098	0.0038	0.0000
1515	4.2083	0.0000	0.0645	1025.8646	75.1908	0.0098	0.0038	0.0000
1516	4.2111	0.0000	0.0644	1025.8645	75.0550	0.0098	0.0038	0.0000
1517	4.2139	0.0000	0.0643	1025.8644	74.9193	0.0098	0.0038	0.0000
1518	4.2167	0.0000	0.0642	1025.8643	74.7837	0.0098	0.0038	0.0000
1519	4.2194	0.0000	0.0641	1025.8641	74.6481	0.0098	0.0038	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1520	4.2222	0.0000	0.0640	1025.8640	74.5126	0.0098	0.0038	0.0000
1521	4.2250	0.0000	0.0638	1025.8639	74.3772	0.0098	0.0037	0.0000
1522	4.2278	0.0000	0.0637	1025.8638	74.2419	0.0098	0.0037	0.0000
1523	4.2306	0.0000	0.0636	1025.8636	74.1066	0.0098	0.0037	0.0000
1524	4.2333	0.0000	0.0635	1025.8635	73.9714	0.0098	0.0037	0.0000
1525	4.2361	0.0000	0.0634	1025.8634	73.8362	0.0098	0.0037	0.0000
1526	4.2389	0.0000	0.0633	1025.8633	73.7012	0.0098	0.0037	0.0000
1527	4.2417	0.0000	0.0632	1025.8632	73.5662	0.0098	0.0037	0.0000
1528	4.2444	0.0000	0.0630	1025.8630	73.4313	0.0098	0.0037	0.0000
1529	4.2472	0.0000	0.0629	1025.8629	73.2964	0.0098	0.0037	0.0000
1530	4.2500	0.0000	0.0628	1025.8629	73.1616	0.0098	0.0037	0.0000
1531	4.2528	0.0000	0.0627	1025.8628	73.0269	0.0098	0.0037	0.0000
1532	4.2556	0.0000	0.0626	1025.8627	72.8923	0.0098	0.0037	0.0000
1533	4.2583	0.0000	0.0625	1025.8625	72.7577	0.0098	0.0037	0.0000
1534	4.2611	0.0000	0.0624	1025.8624	72.6232	0.0098	0.0037	0.0000
1535	4.2639	0.0000	0.0622	1025.8623	72.4887	0.0098	0.0037	0.0000
1536	4.2667	0.0000	0.0621	1025.8622	72.3544	0.0098	0.0036	0.0000
1537	4.2694	0.0000	0.0620	1025.8621	72.2201	0.0098	0.0036	0.0000
1538	4.2722	0.0000	0.0619	1025.8619	72.0859	0.0098	0.0036	0.0000
1539	4.2750	0.0000	0.0618	1025.8618	71.9517	0.0098	0.0036	0.0000
1540	4.2778	0.0000	0.0617	1025.8617	71.8176	0.0098	0.0036	0.0000
1541	4.2806	0.0000	0.0615	1025.8616	71.6836	0.0098	0.0036	0.0000
1542	4.2833	0.0000	0.0614	1025.8615	71.5497	0.0098	0.0036	0.0000
1543	4.2861	0.0000	0.0613	1025.8613	71.4158	0.0098	0.0036	0.0000
1544	4.2889	0.0000	0.0612	1025.8612	71.2820	0.0098	0.0036	0.0000
1545	4.2917	0.0000	0.0611	1025.8611	71.1482	0.0098	0.0036	0.0000
1546	4.2944	0.0000	0.0610	1025.8611	71.0146	0.0098	0.0036	0.0000
1547	4.2972	0.0000	0.0609	1025.8610	70.8810	0.0098	0.0036	0.0000
1548	4.3000	0.0000	0.0608	1025.8608	70.7475	0.0098	0.0036	0.0000
1549	4.3028	0.0000	0.0606	1025.8607	70.6140	0.0098	0.0036	0.0000
1550	4.3056	0.0000	0.0605	1025.8606	70.4806	0.0098	0.0036	0.0000
1551	4.3083	0.0000	0.0604	1025.8605	70.3473	0.0098	0.0035	0.0000
1552	4.3111	0.0000	0.0603	1025.8604	70.2140	0.0098	0.0035	0.0000
1553	4.3139	0.0000	0.0602	1025.8602	70.0809	0.0098	0.0035	0.0000
1554	4.3167	0.0000	0.0601	1025.8601	69.9477	0.0098	0.0035	0.0000
1555	4.3194	0.0000	0.0600	1025.8600	69.8147	0.0098	0.0035	0.0000
1556	4.3222	0.0000	0.0598	1025.8599	69.6817	0.0098	0.0035	0.0000
1557	4.3250	0.0000	0.0597	1025.8597	69.5488	0.0098	0.0035	0.0000
1558	4.3278	0.0000	0.0596	1025.8596	69.4160	0.0098	0.0035	0.0000
1559	4.3306	0.0000	0.0595	1025.8595	69.2832	0.0098	0.0035	0.0000
1560	4.3333	0.0000	0.0594	1025.8595	69.1505	0.0098	0.0035	0.0000
1561	4.3361	0.0000	0.0593	1025.8594	69.0179	0.0098	0.0035	0.0000
1562	4.3389	0.0000	0.0592	1025.8593	68.8854	0.0098	0.0035	0.0000
1563	4.3417	0.0000	0.0590	1025.8591	68.7529	0.0098	0.0035	0.0000
1564	4.3444	0.0000	0.0589	1025.8590	68.6204	0.0098	0.0035	0.0000
1565	4.3472	0.0000	0.0588	1025.8589	68.4881	0.0098	0.0035	0.0000
1566	4.3500	0.0000	0.0587	1025.8588	68.3558	0.0098	0.0034	0.0000
1567	4.3528	0.0000	0.0586	1025.8586	68.2236	0.0098	0.0034	0.0000
1568	4.3556	0.0000	0.0585	1025.8585	68.0915	0.0098	0.0034	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de retenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de retenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1569	4.3583	0.0000	0.0584	1025.8584	67.9594	0.0098	0.0034	0.0000
1570	4.3611	0.0000	0.0583	1025.8583	67.8274	0.0098	0.0034	0.0000
1571	4.3639	0.0000	0.0581	1025.8582	67.6954	0.0098	0.0034	0.0000
1572	4.3667	0.0000	0.0580	1025.8580	67.5636	0.0098	0.0034	0.0000
1573	4.3694	0.0000	0.0579	1025.8579	67.4318	0.0098	0.0034	0.0000
1574	4.3722	0.0000	0.0578	1025.8579	67.3000	0.0098	0.0034	0.0000
1575	4.3750	0.0000	0.0577	1025.8578	67.1684	0.0098	0.0034	0.0000
1576	4.3778	0.0000	0.0576	1025.8577	67.0368	0.0098	0.0034	0.0000
1577	4.3806	0.0000	0.0575	1025.8575	66.9053	0.0098	0.0034	0.0000
1578	4.3833	0.0000	0.0574	1025.8574	66.7738	0.0098	0.0034	0.0000
1579	4.3861	0.0000	0.0572	1025.8573	66.6424	0.0098	0.0034	0.0000
1580	4.3889	0.0000	0.0571	1025.8572	66.5111	0.0098	0.0034	0.0000
1581	4.3917	0.0000	0.0570	1025.8571	66.3798	0.0098	0.0033	0.0000
1582	4.3944	0.0000	0.0569	1025.8569	66.2486	0.0098	0.0033	0.0000
1583	4.3972	0.0000	0.0568	1025.8568	66.1175	0.0098	0.0033	0.0000
1584	4.4000	0.0000	0.0567	1025.8567	65.9865	0.0098	0.0033	0.0000
1585	4.4028	0.0000	0.0566	1025.8566	65.8555	0.0098	0.0033	0.0000
1586	4.4056	0.0000	0.0565	1025.8566	65.7246	0.0098	0.0033	0.0000
1587	4.4083	0.0000	0.0564	1025.8564	65.5938	0.0098	0.0033	0.0000
1588	4.4111	0.0000	0.0562	1025.8563	65.4630	0.0098	0.0033	0.0000
1589	4.4139	0.0000	0.0561	1025.8562	65.3323	0.0098	0.0033	0.0000
1590	4.4167	0.0000	0.0560	1025.8561	65.2016	0.0098	0.0033	0.0000
1591	4.4194	0.0000	0.0559	1025.8560	65.0711	0.0098	0.0033	0.0000
1592	4.4222	0.0000	0.0558	1025.8558	64.9406	0.0098	0.0033	0.0000
1593	4.4250	0.0000	0.0557	1025.8557	64.8101	0.0098	0.0033	0.0000
1594	4.4278	0.0000	0.0556	1025.8556	64.6798	0.0098	0.0033	0.0000
1595	4.4306	0.0000	0.0555	1025.8555	64.5495	0.0098	0.0033	0.0000
1596	4.4333	0.0000	0.0553	1025.8553	64.4192	0.0098	0.0032	0.0000
1597	4.4361	0.0000	0.0552	1025.8553	64.2891	0.0098	0.0032	0.0000
1598	4.4389	0.0000	0.0551	1025.8552	64.1590	0.0098	0.0032	0.0000
1599	4.4417	0.0000	0.0550	1025.8551	64.0290	0.0098	0.0032	0.0000
1600	4.4444	0.0000	0.0549	1025.8550	63.8990	0.0098	0.0032	0.0000
1601	4.4472	0.0000	0.0548	1025.8549	63.7691	0.0098	0.0032	0.0000
1602	4.4500	0.0000	0.0547	1025.8547	63.6393	0.0098	0.0032	0.0000
1603	4.4528	0.0000	0.0546	1025.8546	63.5095	0.0098	0.0032	0.0000
1604	4.4556	0.0000	0.0545	1025.8545	63.3798	0.0098	0.0032	0.0000
1605	4.4583	0.0000	0.0544	1025.8544	63.2502	0.0098	0.0032	0.0000
1606	4.4611	0.0000	0.0542	1025.8542	63.1207	0.0098	0.0032	0.0000
1607	4.4639	0.0000	0.0541	1025.8541	62.9912	0.0098	0.0032	0.0000
1608	4.4667	0.0000	0.0540	1025.8541	62.8618	0.0098	0.0032	0.0000
1609	4.4694	0.0000	0.0539	1025.8540	62.7324	0.0098	0.0032	0.0000
1610	4.4722	0.0000	0.0538	1025.8539	62.6031	0.0098	0.0032	0.0000
1611	4.4750	0.0000	0.0537	1025.8538	62.4739	0.0098	0.0031	0.0000
1612	4.4778	0.0000	0.0536	1025.8536	62.3448	0.0098	0.0031	0.0000
1613	4.4806	0.0000	0.0535	1025.8535	62.2157	0.0098	0.0031	0.0000
1614	4.4833	0.0000	0.0534	1025.8534	62.0867	0.0098	0.0031	0.0000
1615	4.4861	0.0000	0.0532	1025.8533	61.9577	0.0098	0.0031	0.0000
1616	4.4889	0.0000	0.0531	1025.8531	61.8288	0.0098	0.0031	0.0000
1617	4.4917	0.0000	0.0530	1025.8530	61.7000	0.0098	0.0031	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1618	4.4944	0.0000	0.0529	1025.8529	61.5713	0.0098	0.0031	0.0000
1619	4.4972	0.0000	0.0528	1025.8529	61.4426	0.0098	0.0031	0.0000
1620	4.5000	0.0000	0.0527	1025.8528	61.3140	0.0098	0.0031	0.0000
1621	4.50	0.0000	0.0526	1025.8527	61.1855	0.0098	0.0031	0.0000
1622	4.51	0.0000	0.0525	1025.8525	61.0570	0.0098	0.0031	0.0000
1623	4.51	0.0000	0.0524	1025.8524	60.9286	0.0098	0.0031	0.0000
1624	4.51	0.0000	0.0523	1025.8523	60.8002	0.0098	0.0031	0.0000
1625	4.51	0.0000	0.0521	1025.8522	60.6720	0.0098	0.0031	0.0000
1626	4.52	0.0000	0.0520	1025.8521	60.5437	0.0098	0.0031	0.0000
1627	4.52	0.0000	0.0519	1025.8519	60.4156	0.0098	0.0030	0.0000
1628	4.52	0.0000	0.0518	1025.8518	60.2875	0.0098	0.0030	0.0000
1629	4.53	0.0000	0.0517	1025.8518	60.1595	0.0098	0.0030	0.0000
1630	4.53	0.0000	0.0516	1025.8517	60.0316	0.0098	0.0030	0.0000
1631	4.53	0.0000	0.0515	1025.8516	59.9037	0.0098	0.0030	0.0000
1632	4.53	0.0000	0.0514	1025.8514	59.7759	0.0098	0.0030	0.0000
1633	4.54	0.0000	0.0513	1025.8513	59.6482	0.0098	0.0030	0.0000
1634	4.54	0.0000	0.0512	1025.8512	59.5205	0.0098	0.0030	0.0000
1635	4.54	0.0000	0.0511	1025.8511	59.3929	0.0098	0.0030	0.0000
1636	4.54	0.0000	0.0509	1025.8510	59.2653	0.0098	0.0030	0.0000
1637	4.55	0.0000	0.0508	1025.8508	59.1379	0.0098	0.0030	0.0000
1638	4.55	0.0000	0.0507	1025.8508	59.0104	0.0098	0.0030	0.0000
1639	4.55	0.0000	0.0506	1025.8507	58.8831	0.0098	0.0030	0.0000
1640	4.56	0.0000	0.0505	1025.8506	58.7558	0.0098	0.0030	0.0000
1641	4.56	0.0000	0.0504	1025.8505	58.6286	0.0098	0.0030	0.0000
1642	4.56	0.0000	0.0503	1025.8503	58.5015	0.0098	0.0030	0.0000
1643	4.56	0.0000	0.0502	1025.8502	58.3744	0.0098	0.0029	0.0000
1644	4.57	0.0000	0.0501	1025.8501	58.2474	0.0098	0.0029	0.0000
1645	4.57	0.0000	0.0500	1025.8500	58.1204	0.0098	0.0029	0.0000
1646	4.57	0.0000	0.0499	1025.8499	57.9936	0.0098	0.0029	0.0000
1647	4.58	0.0000	0.0497	1025.8499	57.8668	0.0098	0.0029	0.0000
1648	4.58	0.0000	0.0496	1025.8497	57.7400	0.0098	0.0029	0.0000
1649	4.58	0.0000	0.0495	1025.8496	57.6133	0.0098	0.0029	0.0000
1650	4.58	0.0000	0.0494	1025.8495	57.4867	0.0098	0.0029	0.0000
1651	4.59	0.0000	0.0493	1025.8494	57.3602	0.0098	0.0029	0.0000
1652	4.59	0.0000	0.0492	1025.8492	57.2337	0.0098	0.0029	0.0000
1653	4.59	0.0000	0.0491	1025.8491	57.1073	0.0098	0.0029	0.0000
1654	4.59	0.0000	0.0490	1025.8490	56.9809	0.0098	0.0029	0.0000
1655	4.60	0.0000	0.0489	1025.8489	56.8546	0.0098	0.0029	0.0000
1656	4.60	0.0000	0.0488	1025.8489	56.7284	0.0098	0.0029	0.0000
1657	4.60	0.0000	0.0487	1025.8488	56.6023	0.0098	0.0029	0.0000
1658	4.61	0.0000	0.0486	1025.8486	56.4762	0.0098	0.0028	0.0000
1659	4.61	0.0000	0.0485	1025.8485	56.3502	0.0098	0.0028	0.0000
1660	4.61	0.0000	0.0483	1025.8484	56.2242	0.0098	0.0028	0.0000
1661	4.61	0.0000	0.0482	1025.8483	56.0983	0.0098	0.0028	0.0000
1662	4.62	0.0000	0.0481	1025.8481	55.9725	0.0098	0.0028	0.0000
1663	4.62	0.0000	0.0480	1025.8480	55.8467	0.0098	0.0028	0.0000
1664	4.62	0.0000	0.0479	1025.8480	55.7211	0.0098	0.0028	0.0000
1665	4.63	0.0000	0.0478	1025.8479	55.5954	0.0098	0.0028	0.0000
1666	4.63	0.0000	0.0477	1025.8478	55.4699	0.0098	0.0028	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1667	4.63	0.0000	0.0476	1025.8477	55.3444	0.0098	0.0028	0.0000
1668	4.63	0.0000	0.0475	1025.8475	55.2189	0.0098	0.0028	0.0000
1669	4.64	0.0000	0.0474	1025.8474	55.0936	0.0098	0.0028	0.0000
1670	4.64	0.0000	0.0473	1025.8473	54.9683	0.0098	0.0028	0.0000
1671	4.64	0.0000	0.0472	1025.8472	54.8430	0.0098	0.0028	0.0000
1672	4.64	0.0000	0.0471	1025.8470	54.7179	0.0098	0.0028	0.0000
1673	4.65	0.0000	0.0469	1025.8470	54.5928	0.0098	0.0028	0.0000
1674	4.65	0.0000	0.0468	1025.8469	54.4677	0.0098	0.0027	0.0000
1675	4.65	0.0000	0.0467	1025.8468	54.3428	0.0098	0.0027	0.0000
1676	4.66	0.0000	0.0466	1025.8467	54.2179	0.0098	0.0027	0.0000
1677	4.66	0.0000	0.0465	1025.8466	54.0930	0.0098	0.0027	0.0000
1678	4.66	0.0000	0.0464	1025.8464	53.9682	0.0098	0.0027	0.0000
1679	4.66	0.0000	0.0463	1025.8463	53.8435	0.0098	0.0027	0.0000
1680	4.67	0.0000	0.0462	1025.8462	53.7189	0.0098	0.0027	0.0000
1681	4.67	0.0000	0.0461	1025.8462	53.5943	0.0098	0.0027	0.0000
1682	4.67	0.0000	0.0460	1025.8461	53.4698	0.0098	0.0027	0.0000
1683	4.68	0.0000	0.0459	1025.8459	53.3453	0.0098	0.0027	0.0000
1684	4.68	0.0000	0.0458	1025.8458	53.2210	0.0098	0.0027	0.0000
1685	4.68	0.0000	0.0457	1025.8457	53.0966	0.0098	0.0027	0.0000
1686	4.68	0.0000	0.0456	1025.8456	52.9724	0.0098	0.0027	0.0000
1687	4.69	0.0000	0.0455	1025.8455	52.8482	0.0098	0.0027	0.0000
1688	4.69	0.0000	0.0453	1025.8453	52.7241	0.0097	0.0027	0.0000
1689	4.69	0.0000	0.0452	1025.8453	52.6000	0.0097	0.0027	0.0000
1690	4.69	0.0000	0.0451	1025.8452	52.4760	0.0097	0.0026	0.0000
1691	4.70	0.0000	0.0450	1025.8451	52.3521	0.0097	0.0026	0.0000
1692	4.70	0.0000	0.0449	1025.8450	52.2282	0.0097	0.0026	0.0000
1693	4.70	0.0000	0.0448	1025.8448	52.1044	0.0097	0.0026	0.0000
1694	4.71	0.0000	0.0447	1025.8447	51.9807	0.0097	0.0026	0.0000
1695	4.71	0.0000	0.0446	1025.8446	51.8570	0.0097	0.0026	0.0000
1696	4.71	0.0000	0.0445	1025.8446	51.7334	0.0097	0.0026	0.0000
1697	4.71	0.0000	0.0444	1025.8445	51.6098	0.0097	0.0026	0.0000
1698	4.72	0.0000	0.0443	1025.8444	51.4864	0.0097	0.0026	0.0000
1699	4.72	0.0000	0.0442	1025.8442	51.3629	0.0097	0.0026	0.0000
1700	4.72	0.0000	0.0441	1025.8441	51.2396	0.0097	0.0026	0.0000
1701	4.73	0.0000	0.0440	1025.8440	51.1163	0.0097	0.0026	0.0000
1702	4.73	0.0000	0.0439	1025.8439	50.9931	0.0097	0.0026	0.0000
1703	4.73	0.0000	0.0438	1025.8438	50.8699	0.0097	0.0026	0.0000
1704	4.73	0.0000	0.0437	1025.8438	50.7468	0.0097	0.0026	0.0000
1705	4.74	0.0000	0.0436	1025.8436	50.6238	0.0097	0.0026	0.0000
1706	4.74	0.0000	0.0434	1025.8435	50.5009	0.0097	0.0025	0.0000
1707	4.74	0.0000	0.0433	1025.8434	50.3780	0.0097	0.0025	0.0000
1708	4.74	0.0000	0.0432	1025.8433	50.2551	0.0097	0.0025	0.0000
1709	4.75	0.0000	0.0431	1025.8431	50.1323	0.0097	0.0025	0.0000
1710	4.75	0.0000	0.0430	1025.8430	50.0096	0.0097	0.0025	0.0000
1711	4.75	0.0000	0.0429	1025.8430	49.8870	0.0097	0.0025	0.0000
1712	4.76	0.0000	0.0428	1025.8429	49.7644	0.0097	0.0025	0.0000
1713	4.76	0.0000	0.0427	1025.8428	49.6419	0.0097	0.0025	0.0000
1714	4.76	0.0000	0.0426	1025.8427	49.5194	0.0097	0.0025	0.0000
1715	4.76	0.0000	0.0425	1025.8425	49.3971	0.0097	0.0025	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1716	4.77	0.0000	0.0424	1025.8424	49.2747	0.0097	0.0025	0.0000
1717	4.77	0.0000	0.0423	1025.8423	49.1525	0.0097	0.0025	0.0000
1718	4.77	0.0000	0.0422	1025.8423	49.0303	0.0097	0.0025	0.0000
1719	4.78	0.0000	0.0421	1025.8422	48.9082	0.0097	0.0025	0.0000
1720	4.78	0.0000	0.0420	1025.8420	48.7861	0.0097	0.0025	0.0000
1721	4.78	0.0000	0.0419	1025.8419	48.6641	0.0097	0.0025	0.0000
1722	4.78	0.0000	0.0418	1025.8418	48.5421	0.0097	0.0025	0.0000
1723	4.79	0.0000	0.0417	1025.8417	48.4203	0.0097	0.0024	0.0000
1724	4.79	0.0000	0.0416	1025.8416	48.2985	0.0097	0.0024	0.0000
1725	4.79	0.0000	0.0415	1025.8416	48.1767	0.0097	0.0024	0.0000
1726	4.79	0.0000	0.0414	1025.8414	48.0550	0.0097	0.0024	0.0000
1727	4.80	0.0000	0.0412	1025.8413	47.9334	0.0097	0.0024	0.0000
1728	4.80	0.0000	0.0411	1025.8412	47.8118	0.0097	0.0024	0.0000
1729	4.80	0.0000	0.0410	1025.8411	47.6903	0.0097	0.0024	0.0000
1730	4.81	0.0000	0.0409	1025.8409	47.5689	0.0097	0.0024	0.0000
1731	4.81	0.0000	0.0408	1025.8408	47.4475	0.0097	0.0024	0.0000
1732	4.81	0.0000	0.0407	1025.8408	47.3262	0.0097	0.0024	0.0000
1733	4.81	0.0000	0.0406	1025.8407	47.2050	0.0097	0.0024	0.0000
1734	4.82	0.0000	0.0405	1025.8406	47.0838	0.0097	0.0024	0.0000
1735	4.82	0.0000	0.0404	1025.8405	46.9627	0.0097	0.0024	0.0000
1736	4.82	0.0000	0.0403	1025.8403	46.8417	0.0097	0.0024	0.0000
1737	4.83	0.0000	0.0402	1025.8402	46.7207	0.0097	0.0024	0.0000
1738	4.83	0.0000	0.0401	1025.8402	46.5997	0.0097	0.0024	0.0000
1739	4.83	0.0000	0.0400	1025.8401	46.4789	0.0097	0.0023	0.0000
1740	4.83	0.0000	0.0399	1025.8400	46.3581	0.0097	0.0023	0.0000
1741	4.84	0.0000	0.0398	1025.8398	46.2374	0.0097	0.0023	0.0000
1742	4.84	0.0000	0.0397	1025.8397	46.1167	0.0097	0.0023	0.0000
1743	4.84	0.0000	0.0396	1025.8396	45.9961	0.0097	0.0023	0.0000
1744	4.84	0.0000	0.0395	1025.8395	45.8755	0.0097	0.0023	0.0000
1745	4.85	0.0000	0.0394	1025.8395	45.7550	0.0097	0.0023	0.0000
1746	4.85	0.0000	0.0393	1025.8394	45.6346	0.0097	0.0023	0.0000
1747	4.85	0.0000	0.0392	1025.8392	45.5143	0.0097	0.0023	0.0000
1748	4.86	0.0000	0.0391	1025.8391	45.3940	0.0097	0.0023	0.0000
1749	4.86	0.0000	0.0390	1025.8390	45.2737	0.0097	0.0023	0.0000
1750	4.86	0.0000	0.0389	1025.8389	45.1536	0.0097	0.0023	0.0000
1751	4.86	0.0000	0.0388	1025.8389	45.0335	0.0097	0.0023	0.0000
1752	4.87	0.0000	0.0387	1025.8387	44.9134	0.0097	0.0023	0.0000
1753	4.87	0.0000	0.0386	1025.8386	44.7935	0.0097	0.0023	0.0000
1754	4.87	0.0000	0.0385	1025.8385	44.6735	0.0097	0.0023	0.0000
1755	4.88	0.0000	0.0383	1025.8384	44.5537	0.0097	0.0023	0.0000
1756	4.88	0.0000	0.0382	1025.8383	44.4339	0.0097	0.0022	0.0000
1757	4.88	0.0000	0.0381	1025.8381	44.3142	0.0097	0.0022	0.0000
1758	4.88	0.0000	0.0380	1025.8381	44.1945	0.0097	0.0022	0.0000
1759	4.89	0.0000	0.0379	1025.8380	44.0749	0.0097	0.0022	0.0000
1760	4.89	0.0000	0.0378	1025.8379	43.9554	0.0097	0.0022	0.0000
1761	4.89	0.0000	0.0377	1025.8378	43.8359	0.0097	0.0022	0.0000
1762	4.89	0.0000	0.0376	1025.8376	43.7165	0.0097	0.0022	0.0000
1763	4.90	0.0000	0.0375	1025.8375	43.5971	0.0097	0.0022	0.0000
1764	4.90	0.0000	0.0374	1025.8375	43.4778	0.0097	0.0022	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1765	4.90	0.0000	0.0373	1025.8374	43.3586	0.0097	0.0022	0.0000
1766	4.91	0.0000	0.0372	1025.8373	43.2394	0.0097	0.0022	0.0000
1767	4.91	0.0000	0.0371	1025.8372	43.1203	0.0097	0.0022	0.0000
1768	4.91	0.0000	0.0370	1025.8370	43.0013	0.0097	0.0022	0.0000
1769	4.91	0.0000	0.0369	1025.8369	42.8823	0.0097	0.0022	0.0000
1770	4.92	0.0000	0.0368	1025.8369	42.7634	0.0097	0.0022	0.0000
1771	4.92	0.0000	0.0367	1025.8368	42.6445	0.0097	0.0022	0.0000
1772	4.92	0.0000	0.0366	1025.8367	42.5257	0.0097	0.0021	0.0000
1773	4.93	0.0000	0.0365	1025.8365	42.4070	0.0097	0.0021	0.0000
1774	4.93	0.0000	0.0364	1025.8364	42.2883	0.0097	0.0021	0.0000
1775	4.93	0.0000	0.0363	1025.8363	42.1697	0.0097	0.0021	0.0000
1776	4.93	0.0000	0.0362	1025.8363	42.0512	0.0097	0.0021	0.0000
1777	4.94	0.0000	0.0361	1025.8362	41.9327	0.0097	0.0021	0.0000
1778	4.94	0.0000	0.0360	1025.8361	41.8143	0.0097	0.0021	0.0000
1779	4.94	0.0000	0.0359	1025.8359	41.6959	0.0097	0.0021	0.0000
1780	4.94	0.0000	0.0358	1025.8358	41.5776	0.0097	0.0021	0.0000
1781	4.95	0.0000	0.0357	1025.8357	41.4594	0.0097	0.0021	0.0000
1782	4.95	0.0000	0.0356	1025.8357	41.3412	0.0097	0.0021	0.0000
1783	4.95	0.0000	0.0355	1025.8356	41.2231	0.0097	0.0021	0.0000
1784	4.96	0.0000	0.0354	1025.8354	41.1051	0.0097	0.0021	0.0000
1785	4.96	0.0000	0.0353	1025.8353	40.9871	0.0097	0.0021	0.0000
1786	4.96	0.0000	0.0352	1025.8352	40.8691	0.0097	0.0021	0.0000
1787	4.96	0.0000	0.0351	1025.8351	40.7513	0.0097	0.0021	0.0000
1788	4.97	0.0000	0.0350	1025.8351	40.6335	0.0097	0.0021	0.0000
1789	4.97	0.0000	0.0349	1025.8350	40.5157	0.0097	0.0020	0.0000
1790	4.97	0.0000	0.0348	1025.8348	40.3981	0.0097	0.0020	0.0000
1791	4.98	0.0000	0.0347	1025.8347	40.2804	0.0097	0.0020	0.0000
1792	4.98	0.0000	0.0346	1025.8346	40.1629	0.0097	0.0020	0.0000
1793	4.98	0.0000	0.0345	1025.8345	40.0454	0.0097	0.0020	0.0000
1794	4.98	0.0000	0.0344	1025.8345	39.9280	0.0097	0.0020	0.0000
1795	4.99	0.0000	0.0343	1025.8344	39.8106	0.0097	0.0020	0.0000
1796	4.99	0.0000	0.0342	1025.8342	39.6933	0.0097	0.0020	0.0000
1797	4.99	0.0000	0.0341	1025.8341	39.5760	0.0097	0.0020	0.0000
1798	4.99	0.0000	0.0340	1025.8340	39.4589	0.0097	0.0020	0.0000
1799	5.00	0.0000	0.0339	1025.8340	39.3417	0.0097	0.0020	0.0000
1800	5.00	0.0000	0.0338	1025.8339	39.2247	0.0097	0.0020	0.0000
1801	5.00	0.0000	0.0337	1025.8337	39.1077	0.0097	0.0020	0.0000
1802	5.01	0.0000	0.0336	1025.8336	38.9907	0.0097	0.0020	0.0000
1803	5.01	0.0000	0.0335	1025.8335	38.8738	0.0097	0.0020	0.0000
1804	5.01	0.0000	0.0334	1025.8334	38.7570	0.0097	0.0020	0.0000
1805	5.01	0.0000	0.0333	1025.8334	38.6403	0.0097	0.0020	0.0000
1806	5.02	0.0000	0.0332	1025.8333	38.5236	0.0097	0.0019	0.0000
1807	5.02	0.0000	0.0331	1025.8331	38.4069	0.0097	0.0019	0.0000
1808	5.02	0.0000	0.0330	1025.8330	38.2904	0.0097	0.0019	0.0000
1809	5.03	0.0000	0.0329	1025.8329	38.1738	0.0097	0.0019	0.0000
1810	5.03	0.0000	0.0328	1025.8329	38.0574	0.0097	0.0019	0.0000
1811	5.03	0.0000	0.0327	1025.8328	37.9410	0.0097	0.0019	0.0000
1812	5.03	0.0000	0.0326	1025.8326	37.8247	0.0097	0.0019	0.0000
1813	5.04	0.0000	0.0325	1025.8325	37.7084	0.0097	0.0019	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1814	5.04	0.0000	0.0324	1025.8324	37.5922	0.0097	0.0019	0.0000
1815	5.04	0.0000	0.0323	1025.8323	37.4760	0.0097	0.0019	0.0000
1816	5.04	0.0000	0.0322	1025.8323	37.3600	0.0097	0.0019	0.0000
1817	5.05	0.0000	0.0321	1025.8322	37.2439	0.0097	0.0019	0.0000
1818	5.05	0.0000	0.0320	1025.8320	37.1280	0.0097	0.0019	0.0000
1819	5.05	0.0000	0.0319	1025.8319	37.0121	0.0097	0.0019	0.0000
1820	5.06	0.0000	0.0318	1025.8318	36.8962	0.0097	0.0019	0.0000
1821	5.06	0.0000	0.0317	1025.8318	36.7804	0.0097	0.0019	0.0000
1822	5.06	0.0000	0.0316	1025.8317	36.6647	0.0097	0.0019	0.0000
1823	5.06	0.0000	0.0315	1025.8315	36.5490	0.0097	0.0018	0.0000
1824	5.07	0.0000	0.0314	1025.8314	36.4334	0.0097	0.0018	0.0000
1825	5.07	0.0000	0.0313	1025.8313	36.3179	0.0097	0.0018	0.0000
1826	5.07	0.0000	0.0312	1025.8312	36.2024	0.0097	0.0018	0.0000
1827	5.08	0.0000	0.0311	1025.8312	36.0870	0.0097	0.0018	0.0000
1828	5.08	0.0000	0.0310	1025.8311	35.9716	0.0097	0.0018	0.0000
1829	5.08	0.0000	0.0309	1025.8309	35.8563	0.0097	0.0018	0.0000
1830	5.08	0.0000	0.0308	1025.8308	35.7411	0.0097	0.0018	0.0000
1831	5.09	0.0000	0.0307	1025.8307	35.6259	0.0097	0.0018	0.0000
1832	5.09	0.0000	0.0306	1025.8307	35.5108	0.0097	0.0018	0.0000
1833	5.09	0.0000	0.0305	1025.8306	35.3958	0.0097	0.0018	0.0000
1834	5.09	0.0000	0.0304	1025.8304	35.2808	0.0097	0.0018	0.0000
1835	5.10	0.0000	0.0303	1025.8303	35.1658	0.0097	0.0018	0.0000
1836	5.10	0.0000	0.0302	1025.8302	35.0509	0.0097	0.0018	0.0000
1837	5.10	0.0000	0.0301	1025.8302	34.9361	0.0097	0.0018	0.0000
1838	5.11	0.0000	0.0300	1025.8301	34.8214	0.0097	0.0018	0.0000
1839	5.11	0.0000	0.0299	1025.8300	34.7067	0.0097	0.0018	0.0000
1840	5.11	0.0000	0.0298	1025.8298	34.5920	0.0097	0.0017	0.0000
1841	5.11	0.0000	0.0297	1025.8297	34.4775	0.0097	0.0017	0.0000
1842	5.12	0.0000	0.0296	1025.8297	34.3629	0.0097	0.0017	0.0000
1843	5.12	0.0000	0.0295	1025.8296	34.2485	0.0097	0.0017	0.0000
1844	5.12	0.0000	0.0294	1025.8295	34.1341	0.0097	0.0017	0.0000
1845	5.13	0.0000	0.0293	1025.8293	34.0197	0.0097	0.0017	0.0000
1846	5.13	0.0000	0.0292	1025.8292	33.9055	0.0097	0.0017	0.0000
1847	5.13	0.0000	0.0291	1025.8292	33.7913	0.0097	0.0017	0.0000
1848	5.13	0.0000	0.0290	1025.8291	33.6771	0.0097	0.0017	0.0000
1849	5.14	0.0000	0.0289	1025.8290	33.5630	0.0097	0.0017	0.0000
1850	5.14	0.0000	0.0288	1025.8289	33.4490	0.0097	0.0017	0.0000
1851	5.14	0.0000	0.0287	1025.8287	33.3350	0.0097	0.0017	0.0000
1852	5.14	0.0000	0.0286	1025.8286	33.2211	0.0097	0.0017	0.0000
1853	5.15	0.0000	0.0285	1025.8286	33.1072	0.0097	0.0017	0.0000
1854	5.15	0.0000	0.0284	1025.8285	32.9934	0.0097	0.0017	0.0000
1855	5.15	0.0000	0.0283	1025.8284	32.8797	0.0097	0.0017	0.0000
1856	5.16	0.0000	0.0282	1025.8282	32.7660	0.0097	0.0017	0.0000
1857	5.16	0.0000	0.0281	1025.8281	32.6524	0.0097	0.0017	0.0000
1858	5.16	0.0000	0.0280	1025.8281	32.5388	0.0097	0.0016	0.0000
1859	5.16	0.0000	0.0279	1025.8280	32.4253	0.0097	0.0016	0.0000
1860	5.17	0.0000	0.0278	1025.8279	32.3119	0.0097	0.0016	0.0000
1861	5.17	0.0000	0.0277	1025.8278	32.1985	0.0097	0.0016	0.0000
1862	5.17	0.0000	0.0276	1025.8278	32.0852	0.0097	0.0016	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1863	5.18	0.0000	0.0276	1025.8276	31.9719	0.0097	0.0016	0.0000
1864	5.18	0.0000	0.0275	1025.8275	31.8587	0.0097	0.0016	0.0000
1865	5.18	0.0000	0.0274	1025.8274	31.7456	0.0097	0.0016	0.0000
1866	5.18	0.0000	0.0273	1025.8273	31.6325	0.0097	0.0016	0.0000
1867	5.19	0.0000	0.0272	1025.8273	31.5195	0.0097	0.0016	0.0000
1868	5.19	0.0000	0.0271	1025.8271	31.4065	0.0097	0.0016	0.0000
1869	5.19	0.0000	0.0270	1025.8270	31.2936	0.0097	0.0016	0.0000
1870	5.19	0.0000	0.0269	1025.8269	31.1807	0.0097	0.0016	0.0000
1871	5.20	0.0000	0.0268	1025.8268	31.0679	0.0097	0.0016	0.0000
1872	5.20	0.0000	0.0267	1025.8268	30.9552	0.0097	0.0016	0.0000
1873	5.20	0.0000	0.0266	1025.8267	30.8425	0.0097	0.0016	0.0000
1874	5.21	0.0000	0.0265	1025.8265	30.7299	0.0097	0.0016	0.0000
1875	5.21	0.0000	0.0264	1025.8264	30.6174	0.0097	0.0015	0.0000
1876	5.21	0.0000	0.0263	1025.8263	30.5049	0.0097	0.0015	0.0000
1877	5.21	0.0000	0.0262	1025.8263	30.3925	0.0097	0.0015	0.0000
1878	5.22	0.0000	0.0261	1025.8262	30.2801	0.0097	0.0015	0.0000
1879	5.22	0.0000	0.0260	1025.8260	30.1678	0.0097	0.0015	0.0000
1880	5.22	0.0000	0.0259	1025.8259	30.0555	0.0097	0.0015	0.0000
1881	5.23	0.0000	0.0258	1025.8258	29.9433	0.0097	0.0015	0.0000
1882	5.23	0.0000	0.0257	1025.8258	29.8312	0.0097	0.0015	0.0000
1883	5.23	0.0000	0.0256	1025.8257	29.7191	0.0097	0.0015	0.0000
1884	5.23	0.0000	0.0255	1025.8256	29.6071	0.0097	0.0015	0.0000
1885	5.24	0.0000	0.0254	1025.8254	29.4951	0.0097	0.0015	0.0000
1886	5.24	0.0000	0.0253	1025.8253	29.3832	0.0097	0.0015	0.0000
1887	5.24	0.0000	0.0252	1025.8253	29.2713	0.0097	0.0015	0.0000
1888	5.24	0.0000	0.0251	1025.8252	29.1596	0.0097	0.0015	0.0000
1889	5.25	0.0000	0.0250	1025.8251	29.0478	0.0097	0.0015	0.0000
1890	5.25	0.0000	0.0249	1025.8250	28.9362	0.0097	0.0015	0.0000
1891	5.25	0.0000	0.0248	1025.8250	28.8246	0.0097	0.0015	0.0000
1892	5.26	0.0000	0.0248	1025.8248	28.7130	0.0097	0.0015	0.0000
1893	5.26	0.0000	0.0247	1025.8247	28.6015	0.0097	0.0014	0.0000
1894	5.26	0.0000	0.0246	1025.8246	28.4901	0.0097	0.0014	0.0000
1895	5.26	0.0000	0.0245	1025.8245	28.3787	0.0097	0.0014	0.0000
1896	5.27	0.0000	0.0244	1025.8245	28.2674	0.0097	0.0014	0.0000
1897	5.27	0.0000	0.0243	1025.8243	28.1561	0.0097	0.0014	0.0000
1898	5.27	0.0000	0.0242	1025.8242	28.0449	0.0097	0.0014	0.0000
1899	5.28	0.0000	0.0241	1025.8241	27.9338	0.0097	0.0014	0.0000
1900	5.28	0.0000	0.0240	1025.8240	27.8227	0.0097	0.0014	0.0000
1901	5.28	0.0000	0.0239	1025.8240	27.7117	0.0097	0.0014	0.0000
1902	5.28	0.0000	0.0238	1025.8239	27.6007	0.0097	0.0014	0.0000
1903	5.29	0.0000	0.0237	1025.8237	27.4898	0.0097	0.0014	0.0000
1904	5.29	0.0000	0.0236	1025.8236	27.3789	0.0097	0.0014	0.0000
1905	5.29	0.0000	0.0235	1025.8236	27.2681	0.0097	0.0014	0.0000
1906	5.29	0.0000	0.0234	1025.8235	27.1574	0.0097	0.0014	0.0000
1907	5.30	0.0000	0.0233	1025.8234	27.0467	0.0097	0.0014	0.0000
1908	5.30	0.0000	0.0232	1025.8232	26.9361	0.0097	0.0014	0.0000
1909	5.30	0.0000	0.0231	1025.8231	26.8255	0.0097	0.0014	0.0000
1910	5.31	0.0000	0.0230	1025.8231	26.7150	0.0097	0.0014	0.0000
1911	5.31	0.0000	0.0229	1025.8230	26.6046	0.0097	0.0013	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1912	5.31	0.0000	0.0228	1025.8229	26.4942	0.0097	0.0013	0.0000
1913	5.31	0.0000	0.0227	1025.8228	26.3839	0.0097	0.0013	0.0000
1914	5.32	0.0000	0.0227	1025.8228	26.2736	0.0097	0.0013	0.0000
1915	5.32	0.0000	0.0226	1025.8226	26.1634	0.0097	0.0013	0.0000
1916	5.32	0.0000	0.0225	1025.8225	26.0532	0.0097	0.0013	0.0000
1917	5.33	0.0000	0.0224	1025.8224	25.9431	0.0097	0.0013	0.0000
1918	5.33	0.0000	0.0223	1025.8223	25.8331	0.0097	0.0013	0.0000
1919	5.33	0.0000	0.0222	1025.8223	25.7231	0.0097	0.0013	0.0000
1920	5.33	0.0000	0.0221	1025.8221	25.6132	0.0097	0.0013	0.0000
1921	5.34	0.0000	0.0220	1025.8220	25.5033	0.0097	0.0013	0.0000
1922	5.34	0.0000	0.0219	1025.8219	25.3935	0.0097	0.0013	0.0000
1923	5.34	0.0000	0.0218	1025.8219	25.2837	0.0097	0.0013	0.0000
1924	5.34	0.0000	0.0217	1025.8218	25.1740	0.0097	0.0013	0.0000
1925	5.35	0.0000	0.0216	1025.8217	25.0644	0.0097	0.0013	0.0000
1926	5.35	0.0000	0.0215	1025.8215	24.9548	0.0097	0.0013	0.0000
1927	5.35	0.0000	0.0214	1025.8215	24.8453	0.0097	0.0013	0.0000
1928	5.36	0.0000	0.0213	1025.8214	24.7358	0.0097	0.0013	0.0000
1929	5.36	0.0000	0.0212	1025.8213	24.6264	0.0097	0.0012	0.0000
1930	5.36	0.0000	0.0211	1025.8212	24.5171	0.0097	0.0012	0.0000
1931	5.36	0.0000	0.0210	1025.8210	24.4078	0.0097	0.0012	0.0000
1932	5.37	0.0000	0.0210	1025.8210	24.2985	0.0097	0.0012	0.0000
1933	5.37	0.0000	0.0209	1025.8209	24.1894	0.0097	0.0012	0.0000
1934	5.37	0.0000	0.0208	1025.8208	24.0802	0.0097	0.0012	0.0000
1935	5.38	0.0000	0.0207	1025.8207	23.9712	0.0097	0.0012	0.0000
1936	5.38	0.0000	0.0206	1025.8207	23.8622	0.0097	0.0012	0.0000
1937	5.38	0.0000	0.0205	1025.8206	23.7532	0.0097	0.0012	0.0000
1938	5.38	0.0000	0.0204	1025.8204	23.6443	0.0097	0.0012	0.0000
1939	5.39	0.0000	0.0203	1025.8203	23.5355	0.0097	0.0012	0.0000
1940	5.39	0.0000	0.0202	1025.8203	23.4267	0.0097	0.0012	0.0000
1941	5.39	0.0000	0.0201	1025.8202	23.3180	0.0097	0.0012	0.0000
1942	5.39	0.0000	0.0200	1025.8201	23.2093	0.0097	0.0012	0.0000
1943	5.40	0.0000	0.0199	1025.8199	23.1007	0.0097	0.0012	0.0000
1944	5.40	0.0000	0.0198	1025.8198	22.9922	0.0097	0.0012	0.0000
1945	5.40	0.0000	0.0197	1025.8198	22.8837	0.0097	0.0012	0.0000
1946	5.41	0.0000	0.0196	1025.8197	22.7753	0.0097	0.0012	0.0000
1947	5.41	0.0000	0.0196	1025.8196	22.6669	0.0097	0.0011	0.0000
1948	5.41	0.0000	0.0195	1025.8195	22.5586	0.0097	0.0011	0.0000
1949	5.41	0.0000	0.0194	1025.8195	22.4503	0.0097	0.0011	0.0000
1950	5.42	0.0000	0.0193	1025.8193	22.3421	0.0097	0.0011	0.0000
1951	5.42	0.0000	0.0192	1025.8192	22.2339	0.0097	0.0011	0.0000
1952	5.42	0.0000	0.0191	1025.8191	22.1258	0.0097	0.0011	0.0000
1953	5.43	0.0000	0.0190	1025.8191	22.0178	0.0097	0.0011	0.0000
1954	5.43	0.0000	0.0189	1025.8190	21.9098	0.0097	0.0011	0.0000
1955	5.43	0.0000	0.0188	1025.8188	21.8019	0.0097	0.0011	0.0000
1956	5.43	0.0000	0.0187	1025.8187	21.6940	0.0097	0.0011	0.0000
1957	5.44	0.0000	0.0186	1025.8187	21.5862	0.0097	0.0011	0.0000
1958	5.44	0.0000	0.0185	1025.8186	21.4785	0.0097	0.0011	0.0000
1959	5.44	0.0000	0.0184	1025.8185	21.3708	0.0097	0.0011	0.0000
1960	5.44	0.0000	0.0183	1025.8184	21.2631	0.0097	0.0011	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de retenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de retenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de retenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de retenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de retenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
1961	5.45	0.0000	0.0182	1025.8182	21.1555	0.0097	0.0011	0.0000
1962	5.45	0.0000	0.0182	1025.8182	21.0480	0.0097	0.0011	0.0000
1963	5.45	0.0000	0.0181	1025.8181	20.9405	0.0097	0.0011	0.0000
1964	5.46	0.0000	0.0180	1025.8180	20.8331	0.0097	0.0011	0.0000
1965	5.46	0.0000	0.0179	1025.8179	20.7258	0.0097	0.0010	0.0000
1966	5.46	0.0000	0.0178	1025.8179	20.6185	0.0097	0.0010	0.0000
1967	5.46	0.0000	0.0177	1025.8177	20.5112	0.0097	0.0010	0.0000
1968	5.47	0.0000	0.0176	1025.8176	20.4040	0.0097	0.0010	0.0000
1969	5.47	0.0000	0.0175	1025.8175	20.2969	0.0097	0.0010	0.0000
1970	5.47	0.0000	0.0174	1025.8175	20.1898	0.0097	0.0010	0.0000
1971	5.48	0.0000	0.0173	1025.8174	20.0828	0.0097	0.0010	0.0000
1972	5.48	0.0000	0.0172	1025.8173	19.9758	0.0097	0.0010	0.0000
1973	5.48	0.0000	0.0171	1025.8171	19.8689	0.0097	0.0010	0.0000
1974	5.48	0.0000	0.0170	1025.8171	19.7621	0.0097	0.0010	0.0000
1975	5.49	0.0000	0.0170	1025.8170	19.6553	0.0097	0.0010	0.0000
1976	5.49	0.0000	0.0169	1025.8169	19.5485	0.0097	0.0010	0.0000
1977	5.49	0.0000	0.0168	1025.8168	19.4419	0.0097	0.0010	0.0000
1978	5.49	0.0000	0.0167	1025.8168	19.3352	0.0097	0.0010	0.0000
1979	5.50	0.0000	0.0166	1025.8167	19.2287	0.0097	0.0010	0.0000
1980	5.50	0.0000	0.0165	1025.8165	19.1222	0.0097	0.0010	0.0000
1981	5.50	0.0000	0.0164	1025.8164	19.0157	0.0097	0.0010	0.0000
1982	5.51	0.0000	0.0163	1025.8164	18.9093	0.0097	0.0010	0.0000
1983	5.51	0.0000	0.0162	1025.8163	18.8029	0.0097	0.0010	0.0000
1984	5.51	0.0000	0.0161	1025.8162	18.6966	0.0097	0.0009	0.0000
1985	5.51	0.0000	0.0160	1025.8160	18.5904	0.0097	0.0009	0.0000
1986	5.52	0.0000	0.0159	1025.8160	18.4842	0.0097	0.0009	0.0000
1987	5.52	0.0000	0.0159	1025.8159	18.3781	0.0097	0.0009	0.0000
1988	5.52	0.0000	0.0158	1025.8158	18.2720	0.0097	0.0009	0.0000
1989	5.53	0.0000	0.0157	1025.8157	18.1660	0.0097	0.0009	0.0000
1990	5.53	0.0000	0.0156	1025.8157	18.0601	0.0097	0.0009	0.0000
1991	5.53	0.0000	0.0155	1025.8156	17.9542	0.0097	0.0009	0.0000
1992	5.53	0.0000	0.0154	1025.8154	17.8483	0.0097	0.0009	0.0000
1993	5.54	0.0000	0.0153	1025.8153	17.7425	0.0097	0.0009	0.0000
1994	5.54	0.0000	0.0152	1025.8153	17.6368	0.0097	0.0009	0.0000
1995	5.54	0.0000	0.0151	1025.8152	17.5311	0.0097	0.0009	0.0000
1996	5.54	0.0000	0.0150	1025.8151	17.4255	0.0097	0.0009	0.0000
1997	5.55	0.0000	0.0149	1025.8149	17.3199	0.0097	0.0009	0.0000
1998	5.55	0.0000	0.0149	1025.8149	17.2144	0.0097	0.0009	0.0000
1999	5.55	0.0000	0.0148	1025.8148	17.1090	0.0097	0.0009	0.0000
2000	5.56	0.0000	0.0147	1025.8147	17.0036	0.0097	0.0009	0.0000
2001	5.56	0.0000	0.0146	1025.8146	16.8982	0.0097	0.0009	0.0000
2002	5.56	0.0000	0.0145	1025.8146	16.7929	0.0097	0.0009	0.0000
2003	5.56	0.0000	0.0144	1025.8145	16.6877	0.0097	0.0008	0.0000
2004	5.57	0.0000	0.0143	1025.8143	16.5825	0.0097	0.0008	0.0000
2005	5.57	0.0000	0.0142	1025.8142	16.4774	0.0097	0.0008	0.0000
2006	5.57	0.0000	0.0141	1025.8142	16.3723	0.0097	0.0008	0.0000
2007	5.58	0.0000	0.0140	1025.8141	16.2673	0.0097	0.0008	0.0000
2008	5.58	0.0000	0.0139	1025.8140	16.1623	0.0097	0.0008	0.0000
2009	5.58	0.0000	0.0139	1025.8140	16.0574	0.0097	0.0008	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2010	5.58	0.0000	0.0138	1025.8138	15.9526	0.0097	0.0008	0.0000
2011	5.59	0.0000	0.0137	1025.8137	15.8478	0.0097	0.0008	0.0000
2012	5.59	0.0000	0.0136	1025.8136	15.7431	0.0097	0.0008	0.0000
2013	5.59	0.0000	0.0135	1025.8136	15.6384	0.0097	0.0008	0.0000
2014	5.59	0.0000	0.0134	1025.8135	15.5337	0.0097	0.0008	0.0000
2015	5.60	0.0000	0.0133	1025.8134	15.4292	0.0097	0.0008	0.0000
2016	5.60	0.0000	0.0132	1025.8132	15.3247	0.0097	0.0008	0.0000
2017	5.60	0.0000	0.0131	1025.8132	15.2202	0.0097	0.0008	0.0000
2018	5.61	0.0000	0.0130	1025.8131	15.1158	0.0097	0.0008	0.0000
2019	5.61	0.0000	0.0130	1025.8130	15.0114	0.0097	0.0008	0.0000
2020	5.61	0.0000	0.0129	1025.8129	14.9071	0.0097	0.0008	0.0000
2021	5.61	0.0000	0.0128	1025.8129	14.8029	0.0097	0.0007	0.0000
2022	5.62	0.0000	0.0127	1025.8127	14.6987	0.0097	0.0007	0.0000
2023	5.62	0.0000	0.0126	1025.8126	14.5946	0.0097	0.0007	0.0000
2024	5.62	0.0000	0.0125	1025.8125	14.4905	0.0097	0.0007	0.0000
2025	5.63	0.0000	0.0124	1025.8125	14.3865	0.0097	0.0007	0.0000
2026	5.63	0.0000	0.0123	1025.8124	14.2825	0.0097	0.0007	0.0000
2027	5.63	0.0000	0.0122	1025.8123	14.1786	0.0097	0.0007	0.0000
2028	5.63	0.0000	0.0121	1025.8123	14.0747	0.0097	0.0007	0.0000
2029	5.64	0.0000	0.0121	1025.8121	13.9709	0.0097	0.0007	0.0000
2030	5.64	0.0000	0.0120	1025.8120	13.8672	0.0097	0.0007	0.0000
2031	5.64	0.0000	0.0119	1025.8119	13.7635	0.0097	0.0007	0.0000
2032	5.64	0.0000	0.0118	1025.8119	13.6598	0.0097	0.0007	0.0000
2033	5.65	0.0000	0.0117	1025.8118	13.5562	0.0097	0.0007	0.0000
2034	5.65	0.0000	0.0116	1025.8116	13.4527	0.0097	0.0007	0.0000
2035	5.65	0.0000	0.0115	1025.8115	13.3492	0.0097	0.0007	0.0000
2036	5.66	0.0000	0.0114	1025.8115	13.2458	0.0097	0.0007	0.0000
2037	5.66	0.0000	0.0113	1025.8114	13.1424	0.0097	0.0007	0.0000
2038	5.66	0.0000	0.0113	1025.8113	13.0391	0.0097	0.0007	0.0000
2039	5.66	0.0000	0.0112	1025.8112	12.9358	0.0097	0.0007	0.0000
2040	5.67	0.0000	0.0111	1025.8112	12.8326	0.0097	0.0007	0.0000
2041	5.67	0.0000	0.0110	1025.8110	12.7295	0.0097	0.0006	0.0000
2042	5.67	0.0000	0.0109	1025.8109	12.6264	0.0097	0.0006	0.0000
2043	5.68	0.0000	0.0108	1025.8109	12.5233	0.0097	0.0006	0.0000
2044	5.68	0.0000	0.0107	1025.8108	12.4203	0.0097	0.0006	0.0000
2045	5.68	0.0000	0.0106	1025.8107	12.3174	0.0097	0.0006	0.0000
2046	5.68	0.0000	0.0105	1025.8105	12.2145	0.0097	0.0006	0.0000
2047	5.69	0.0000	0.0105	1025.8105	12.1117	0.0097	0.0006	0.0000
2048	5.69	0.0000	0.0104	1025.8104	12.0089	0.0097	0.0006	0.0000
2049	5.69	0.0000	0.0103	1025.8103	11.9062	0.0097	0.0006	0.0000
2050	5.69	0.0000	0.0102	1025.8102	11.8035	0.0097	0.0006	0.0000
2051	5.70	0.0000	0.0101	1025.8102	11.7009	0.0097	0.0006	0.0000
2052	5.70	0.0000	0.0100	1025.8101	11.5984	0.0097	0.0006	0.0000
2053	5.70	0.0000	0.0099	1025.8099	11.4959	0.0097	0.0006	0.0000
2054	5.71	0.0000	0.0098	1025.8099	11.3934	0.0097	0.0006	0.0000
2055	5.71	0.0000	0.0097	1025.8098	11.2910	0.0097	0.0006	0.0000
2056	5.71	0.0000	0.0097	1025.8097	11.1887	0.0097	0.0006	0.0000
2057	5.71	0.0000	0.0096	1025.8096	11.0864	0.0097	0.0006	0.0000
2058	5.72	0.0000	0.0095	1025.8096	10.9842	0.0097	0.0006	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2059	5.72	0.0000	0.0094	1025.8094	10.8820	0.0097	0.0006	0.0000
2060	5.72	0.0000	0.0093	1025.8093	10.7799	0.0097	0.0005	0.0000
2061	5.73	0.0000	0.0092	1025.8093	10.6778	0.0097	0.0005	0.0000
2062	5.73	0.0000	0.0091	1025.8092	10.5758	0.0097	0.0005	0.0000
2063	5.73	0.0000	0.0090	1025.8091	10.4738	0.0097	0.0005	0.0000
2064	5.73	0.0000	0.0090	1025.8090	10.3719	0.0097	0.0005	0.0000
2065	5.74	0.0000	0.0089	1025.8090	10.2700	0.0097	0.0005	0.0000
2066	5.74	0.0000	0.0088	1025.8088	10.1682	0.0097	0.0005	0.0000
2067	5.74	0.0000	0.0087	1025.8087	10.0665	0.0097	0.0005	0.0000
2068	5.74	0.0000	0.0086	1025.8086	9.9648	0.0097	0.0005	0.0000
2069	5.75	0.0000	0.0085	1025.8086	9.8631	0.0097	0.0005	0.0000
2070	5.75	0.0000	0.0084	1025.8085	9.7615	0.0097	0.0005	0.0000
2071	5.75	0.0000	0.0083	1025.8083	9.6600	0.0097	0.0005	0.0000
2072	5.76	0.0000	0.0083	1025.8083	9.5585	0.0097	0.0005	0.0000
2073	5.76	0.0000	0.0082	1025.8082	9.4571	0.0097	0.0005	0.0000
2074	5.76	0.0000	0.0081	1025.8081	9.3557	0.0097	0.0005	0.0000
2075	5.76	0.0000	0.0080	1025.8080	9.2544	0.0097	0.0005	0.0000
2076	5.77	0.0000	0.0079	1025.8080	9.1531	0.0097	0.0005	0.0000
2077	5.77	0.0000	0.0078	1025.8079	9.0519	0.0097	0.0005	0.0000
2078	5.77	0.0000	0.0077	1025.8077	8.9507	0.0097	0.0005	0.0000
2079	5.78	0.0000	0.0076	1025.8077	8.8496	0.0097	0.0004	0.0000
2080	5.78	0.0000	0.0076	1025.8076	8.7486	0.0097	0.0004	0.0000
2081	5.78	0.0000	0.0075	1025.8075	8.6476	0.0097	0.0004	0.0000
2082	5.78	0.0000	0.0074	1025.8074	8.5466	0.0097	0.0004	0.0000
2083	5.79	0.0000	0.0073	1025.8074	8.4457	0.0097	0.0004	0.0000
2084	5.79	0.0000	0.0072	1025.8073	8.3449	0.0097	0.0004	0.0000
2085	5.79	0.0000	0.0071	1025.8071	8.2441	0.0097	0.0004	0.0000
2086	5.79	0.0000	0.0070	1025.8071	8.1434	0.0097	0.0004	0.0000
2087	5.80	0.0000	0.0069	1025.8070	8.0427	0.0097	0.0004	0.0000
2088	5.80	0.0000	0.0069	1025.8069	7.9420	0.0097	0.0004	0.0000
2089	5.80	0.0000	0.0068	1025.8068	7.8415	0.0097	0.0004	0.0000
2090	5.81	0.0000	0.0067	1025.8068	7.7409	0.0097	0.0004	0.0000
2091	5.81	0.0000	0.0066	1025.8066	7.6405	0.0097	0.0004	0.0000
2092	5.81	0.0000	0.0065	1025.8065	7.5400	0.0097	0.0004	0.0000
2093	5.81	0.0000	0.0064	1025.8065	7.4397	0.0097	0.0004	0.0000
2094	5.82	0.0000	0.0063	1025.8064	7.3394	0.0097	0.0004	0.0000
2095	5.82	0.0000	0.0063	1025.8063	7.2391	0.0097	0.0004	0.0000
2096	5.82	0.0000	0.0062	1025.8063	7.1389	0.0097	0.0004	0.0000
2097	5.83	0.0000	0.0061	1025.8062	7.0387	0.0097	0.0004	0.0000
2098	5.83	0.0000	0.0060	1025.8060	6.9386	0.0097	0.0004	0.0000
2099	5.83	0.0000	0.0059	1025.8059	6.8386	0.0097	0.0003	0.0000
2100	5.83	0.0000	0.0058	1025.8059	6.7386	0.0097	0.0003	0.0000
2101	5.84	0.0000	0.0057	1025.8058	6.6386	0.0097	0.0003	0.0000
2102	5.84	0.0000	0.0056	1025.8057	6.5387	0.0097	0.0003	0.0000
2103	5.84	0.0000	0.0056	1025.8057	6.4389	0.0097	0.0003	0.0000
2104	5.84	0.0000	0.0055	1025.8055	6.3391	0.0097	0.0003	0.0000
2105	5.85	0.0000	0.0054	1025.8054	6.2394	0.0097	0.0003	0.0000
2106	5.85	0.0000	0.0053	1025.8053	6.1397	0.0097	0.0003	0.0000
2107	5.85	0.0000	0.0052	1025.8053	6.0401	0.0097	0.0003	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15							V-001	
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -	Ponto					
TR: 10 anos		Coluna C02 -	Tempo (hora)					
TC: 25 min		Coluna C03 -	Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)					
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -	Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Infiltração: Horton		Coluna C05 -	Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)					
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -	Volume armazenado na bacia de detenção (m3)					
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -	Infiltração - bacia de detenção (m3/s)					
K:4 l/h		Coluna C08 -	Vazão de dreno de fundo (m3/s)					
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -	Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)					
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2108	5.86	0.0000	0.0051	1025.8052	5.9405	0.0097	0.0003	0.0000
2109	5.86	0.0000	0.0050	1025.8051	5.8410	0.0097	0.0003	0.0000
2110	5.86	0.0000	0.0050	1025.8051	5.7415	0.0097	0.0003	0.0000
2111	5.86	0.0000	0.0049	1025.8049	5.6421	0.0097	0.0003	0.0000
2112	5.87	0.0000	0.0048	1025.8048	5.5427	0.0097	0.0003	0.0000
2113	5.87	0.0000	0.0047	1025.8048	5.4434	0.0097	0.0003	0.0000
2114	5.87	0.0000	0.0046	1025.8047	5.3441	0.0097	0.0003	0.0000
2115	5.88	0.0000	0.0045	1025.8046	5.2449	0.0097	0.0003	0.0000
2116	5.88	0.0000	0.0044	1025.8044	5.1458	0.0097	0.0003	0.0000
2117	5.88	0.0000	0.0044	1025.8044	5.0466	0.0097	0.0003	0.0000
2118	5.88	0.0000	0.0043	1025.8043	4.9476	0.0097	0.0003	0.0000
2119	5.89	0.0000	0.0042	1025.8042	4.8486	0.0097	0.0002	0.0000
2120	5.89	0.0000	0.0041	1025.8042	4.7496	0.0097	0.0002	0.0000
2121	5.89	0.0000	0.0040	1025.8041	4.6507	0.0097	0.0002	0.0000
2122	5.89	0.0000	0.0039	1025.8040	4.5519	0.0097	0.0002	0.0000
2123	5.90	0.0000	0.0038	1025.8040	4.4531	0.0097	0.0002	0.0000
2124	5.90	0.0000	0.0038	1025.8038	4.3544	0.0097	0.0002	0.0000
2125	5.90	0.0000	0.0037	1025.8037	4.2557	0.0097	0.0002	0.0000
2126	5.91	0.0000	0.0036	1025.8036	4.1570	0.0097	0.0002	0.0000
2127	5.91	0.0000	0.0035	1025.8036	4.0585	0.0097	0.0002	0.0000
2128	5.91	0.0000	0.0034	1025.8035	3.9599	0.0097	0.0002	0.0000
2129	5.91	0.0000	0.0033	1025.8033	3.8614	0.0097	0.0002	0.0000
2130	5.92	0.0000	0.0033	1025.8033	3.7630	0.0097	0.0002	0.0000
2131	5.92	0.0000	0.0032	1025.8032	3.6646	0.0097	0.0002	0.0000
2132	5.92	0.0000	0.0031	1025.8031	3.5663	0.0097	0.0002	0.0000
2133	5.93	0.0000	0.0030	1025.8031	3.4680	0.0096	0.0002	0.0000
2134	5.93	0.0000	0.0029	1025.8030	3.3698	0.0096	0.0002	0.0000
2135	5.93	0.0000	0.0028	1025.8029	3.2716	0.0096	0.0002	0.0000
2136	5.93	0.0000	0.0027	1025.8027	3.1735	0.0096	0.0002	0.0000
2137	5.94	0.0000	0.0027	1025.8027	3.0754	0.0096	0.0002	0.0000
2138	5.94	0.0000	0.0026	1025.8026	2.9774	0.0096	0.0002	0.0000
2139	5.94	0.0000	0.0025	1025.8025	2.8795	0.0096	0.0001	0.0000
2140	5.94	0.0000	0.0024	1025.8025	2.7816	0.0096	0.0001	0.0000
2141	5.95	0.0000	0.0023	1025.8024	2.6837	0.0096	0.0001	0.0000
2142	5.95	0.0000	0.0022	1025.8022	2.5859	0.0096	0.0001	0.0000
2143	5.95	0.0000	0.0022	1025.8022	2.4881	0.0096	0.0001	0.0000
2144	5.96	0.0000	0.0021	1025.8021	2.3904	0.0096	0.0001	0.0000
2145	5.96	0.0000	0.0020	1025.8020	2.2928	0.0096	0.0001	0.0000
2146	5.96	0.0000	0.0019	1025.8020	2.1952	0.0096	0.0001	0.0000
2147	5.96	0.0000	0.0018	1025.8019	2.0976	0.0096	0.0001	0.0000
2148	5.97	0.0000	0.0017	1025.8018	2.0001	0.0096	0.0001	0.0000
2149	5.97	0.0000	0.0016	1025.8016	1.9027	0.0096	0.0001	0.0000
2150	5.97	0.0000	0.0016	1025.8016	1.8053	0.0096	0.0001	0.0000
2151	5.98	0.0000	0.0015	1025.8015	1.7079	0.0096	0.0001	0.0000
2152	5.98	0.0000	0.0014	1025.8014	1.6106	0.0096	0.0001	0.0000
2153	5.98	0.0000	0.0013	1025.8014	1.5134	0.0096	0.0001	0.0000
2154	5.98	0.0000	0.0012	1025.8013	1.4162	0.0096	0.0001	0.0000
2155	5.99	0.0000	0.0011	1025.8011	1.3191	0.0096	0.0001	0.0000
2156	5.99	0.0000	0.0011	1025.8011	1.2220	0.0096	0.0001	0.0000



DF250 - SIMULAÇÃO HIDRODINÂMICA BACIA 15						V-001		
IDF: Brasília (Novacap)		Coluna C01 -		Ponto				
TR: 10 anos		Coluna C02 -		Tempo (hora)				
TC: 25 min		Coluna C03 -		Vazão de entrada na bacia de detenção (m3/s)				
Prec. x vazão: Racional		Coluna C04 -		Profundidade do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Infiltração: Horton		Coluna C05 -		Cota do nível d'água na bacia de detenção (m)				
Ii: 150mm/h		Coluna C06 -		Volume armazenado na bacia de detenção (m3)				
Ib: 30mm/h		Coluna C07 -		Infiltração - bacia de detenção (m3/s)				
K:4 l/h		Coluna C08 -		Vazão de dreno de fundo (m3/s)				
Dreno de fundo: 0.088m3/s (Qmax:)		Coluna C09 -		Vazão de saída da bacia de detenção (m3/s)				
C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09
2157	5.99	0.0000	0.0010	1025.8010	1.1249	0.0096	0.0001	0.0000
2158	5.99	0.0000	0.0009	1025.8009	1.0279	0.0096	0.0001	0.0000
2159	6.00	0.0000	0.0008	1025.8009	0.9310	0.0096	0.0000	0.0000
2160	6.00	0.0000	0.0007	1025.8008	0.8341	0.0096	0.0000	0.0000
2161	6.00	0.0000	0.0006	1025.8007	0.7373	0.0096	0.0000	0.0000
2162	6.01	0.0000	0.0006	1025.8007	0.6405	0.0096	0.0000	0.0000
2163	6.01	0.0000	0.0005	1025.8005	0.5438	0.0096	0.0000	0.0000
2164	6.01	0.0000	0.0004	1025.8004	0.4471	0.0096	0.0000	0.0000
2165	6.01	0.0000	0.0003	1025.8003	0.3505	0.0096	0.0000	0.0000
2166	6.02	0.0000	0.0002	1025.8003	0.2539	0.0096	0.0000	0.0000
2167	6.02	0.0000	0.0001	1025.8002	0.1573	0.0096	0.0000	0.0000
2168	6.02	0.0000	0.0001	1025.8000	0.0609	0.0096	0.0000	0.0000
2169	6.03	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2170	6.03	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2171	6.03	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2172	6.03	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2173	6.04	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2174	6.04	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2175	6.04	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2176	6.04	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2177	6.05	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2178	6.05	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2179	6.05	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2180	6.06	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2181	6.06	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2182	6.06	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2183	6.06	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2184	6.07	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2185	6.07	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2186	6.07	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2187	6.08	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2188	6.08	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2189	6.08	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2190	6.08	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2191	6.09	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2192	6.09	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2193	6.09	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2194	6.09	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2195	6.10	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2196	6.10	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2197	6.10	0.0000	0.0000	1025.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000



8.1.3. Anexo II – Dimensionamento Taludes (1:1)

MacStARS W – Rel. 4.0

Maccaferri Stability Analysis of Reinforced Slopes and Walls
Officine Maccaferri S.p.A. - Via Kennedy 10 - 40069 Zola Predosa (Bologna)
Tel. 051.6436000 - Fax 051.236507

Projeto..... :

Seção Transversal..... :

Local..... :

Pasta..... :

Arquivo..... : BACIA 01 - PERFIL NATURAL - H=1,2m

Data..... : 31/05/2021

RESUMO

PERFIL DA CAMADA.....	2
PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA.....	2
SOBRECARGAS	2
VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS.....	3
Verificação da estabilidade Global:	3

PROPRIEDADES DO SOLO

Solo: ARGILA SILTOSA SPT10

Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	24.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	19.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	7.50
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	23.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

PERFIL DA CAMADA

Camada: 1° CAMADA

Descrição:

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	5.25	19.40	5.25	22.00	2.65	25.00	2.50
28.75	0.00	48.96	0.00				

Camada: 2° CAMADA

Descrição:

Solo: ARGILA SILTOSA SPT10

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	-2.76	48.92	-3.73				

PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA

Superfície freática: ÁGUA

Descrição:

X	Y	Y	P	X	Y	Y	P
[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]
0.00	2.00			25.75	2.00		
28.75	0.00			48.96	0.00		

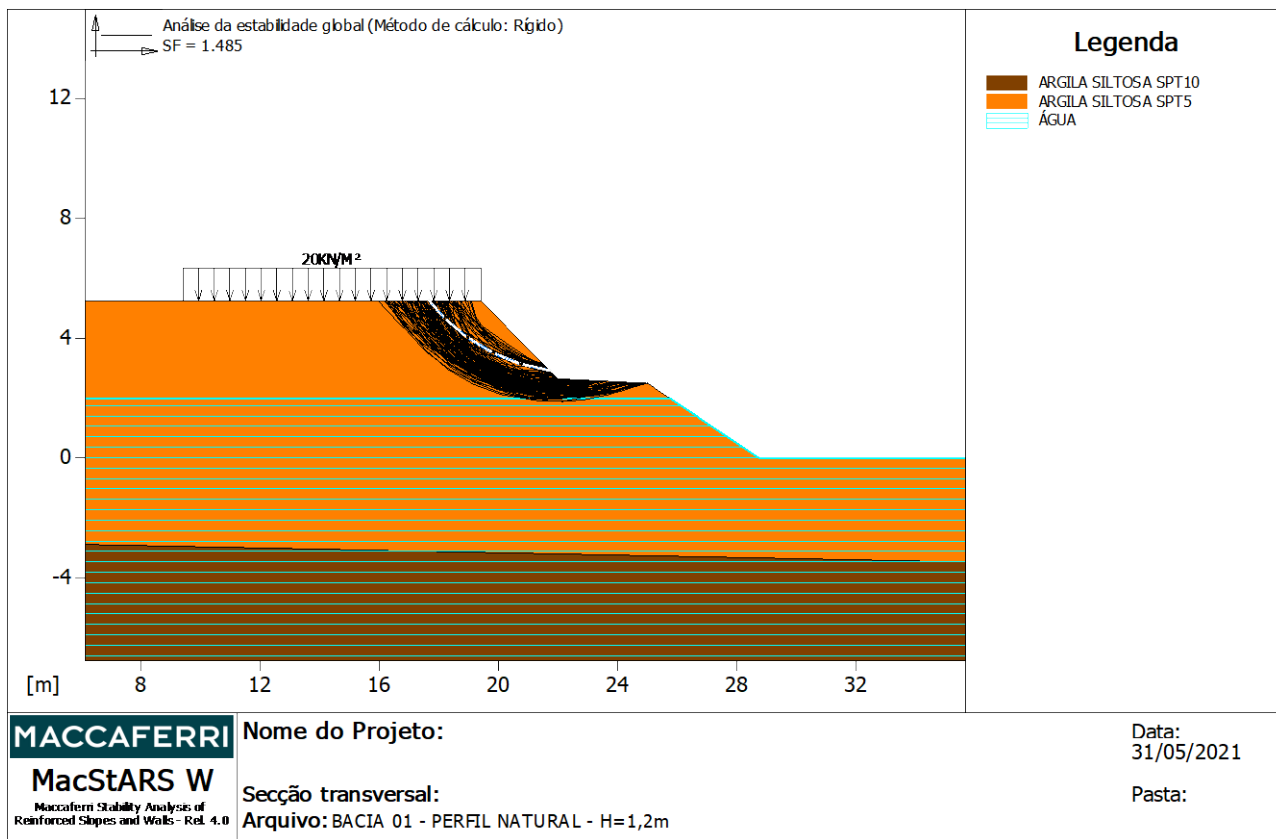
SOBRECARGAS

Cargas Distribuídas: 20KN/M²

Descrição:

Intensidade.....	[kN/m ²]	=	20.00	Inclinação.....	[°]	=	0.00
Abscissa.....	[m]	: de =	9.40	até =	19.40		

VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS



Verificação da estabilidade Global:

Força atuante nos Reforços de acordo com o Método Rígido

Análise de estabilidade com superfícies circulares de acordo com o Método de Bishop

Fator de Segurança Calculado.....: 1.485

Limites de busca para as superfícies de ruptura

Limite inicial, abscissas [m]		Limite final, abscissas [m]	
Primeiro ponto	Segundo ponto	Primeiro ponto	Segundo ponto
15.00	20.50	21.00	25.00
Número de pontos de início no primeiro segmento.....	:	100	
Número total de superfícies verificadas.....	:	1000	
Comprimento mínimo da base das lamelas.....	[m]:	1.00	
Ângulo limite superior para a busca.....	[°]:	0.00	
Ângulo limite inferior para a busca.....	[°]:	0.00	

MacStARS W – Rel. 4.0

Maccaferri Stability Analysis of Reinforced Slopes and Walls
Officine Maccaferri S.p.A. - Via Kennedy 10 - 40069 Zola Predosa (Bologna)
Tel. 051.6436000 - Fax 051.236507

Projeto..... :

Seção Transversal..... :

Local..... :

Pasta..... :

Arquivo..... : BACIA 01 - PERFIL NATURAL - H=1,8m

Data..... : 31/05/2021

RESUMO

PERFIL DA CAMADA.....	2
PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA.....	2
SOBRECARGAS	2
VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS.....	3
Verificação da estabilidade Global:	3

PROPRIEDADES DO SOLO

Solo: ARGILA SILTOSA SPT10

Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	24.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	19.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	7.50
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	23.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

PERFIL DA CAMADA

Camada: 1° CAMADA

Descrição:

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	5.90	18.75	5.90	22.00	2.65	25.00	2.50
28.75	0.00	48.96	0.00				

Camada: 2° CAMADA

Descrição:

Solo: ARGILA SILTOSA SPT10

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	-2.11	48.93	-3.08				

PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA

Superfície freática: ÁGUA

Descrição:

X	Y	Y	P	X	Y	Y	P
[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]
0.00	2.00			25.75	2.00		
28.75	0.00			48.96	0.00		

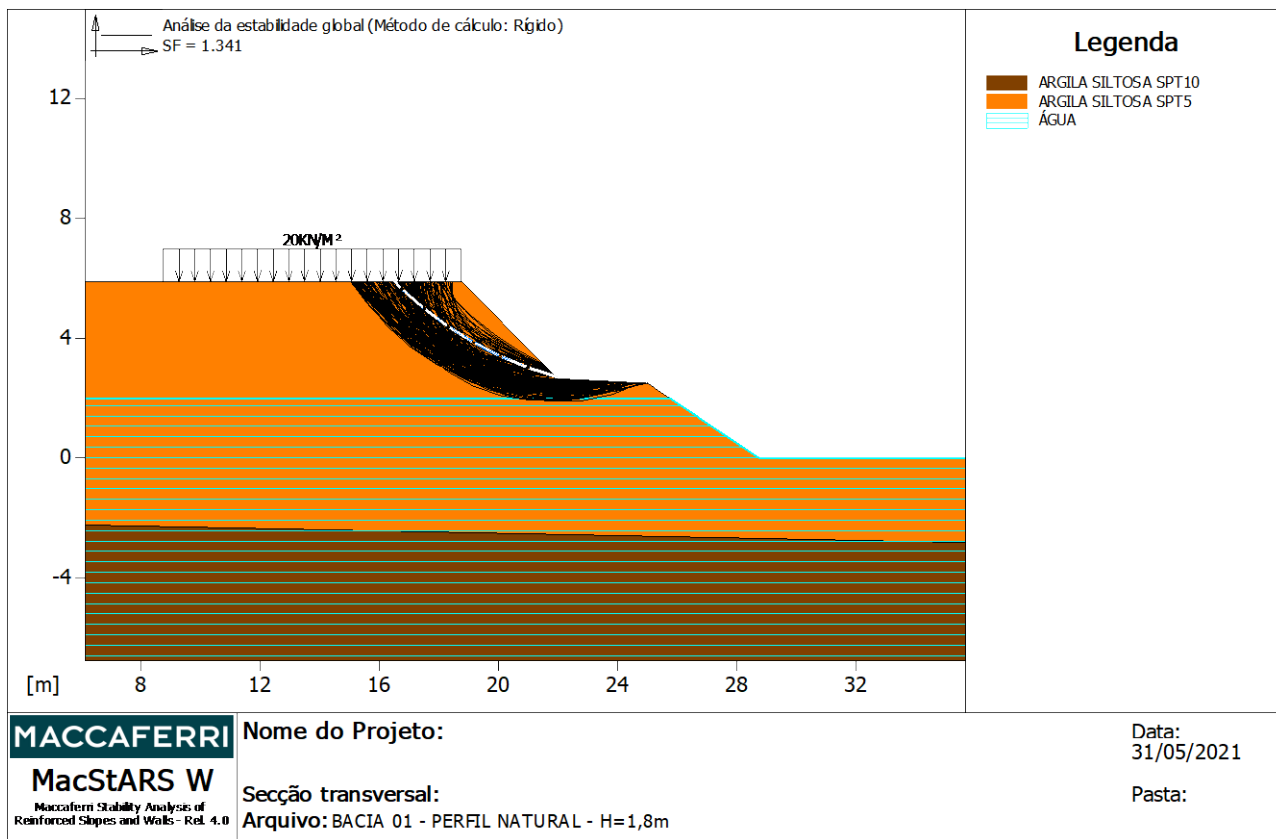
SOBRECARGAS

Cargas Distribuídas: 20KN/M²

Descrição:

Intensidade.....	[kN/m ²]	=	20.00	Inclinação.....	[°]	=	0.00
Abscissa.....	[m]	: de =	8.75	até =	18.75		

VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS



Verificação da estabilidade Global:

Força atuante nos Reforços de acordo com o Método Rígido

Análise de estabilidade com superfícies circulares de acordo com o Método de Bishop

Fator de Segurança Calculado.....: 1.341

Limites de busca para as superfícies de ruptura

Limite inicial, abscissas [m]		Limite final, abscissas [m]	
Primeiro ponto	Segundo ponto	Primeiro ponto	Segundo ponto
15.00	20.50	21.00	25.00
Número de pontos de início no primeiro segmento.....	:	100	
Número total de superfícies verificadas.....	:	1000	
Comprimento mínimo da base das lamelas.....	[m]	1.00	
Ângulo limite superior para a busca.....	[°]	0.00	
Ângulo limite inferior para a busca.....	[°]	0.00	

MacStARS W – Rel. 4.0

Maccaferri Stability Analysis of Reinforced Slopes and Walls
Officine Maccaferri S.p.A. - Via Kennedy 10 - 40069 Zola Predosa (Bologna)
Tel. 051.6436000 - Fax 051.236507

Projeto..... :

Seção Transversal..... :

Local..... :

Pasta..... :

Arquivo..... : BACIA 01 - PERFIL NATURAL

Data..... : 31/05/2021

RESUMO

PERFIL DA CAMADA.....	2
PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA.....	2
SOBRECARGAS	2
VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS.....	3
Verificação da estabilidade Global:	3

PROPRIEDADES DO SOLO

Solo: ARGILA SILTOSA SPT10

Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	24.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	19.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	7.50
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	23.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

PERFIL DA CAMADA

Camada: 1° CAMADA

Descrição:

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	7.56	14.32	7.27	17.44	7.21	22.00	2.65
25.00	2.50	28.75	0.00	48.96	0.00		

Camada: 2° CAMADA

Descrição:

Solo: ARGILA SILTOSA SPT10

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	-0.45	48.96	-1.42				

PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA

Superfície freática: ÁGUA

Descrição:

X	Y	Y	P	X	Y	Y	P
[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]
0.00	2.00			25.75	2.00		
28.75	0.00			48.96	0.00		

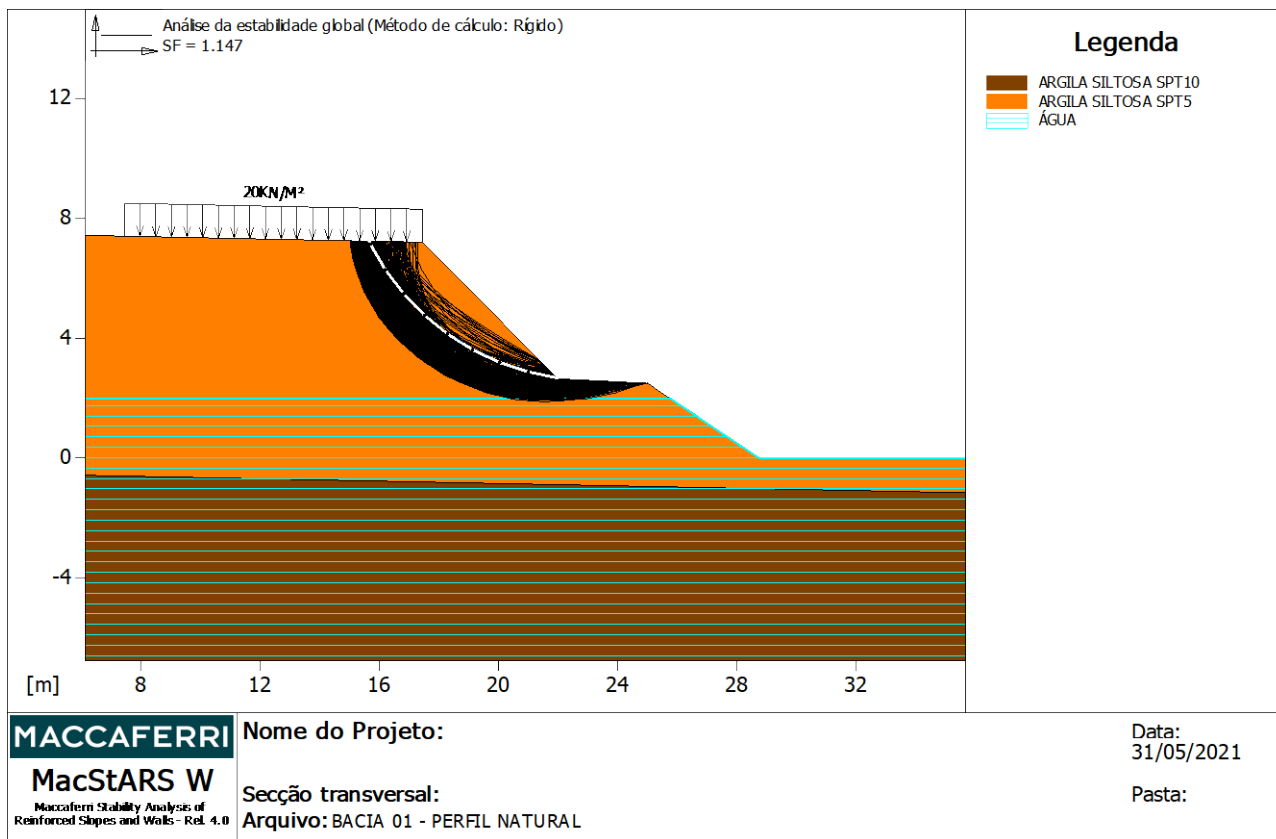
SOBRECARGAS

Cargas Distribuídas: 20KN/M²

Descrição:

Intensidade.....	[kN/m ²]	=	20.00	Inclinação.....	[°]	=	0.00
Abscissa.....	[m]	: de =	7.44	até =	17.44		

VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS



Verificação da estabilidade Global:

Força atuante nos Reforços de acordo com o Método Rígido

Análise de estabilidade com superfícies circulares de acordo com o Método de Bishop

Fator de Segurança Calculado.....: 1.147

Limites de busca para as superfícies de ruptura

Limite inicial, abscissas [m]		Limite final, abscissas [m]	
Primeiro ponto	Segundo ponto	Primeiro ponto	Segundo ponto
15.00	20.50	21.00	25.00
Número de pontos de início no primeiro segmento.....	:	100	
Número total de superfícies verificadas.....	:	1000	
Comprimento mínimo da base das lamelas.....	[m]	1.00	
Ângulo limite superior para a busca.....	[°]	0.00	
Ângulo limite inferior para a busca.....	[°]	0.00	

MacStARS W – Rel. 4.0

Maccaferri Stability Analysis of Reinforced Slopes and Walls
Officine Maccaferri S.p.A. - Via Kennedy 10 - 40069 Zola Predosa (Bologna)
Tel. 051.6436000 - Fax 051.236507

Projeto..... :

Seção Transversal..... :

Local..... :

Pasta..... :

Arquivo..... : BACIA 01 - TERRAMESH VERDE - H=1,2m

Data..... : 31/05/2021

RESUMO

PERFIL DA CAMADA.....	2
PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA.....	2
BLOCOS REFORÇADOS.....	3
Bloco: TMV	3
SOBRECARGAS	3
PROPRIEDADES DOS REFORÇOS UTILIZADOS	3
VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS.....	5
Verificação da estabilidade Global:	5

PROPRIEDADES DO SOLO

Solo: ARGILA SILTOSA SPT10

Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	24.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	19.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5 Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	7.50
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	23.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ATERRO Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	26.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	18.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

PERFIL DA CAMADA

Camada: 1° CAMADA

Descrição:

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	5.25	16.55	5.25	16.82	4.53	17.32	4.53
18.00	2.65	22.00	2.65	25.00	2.50	28.75	0.00
48.96	0.00						

Camada: 2° CAMADA

Descrição:

Solo: ARGILA SILTOSA SPT10

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	-2.76	48.92	-3.73				

Camada: ATERRO

Descrição:

Solo: ATERRO

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
16.55	5.25	19.40	5.25	22.00	2.65		

PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA

Superfície freática: ÁGUA

X		Y		Y		P	
[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]
0.00	2.00			25.75	2.00		
28.75	0.00			48.96	0.00		

BLOCOS REFORÇADOS**Bloco: TMV**

Dimensões do bloco [m]: Largura da Base = 3.00 Altura = 1.16
 Origem do Bloco [m]: Abscissa = 22.00 Ordenada = 2.65
 Inclinação da Face [°]: 45.00

Tipo de aterro estrutural : i=%0f°
 Aterro estrutural : ATERRO
 Solo de aterro : ATERRO
 Solo do talude acima da estrutura : ATERRO
 Solo da Fundação : ATERRO

Parâmetros para o cálculo da capacidade de suporte por Brinch Hansen, Vesic ou Meyerhof

Profundidade da fundação [m] : 0.00
 Inclinação do talude ao pé da estrutura [°] : 0.00

Padrão dos reforços:

Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos

Comprimento [m] = 3.00
 Espaçamento Vertical [m] = 0.58
 Comprimento da ancoragem de face [m] = 0.65

SOBRECARGAS**Cargas Distribuídas: 20KN/M²**

Intensidade [kN/m²] = 20.00 Inclinação [°] = 0.00
 Abscissa [m]: de = 9.40 até = 19.40

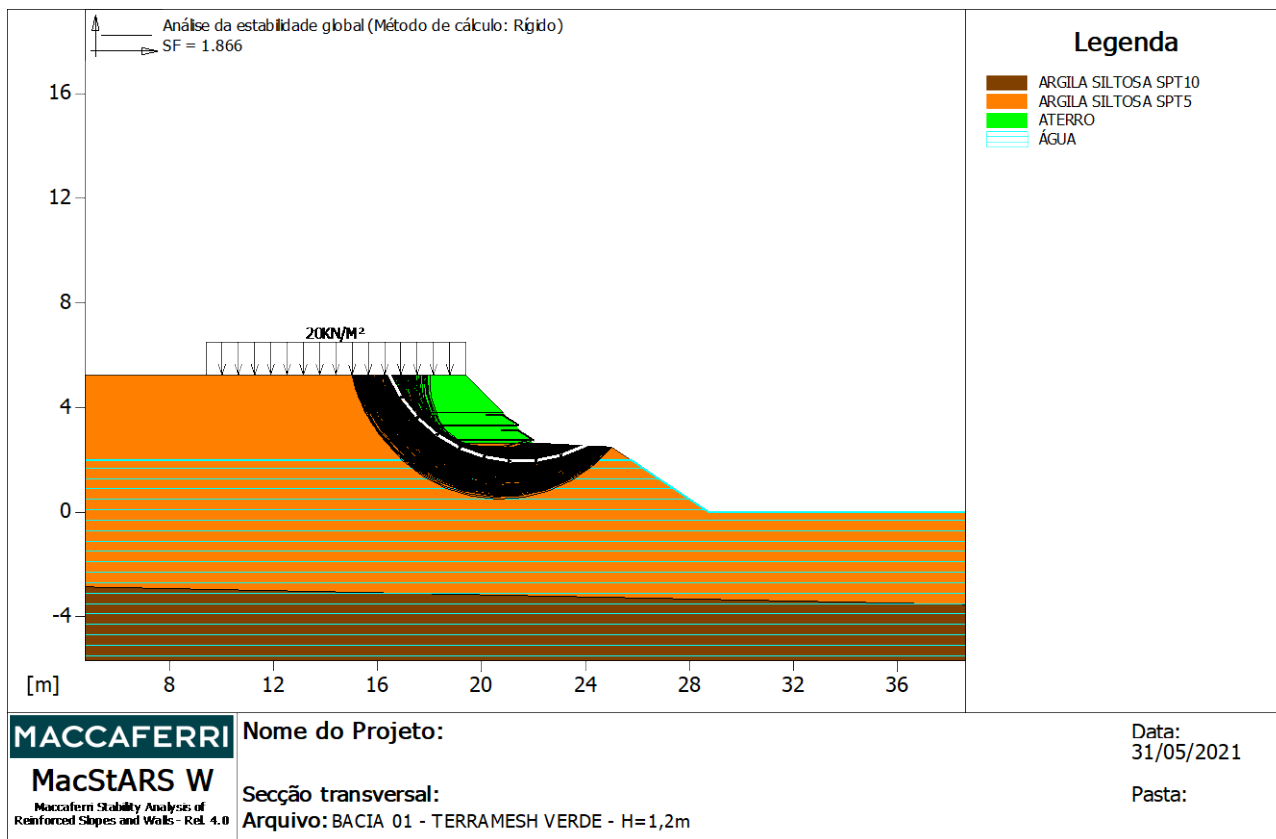
PROPRIEDADES DOS REFORÇOS UTILIZADOS

Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos

Resistência à Tração [kN/m] : 50.00
 Taxa de deformação plástica : 2.00
 Coeficiente de deformação elástico [m³/kN] : 1.10e-04
 Rigidez do reforço [kN/m] : 500.00
 Comprimento de ancoragem Mínimo [m] : 0.15
 Fator de seg. contra a ruptura (pedregulho) : 1.43
 Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out) : 1.00
 Fator de seg. contra a ruptura (areia) : 1.24
 Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out) : 1.00
 Fator de seg. contra a ruptura (areia siltosa) : 1.24
 Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out) : 1.00
 Fator de seg. contra a ruptura (argila arenosa) : 1.24
 Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out) : 1.00
 Fator de interação reforço/reforço : 0.30

Coeficiente de interação reforço-brita.....	:	0.90
Coeficiente de interação reforço-areia.....	:	0.65
Coeficiente de interação reforço-silte.....	:	0.50
Coeficiente de interação reforço-argila.....	:	0.30

VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS



Verificação da estabilidade Global:

Força atuante nos Reforços de acordo com o Método Rígido

Análise de estabilidade com superfícies circulares de acordo com o Método de Bishop

Fator de Segurança Calculado.....: 1.866

Limites de busca para as superfícies de ruptura

Limite inicial, abscissas [m]		Limite final, abscissas [m]	
Primeiro ponto	Segundo ponto	Primeiro ponto	Segundo ponto
15.00	20.50	21.00	25.00
Número de pontos de início no primeiro segmento.....:		100	
Número total de superfícies verificadas.....:		1000	
Comprimento mínimo da base das lamelas..... [m]:		1.00	
Ângulo limite superior para a busca..... [°]:		0.00	
Ângulo limite inferior para a busca..... [°]:		0.00	

MacStARS W – Rel. 4.0

Maccaferri Stability Analysis of Reinforced Slopes and Walls
Officine Maccaferri S.p.A. - Via Kennedy 10 - 40069 Zola Predosa (Bologna)
Tel. 051.6436000 - Fax 051.236507

Projeto..... :

Seção Transversal..... :

Local..... :

Pasta..... :

Arquivo..... : BACIA 01 - TERRAMESH VERDE - H=1,8m

Data..... : 31/05/2021

RESUMO

PERFIL DA CAMADA.....	2
PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA.....	2
BLOCOS REFORÇADOS.....	3
Bloco: TMV	3
SOBRECARGAS	3
PROPRIEDADES DOS REFORÇOS UTILIZADOS	3
VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS.....	5
Verificação da estabilidade Global:	5

PROPRIEDADES DO SOLO

Solo: ARGILA SILTOSA SPT10

Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	24.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	19.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	7.50
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	23.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ATERRO

Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	26.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	18.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

PERFIL DA CAMADA

Camada: 1° CAMADA

Descrição:

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	5.90	16.32	5.90	16.82	4.53	17.32	4.53
18.00	2.65	22.00	2.65	25.00	2.50	28.75	0.00
48.96	0.00						

Camada: 2° CAMADA

Descrição:

Solo: ARGILA SILTOSA SPT10

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	-2.11	48.93	-3.08				

Camada: ATERRO

Descrição:

Solo: ATERRO

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
16.32	5.90	18.75	5.90	22.00	2.65		

PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA

Superfície freática: ÁGUA

X		Y		P		Y		P	
[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[kN/m ²]
0.00	28.75	2.00		25.75	2.00				
28.75		0.00		48.96	0.00				

BLOCOS REFORÇADOS**Bloco: TMV**

Dimensões do bloco [m]: Largura da Base = 3.00 Altura = 1.74
 Origem do Bloco [m]: Abscissa = 22.00 Ordenada = 2.65
 Inclinação da Face [°]: 45.00

Tipo de aterro estrutural : i=%0f°
 Aterro estrutural : ATERRO
 Solo de aterro : ATERRO
 Solo do talude acima da estrutura : ATERRO
 Solo da Fundação : ATERRO

Parâmetros para o cálculo da capacidade de suporte por Brinch Hansen, Vesic ou Meyerhof

Profundidade da fundação [m] : 0.00
 Inclinação do talude ao pé da estrutura [°] : 0.00

Padrão dos reforços:

Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos

Comprimento [m] = 3.00
 Espaçamento Vertical [m] = 0.58
 Comprimento da ancoragem de face [m] = 0.65

SOBRECARGAS**Cargas Distribuídas: 20KN/M²**

Intensidade [kN/m²] = 20.00 Inclinação [°] = 0.00
 Abscissa [m]: de = 8.75 até = 18.75

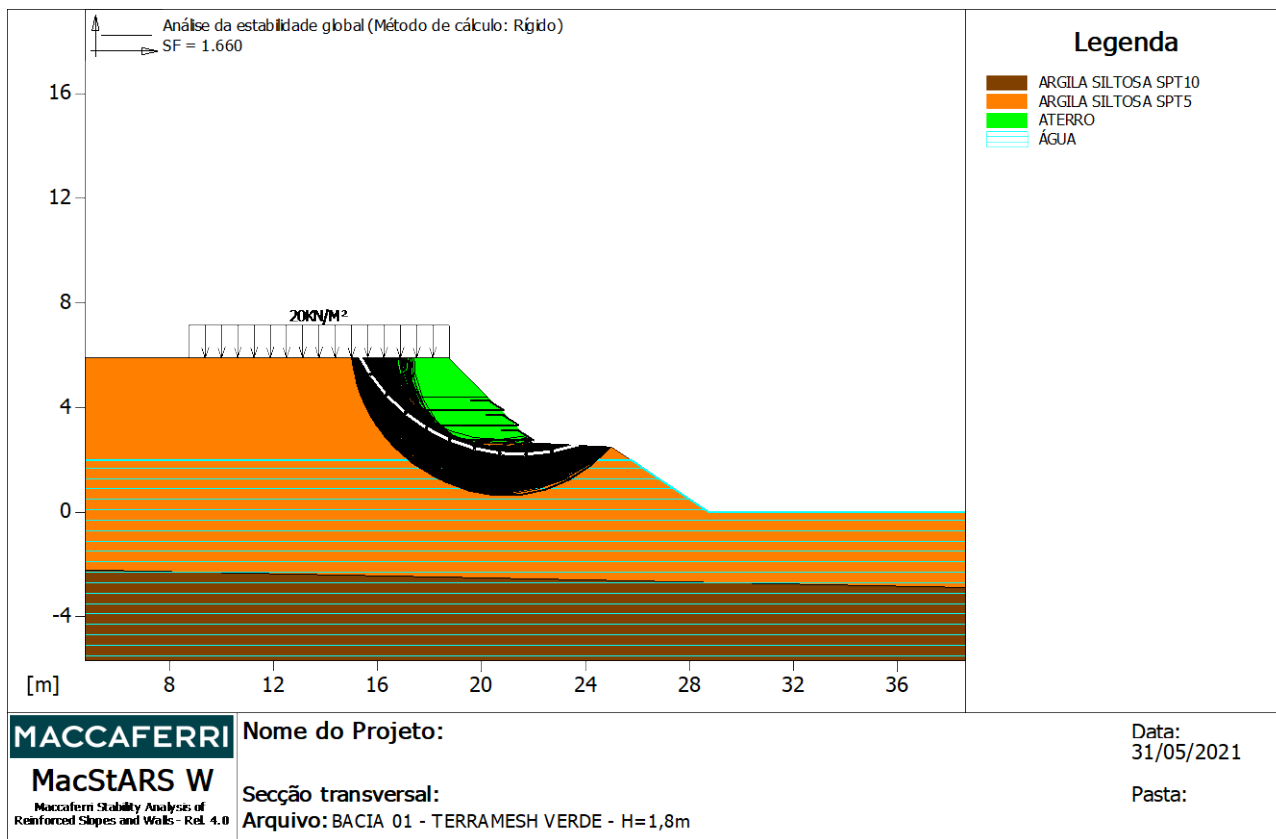
PROPRIEDADES DOS REFORÇOS UTILIZADOS

Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos

Resistência à Tração [kN/m] : 50.00
 Taxa de deformação plástica : 2.00
 Coeficiente de deformação elástico [m³/kN] : 1.10e-04
 Rigidez do reforço [kN/m] : 500.00
 Comprimento de ancoragem Mínimo [m] : 0.15
 Fator de seg. contra a ruptura (pedregulho) : 1.43
 Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out) : 1.00
 Fator de seg. contra a ruptura (areia) : 1.24
 Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out) : 1.00
 Fator de seg. contra a ruptura (areia siltosa) : 1.24
 Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out) : 1.00
 Fator de seg. contra a ruptura (argila arenosa) : 1.24
 Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out) : 1.00
 Fator de interação reforço/reforço : 0.30

Coeficiente de interação reforço-brita.....	:	0.90
Coeficiente de interação reforço-areia.....	:	0.65
Coeficiente de interação reforço-silte.....	:	0.50
Coeficiente de interação reforço-argila.....	:	0.30

VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS



Verificação da estabilidade Global:

Força atuante nos Reforços de acordo com o Método Rígido

Análise de estabilidade com superfícies circulares de acordo com o Método de Bishop

Fator de Segurança Calculado.....: 1.660

Limites de busca para as superfícies de ruptura

Limite inicial, abscissas [m]		Limite final, abscissas [m]	
Primeiro ponto	Segundo ponto	Primeiro ponto	Segundo ponto
15.00	20.50	21.00	25.00
Número de pontos de início no primeiro segmento.....	:	100	
Número total de superfícies verificadas.....	:	1000	
Comprimento mínimo da base das lamelas.....	[m] :	1.00	
Ângulo limite superior para a busca.....	[°] :	0.00	
Ângulo limite inferior para a busca.....	[°] :	0.00	

MacStARS W – Rel. 4.0

Maccaferri Stability Analysis of Reinforced Slopes and Walls
Officine Maccaferri S.p.A. - Via Kennedy 10 - 40069 Zola Predosa (Bologna)
Tel. 051.6436000 - Fax 051.236507

Projeto..... :
Seção Transversal..... :
Local..... :
Pasta..... :
Arquivo..... : BACIA 01 - TERRAMESH VERDE
Data..... : 31/05/2021

RESUMO

PERFIL DA CAMADA.....	2
PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA.....	2
BLOCOS REFORÇADOS.....	3
Bloco: TMV	3
SOBRECARGAS	3
PROPRIEDADES DOS REFORÇOS UTILIZADOS	3
VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS.....	5
Verificação da estabilidade Global:	5

PROPRIEDADES DO SOLO

Solo: ARGILA SILTOSA SPT10

Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	24.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	19.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5 Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	7.50
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	23.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ATERRO Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	26.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	18.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

PERFIL DA CAMADA

Camada: 1° CAMADA

Descrição:

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	7.56	14.32	7.27	14.63	6.41	15.13	6.41
15.82	4.53	16.32	4.53	17.00	2.65	22.00	2.65
25.00	2.50	28.75	0.00	48.96	0.00		

Camada: 2° CAMADA

Descrição:

Solo: ARGILA SILTOSA SPT10

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	-0.45	48.96	-1.42				

Camada: ATERRO

Descrição:

Solo: ATERRO

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
14.32	7.27	17.44	7.21	19.68	4.97		

PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA

Superfície freática: ÁGUA

X		Y		P		Y		P	
[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[kN/m ²]
0.00	28.75	2.00		25.75	2.00			48.96	
28.75		0.00		48.96	0.00				

BLOCOS REFORÇADOS**Bloco: TMV**

Dimensões do bloco [m]: Largura da Base = 4.00 Altura = 2.32
 Origem do Bloco [m]: Abscissa = 22.00 Ordenada = 2.65
 Inclinação da Face [°]: 45.00

Tipo de aterro estrutural : i=%0f°
 Aterro estrutural : ATERRO
 Solo de aterro : ATERRO
 Solo do talude acima da estrutura : ATERRO
 Solo da Fundação : ATERRO

Parâmetros para o cálculo da capacidade de suporte por Brinch Hansen, Vesic ou Meyerhof

Profundidade da fundação [m] : 0.00
 Inclinação do talude ao pé da estrutura [°] : 0.00

Padrão dos reforços:

Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos

Comprimento [m] = 4.00
 Espaçamento Vertical [m] = 0.58
 Comprimento da ancoragem de face [m] = 0.65

SOBRECARGAS**Cargas Distribuídas: 20KN/M²**

Intensidade [kN/m²] = 20.00 Inclinação [°] = 0.00
 Abscissa [m]: de = 7.44 até = 17.44

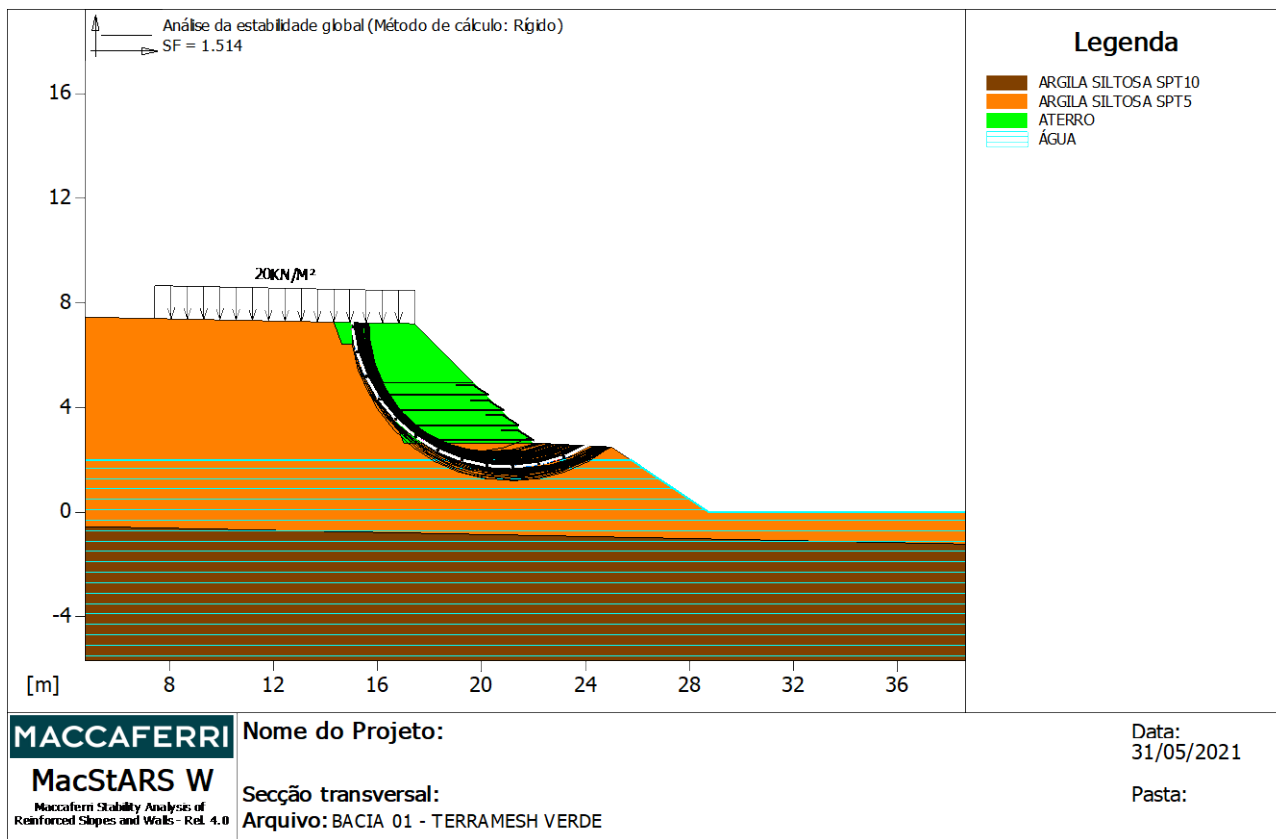
PROPRIEDADES DOS REFORÇOS UTILIZADOS

Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos

Resistência à Tração [kN/m] : 50.00
 Taxa de deformação plástica : 2.00
 Coeficiente de deformação elástico [m³/kN] : 1.10e-04
 Rigidez do reforço [kN/m] : 500.00
 Comprimento de ancoragem Mínimo [m] : 0.15
 Fator de seg. contra a ruptura (pedregulho) : 1.43
 Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out) : 1.00
 Fator de seg. contra a ruptura (areia) : 1.24
 Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out) : 1.00
 Fator de seg. contra a ruptura (areia siltosa) : 1.24
 Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out) : 1.00
 Fator de seg. contra a ruptura (argila arenosa) : 1.24
 Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out) : 1.00
 Fator de interação reforço/reforço : 0.30

Coeficiente de interação reforço-brita.....	:	0.90
Coeficiente de interação reforço-areia.....	:	0.65
Coeficiente de interação reforço-silte.....	:	0.50
Coeficiente de interação reforço-argila.....	:	0.30

VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS



Verificação da estabilidade Global:

Força atuante nos Reforços de acordo com o Método Rígido

Análise de estabilidade com superfícies circulares de acordo com o Método de Bishop

Fator de Segurança Calculado.....: 1.514

Limites de busca para as superfícies de ruptura

Limite inicial, abscissas [m]		Limite final, abscissas [m]	
Primeiro ponto	Segundo ponto	Primeiro ponto	Segundo ponto
15.00	20.50	21.00	25.00
Número de pontos de início no primeiro segmento.....	:	100	
Número total de superfícies verificadas.....	:	1000	
Comprimento mínimo da base das lamelas.....	[m]:	1.00	
Ângulo limite superior para a busca.....	[°]:	0.00	
Ângulo limite inferior para a busca.....	[°]:	0.00	

MacStARS W – Rel. 4.0

Maccaferri Stability Analysis of Reinforced Slopes and Walls
Officine Maccaferri S.p.A. - Via Kennedy 10 - 40069 Zola Predosa (Bologna)
Tel. 051.6436000 - Fax 051.236507

Projeto..... :

Seção Transversal..... :

Local..... :

Pasta..... :

Arquivo..... : BACIA 02 - PERFIL NATURAL - H=1,2m

Data..... : 31/05/2021

RESUMO

PERFIL DA CAMADA.....	2
PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA.....	2
SOBRECARGAS	2
VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS.....	3
Verificação da estabilidade Global:	3

PROPRIEDADES DO SOLO**Solo: ARGILA SILTOSA SPT5** Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	7.50
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	23.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

PERFIL DA CAMADA**Camada: 1º CAMADA**

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

Descrição:

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	5.10	19.61	5.10	22.21	2.50	25.21	2.50
28.96	0.00	48.96	0.00				

PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA**Superfície freática: ÁGUA**

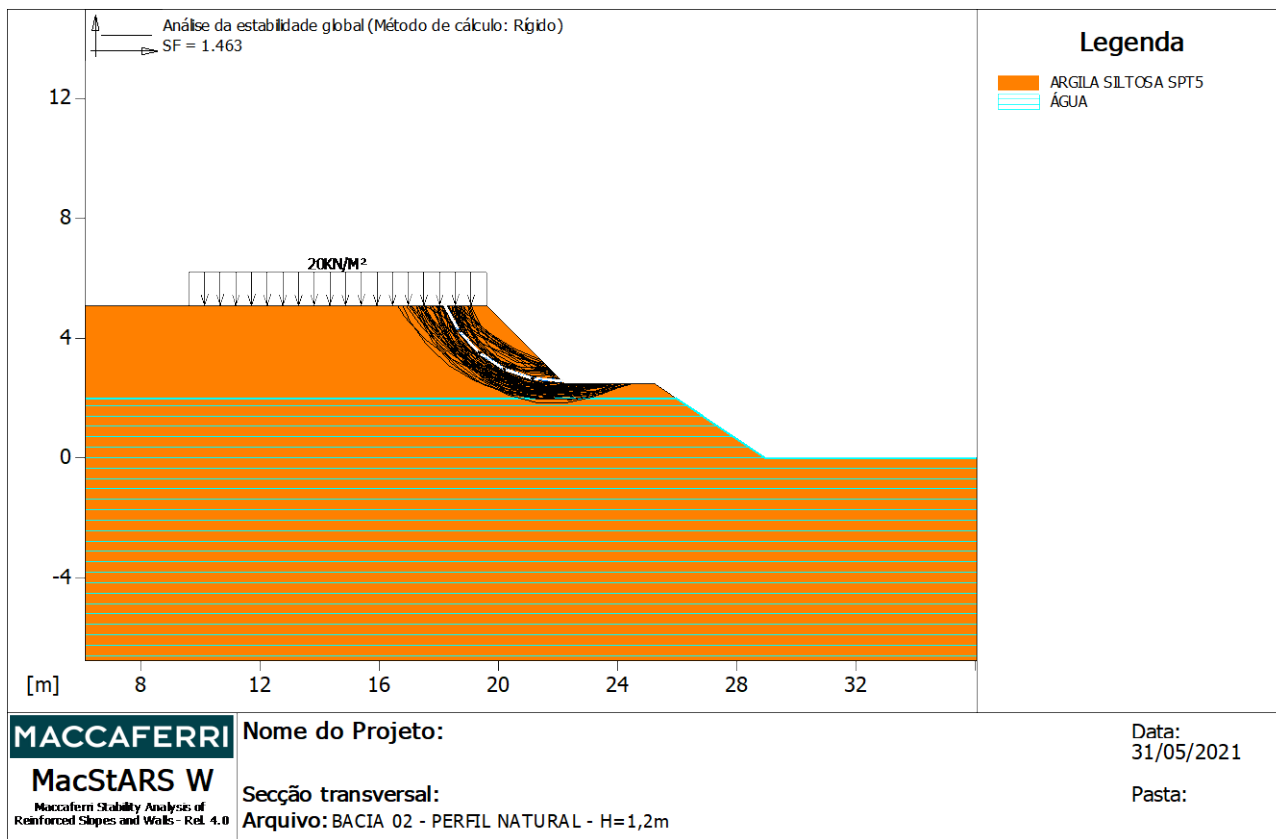
Descrição:

X	Y	Y	P	X	Y	Y	P
[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]
0.00	2.00			25.96	2.00		
28.96	0.00			48.96	0.00		

SOBRECARGAS**Cargas Distribuídas: 20KN/M²** Descrição:

Intensidade.....[kN/m²] = 20.00 Inclinação.....[°] = 0.00
Abscissa.....[m] : de = 9.60 até = 19.60

VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS



Verificação da estabilidade Global:

Força atuante nos Reforços de acordo com o Método Rígido

Análise de estabilidade com superfícies circulares de acordo com o Método de Bishop

Fator de Segurança Calculado.....: 1.463

Limites de busca para as superfícies de ruptura

Limite inicial, abscissas [m]		Limite final, abscissas [m]	
Primeiro ponto	Segundo ponto	Primeiro ponto	Segundo ponto
15.00	20.50	21.00	25.00
Número de pontos de início no primeiro segmento.....	:	100	
Número total de superfícies verificadas.....	:	1000	
Comprimento mínimo da base das lamelas.....	[m]	1.00	
Ângulo limite superior para a busca.....	[°]	0.00	
Ângulo limite inferior para a busca.....	[°]	0.00	

MacStARS W – Rel. 4.0

Maccaferri Stability Analysis of Reinforced Slopes and Walls
Officine Maccaferri S.p.A. - Via Kennedy 10 - 40069 Zola Predosa (Bologna)
Tel. 051.6436000 - Fax 051.236507

Projeto..... :

Seção Transversal..... :

Local..... :

Pasta..... :

Arquivo..... : BACIA 02 - PERFIL NATURAL

Data..... : 31/05/2021

RESUMO

PERFIL DA CAMADA.....	2
PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA.....	2
SOBRECARGAS	2
VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS.....	3
Verificação da estabilidade Global:	3

PROPRIEDADES DO SOLO**Solo: ARGILA SILTOSA SPT5** Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	7.50
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	23.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

PERFIL DA CAMADA**Camada: 1º CAMADA**

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

Descrição:

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	5.24	19.47	5.24	22.21	2.50	25.21	2.50
28.96	0.00	48.96	0.00				

PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA**Superfície freática: ÁGUA**

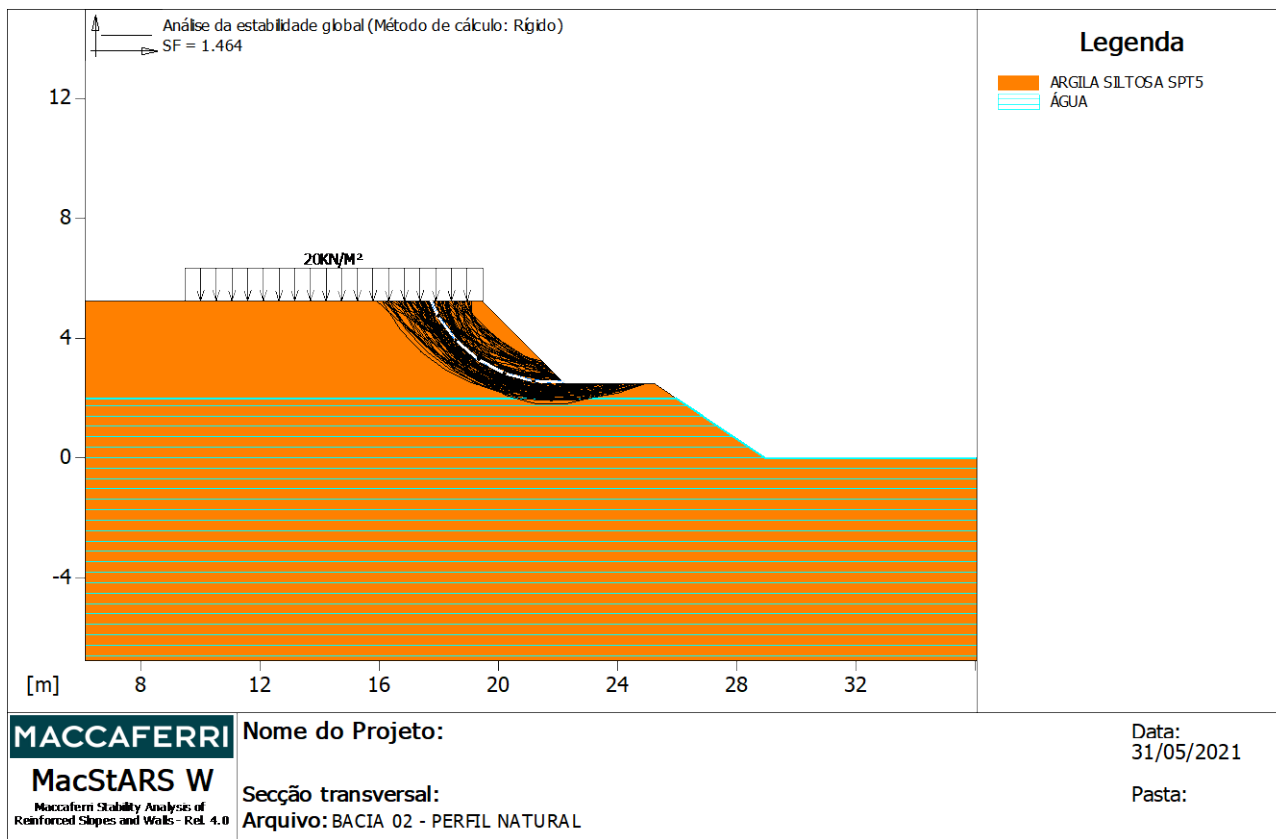
Descrição:

X	Y	Y	P	X	Y	Y	P
[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]
0.00	2.00			25.96	2.00		
28.96	0.00			48.96	0.00		

SOBRECARGAS**Cargas Distribuídas: 20KN/M²** Descrição:

Intensidade.....[kN/m²] = 20.00 Inclinação.....[°] = 0.00
Abscissa.....[m] : de = 9.47 até = 19.47

VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS



Verificação da estabilidade Global:

Força atuante nos Reforços de acordo com o Método Rígido

Análise de estabilidade com superfícies circulares de acordo com o Método de Bishop

Fator de Segurança Calculado.....: 1.464

Limites de busca para as superfícies de ruptura

Limite inicial, abscissas [m]		Limite final, abscissas [m]	
Primeiro ponto	Segundo ponto	Primeiro ponto	Segundo ponto
15.00	20.50	21.00	25.00
Número de pontos de início no primeiro segmento.....	:	100	
Número total de superfícies verificadas.....	:	1000	
Comprimento mínimo da base das lamelas.....	[m]:	1.00	
Ângulo limite superior para a busca.....	[°]:	0.00	
Ângulo limite inferior para a busca.....	[°]:	0.00	

MacStARS W – Rel. 4.0

Maccaferri Stability Analysis of Reinforced Slopes and Walls
Officine Maccaferri S.p.A. - Via Kennedy 10 - 40069 Zola Predosa (Bologna)
Tel. 051.6436000 - Fax 051.236507

Projeto..... :

Seção Transversal..... :

Local..... :

Pasta..... :

Arquivo..... : BACIA 02 - TERRAMESH VERDE - H=1,2m

Data..... : 31/05/2021

RESUMO

PERFIL DA CAMADA.....	2
PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA.....	2
BLOCOS REFORÇADOS.....	2
Bloco: TMV	2
SOBRECARGAS	3
PROPRIEDADES DOS REFORÇOS UTILIZADOS	3
VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS.....	4
Verificação da estabilidade Global:	4

PROPRIEDADES DO SOLO

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5 Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	7.50
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	23.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ATERRO Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	26.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	18.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

PERFIL DA CAMADA

Camada: 1° CAMADA

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

Descrição:

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	5.10	16.77	5.10	17.03	4.38	17.53	4.38
18.21	2.50	19.21	2.50	25.21	2.50	28.96	0.00
48.96	0.00						

Camada: ATERRO

Solo: ATERRO

Descrição:

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
16.77	5.10	19.61	5.10	22.21	2.50		

PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA

Superfície freática: ÁGUA

Descrição:

X	Y	Y	P	X	Y	Y	P
[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]
0.00	2.00			25.96	2.00		
28.96	0.00			48.96	0.00		

BLOCOS REFORÇADOS

Bloco: TMV

Dimensões do bloco.....[m].....:	Largura da Base.....=	3.00	Altura.....=	1.16
Origem do Bloco.....[m].....:	Abscissa.....=	22.21	Ordenada.....=	2.50
Inclinação da Face.....[°].....:		45.00		

Tipo de aterro estrutural.....: Verificações para o Muro de gabiões
Aterro estrutural.....: ATERRO
Solo de aterro.....: ATERRO
Solo do talude acima da estrutura.....: ATERRO
Solo da Fundação.....: ATERRO

Parâmetros para o cálculo da capacidade de suporte por Brinch Hansen, Vesic ou Meyerhof

Profundidade da fundação.....[m] : 0.00
Inclinação do talude ao pé da estrutura.....[°] : 0.00

Padrão dos reforços:

Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos

Comprimento.....[m] = 3.00

Espaçamento Vertical.....[m] = 0.58

Comprimento da ancoragem de face.....[m] = 0.65

SOBRECARGAS

Cargas Distribuídas: 20KN/M² Descrição:

Intensidade.....[kN/m²] = 20.00 Inclinação.....[°] = 0.00

Abscissa.....[m]: de = 9.47 até = 19.47

PROPRIEDADES DOS REFORÇOS UTILIZADOS

Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos

Resistência à Tração.....[kN/m] : 50.00

Taxa de deformação plástica.....: 2.00

Coefficiente de deformação elástico.....[m³/kN] : 1.10e-04

Rigidez do reforço.....[kN/m] : 500.00

Comprimento de ancoragem Mínimo.....[m] : 0.15

Fator de seg. contra a ruptura (pedregulho).....: 1.43

Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00

Fator de seg. contra a ruptura (areia).....: 1.24

Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00

Fator de seg. contra a ruptura (areia siltosa).....: 1.24

Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00

Fator de seg. contra a ruptura (argila arenosa).....: 1.24

Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00

Fator de interação reforço/reforço.....: 0.30

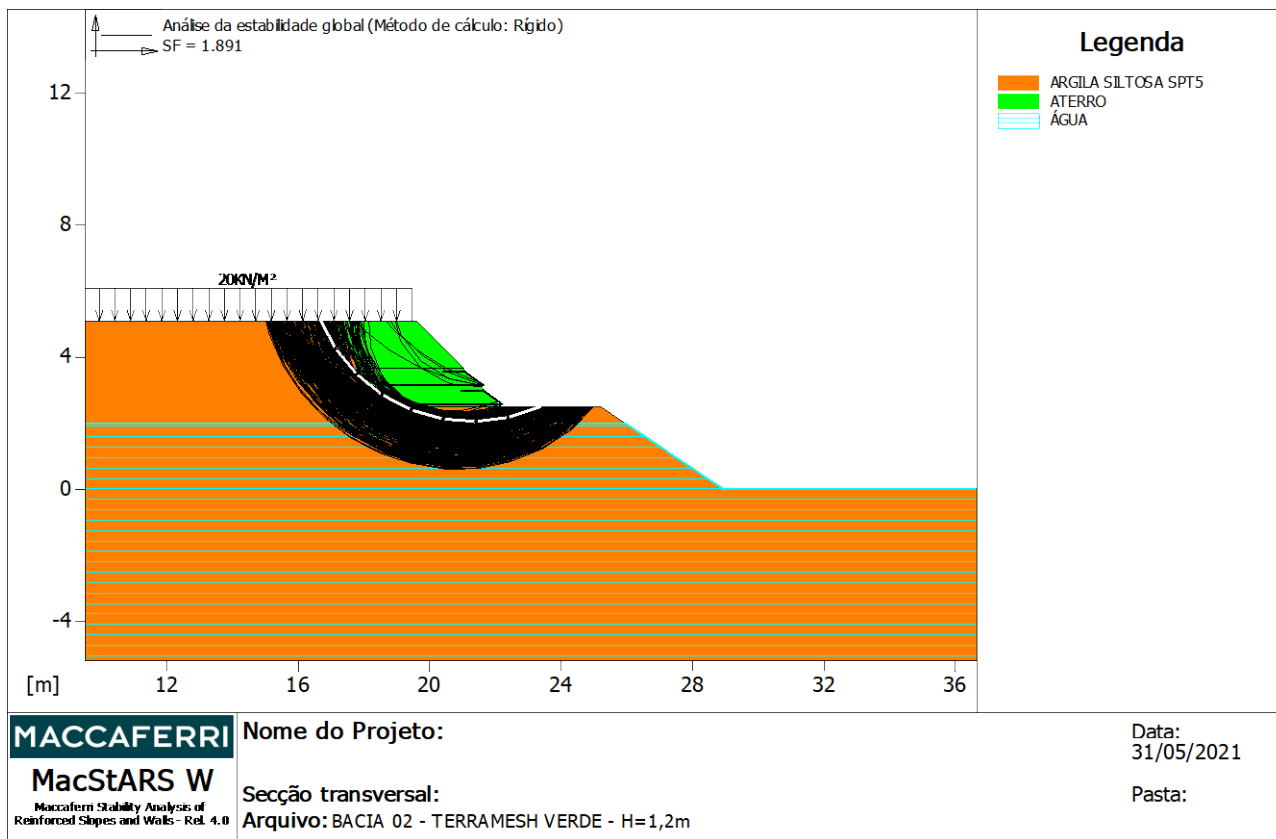
Coefficiente de interação reforço-brita.....: 0.90

Coefficiente de interação reforço-areia.....: 0.65

Coefficiente de interação reforço-silte.....: 0.50

Coefficiente de interação reforço-argila.....: 0.30

VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS



Verificação da estabilidade Global:

Força atuante nos Reforços de acordo com o Método Rígido

Análise de estabilidade com superfícies circulares de acordo com o Método de Bishop

Fator de Segurança Calculado.....: 1.891

Limites de busca para as superfícies de ruptura

Limite inicial, abscissas [m]		Limite final, abscissas [m]	
Primeiro ponto	Segundo ponto	Primeiro ponto	Segundo ponto
15.00	20.50	21.00	25.00
Número de pontos de início no primeiro segmento.....	:	100	
Número total de superfícies verificadas.....	:	1000	
Comprimento mínimo da base das lamelas.....	[m]:	1.00	
Ângulo limite superior para a busca.....	[°]:	0.00	
Ângulo limite inferior para a busca.....	[°]:	0.00	

MacStARS W – Rel. 4.0

Maccaferri Stability Analysis of Reinforced Slopes and Walls
Officine Maccaferri S.p.A. - Via Kennedy 10 - 40069 Zola Predosa (Bologna)
Tel. 051.6436000 - Fax 051.236507

Projeto..... :
Seção Transversal..... :
Local..... :
Pasta..... :
Arquivo..... : BACIA 02 - TERRAMESH VERDE
Data..... : 31/05/2021

RESUMO

PERFIL DA CAMADA.....	2
PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA.....	2
BLOCOS REFORÇADOS.....	2
Bloco: TMV	2
SOBRECARGAS	3
PROPRIEDADES DOS REFORÇOS UTILIZADOS	3
VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS.....	4
Verificação da estabilidade Global:	4

PROPRIEDADES DO SOLO

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5 Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	7.50
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	23.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ATERRO Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	26.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	18.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

PERFIL DA CAMADA

Camada: 1° CAMADA

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

Descrição:

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	5.24	16.71	5.24	17.03	4.38	17.53	4.38
18.21	2.50	19.21	2.50	25.21	2.50	28.96	0.00
48.96	0.00						

Camada: ATERRO

Solo: ATERRO

Descrição:

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
16.71	5.24	19.47	5.24	20.47	4.24		

PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA

Superfície freática: ÁGUA

Descrição:

X	Y	Y	P	X	Y	Y	P
[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]
0.00	2.00			25.96	2.00		
28.96	0.00			48.96	0.00		

BLOCOS REFORÇADOS

Bloco: TMV

Dimensões do bloco.....[m].....:	Largura da Base.....=	3.00	Altura.....=	1.74
Origem do Bloco.....[m].....:	Abscissa.....=	22.21	Ordenada.....=	2.50
Inclinação da Face.....[°].....:		45.00		

Tipo de aterro estrutural.....: Verificações para o Muro de gabões
Aterro estrutural.....: ATERRO
Solo de aterro.....: ATERRO
Solo do talude acima da estrutura.....: ATERRO
Solo da Fundação.....: ATERRO

Parâmetros para o cálculo da capacidade de suporte por Brinch Hansen, Vesic ou Meyerhof
Profundidade da fundação.....[m] : 0.00
Inclinação do talude ao pé da estrutura.....[°] : 0.00

Padrão dos reforços:

Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos

Comprimento.....[m] = 3.00

Espaçamento Vertical.....[m] = 0.58

Comprimento da ancoragem de face.....[m] = 0.65

SOBRECARGAS**Cargas Distribuídas: 20KN/M²** Descrição:

Intensidade.....[kN/m²] = 20.00 Inclinação.....[°] = 0.00

Abscissa.....[m]: de = 9.47 até = 19.47

PROPRIEDADES DOS REFORÇOS UTILIZADOS

Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos

Resistência à Tração.....[kN/m] : 50.00

Taxa de deformação plástica.....: 2.00

Coefficiente de deformação elástico.....[m³/kN] : 1.10e-04

Rigidez do reforço.....[kN/m] : 500.00

Comprimento de ancoragem Mínimo.....[m] : 0.15

Fator de seg. contra a ruptura (pedregulho).....: 1.43

Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00

Fator de seg. contra a ruptura (areia).....: 1.24

Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00

Fator de seg. contra a ruptura (areia siltosa).....: 1.24

Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00

Fator de seg. contra a ruptura (argila arenosa).....: 1.24

Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00

Fator de interação reforço/reforço.....: 0.30

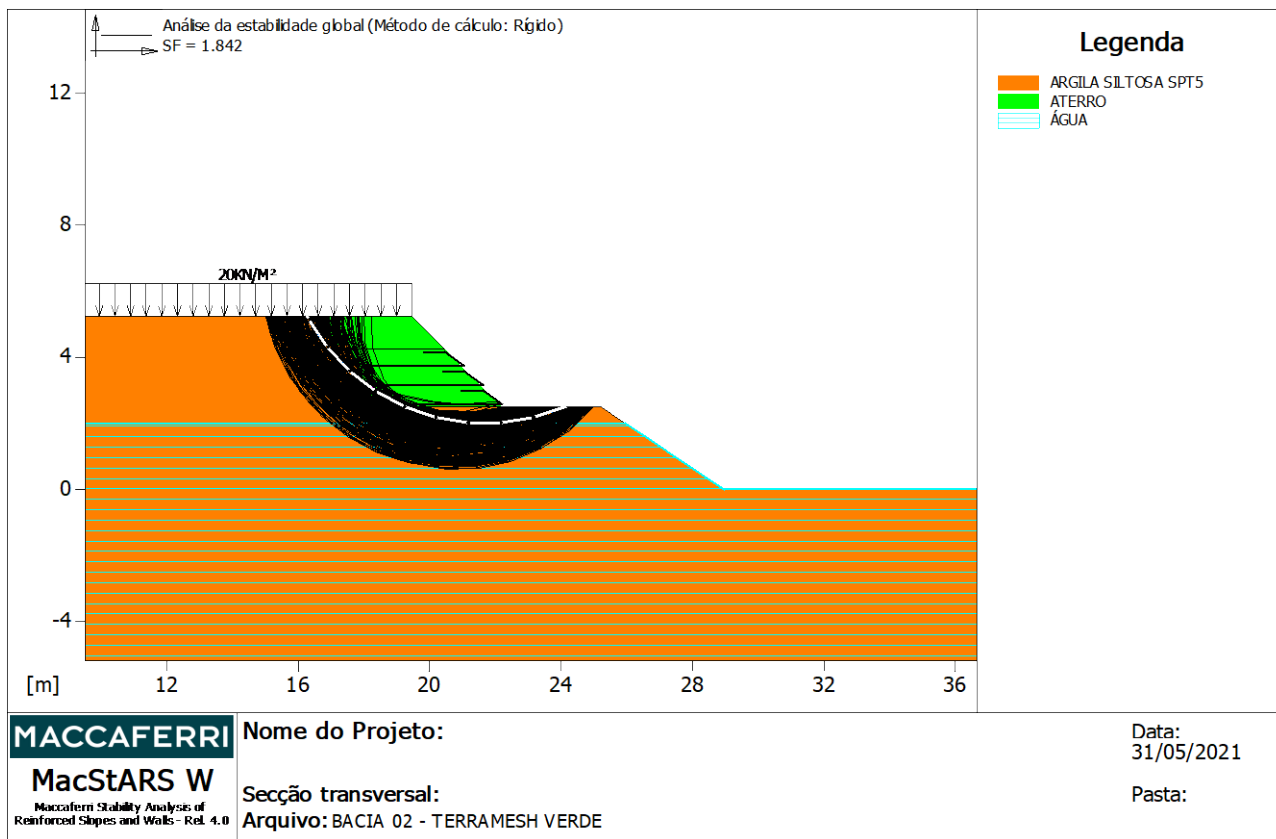
Coefficiente de interação reforço-brita.....: 0.90

Coefficiente de interação reforço-areia.....: 0.65

Coefficiente de interação reforço-silte.....: 0.50

Coefficiente de interação reforço-argila.....: 0.30

VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS



Verificação da estabilidade Global:

Força atuante nos Reforços de acordo com o Método Rígido

Análise de estabilidade com superfícies circulares de acordo com o Método de Bishop

Fator de Segurança Calculado.....: 1.842

Limites de busca para as superfícies de ruptura

Limite inicial, abscissas [m]		Limite final, abscissas [m]	
Primeiro ponto	Segundo ponto	Primeiro ponto	Segundo ponto
15.00	20.50	21.00	25.00
Número de pontos de início no primeiro segmento.....	:	100	
Número total de superfícies verificadas.....	:	1000	
Comprimento mínimo da base das lamelas.....	[m]:	1.00	
Ângulo limite superior para a busca.....	[°]:	0.00	
Ângulo limite inferior para a busca.....	[°]:	0.00	

MacStARS W – Rel. 4.0

Maccaferri Stability Analysis of Reinforced Slopes and Walls
Officine Maccaferri S.p.A. - Via Kennedy 10 - 40069 Zola Predosa (Bologna)
Tel. 051.6436000 - Fax 051.236507

Projeto..... :

Seção Transversal..... :

Local..... :

Pasta..... :

Arquivo..... : BACIA 03 - PERFIL NATURAL - H=1,2m

Data..... : 31/05/2021

RESUMO

PERFIL DA CAMADA.....	2
PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA.....	2
SOBRECARGAS	2
VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS.....	3
Verificação da estabilidade Global:	3

PROPRIEDADES DO SOLO**Solo: ARGILA SILTOSA SPT5** Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	7.50
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	23.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ATERRO Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	26.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	18.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

PERFIL DA CAMADA**Camada: 1° CAMADA**

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

Descrição:

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	5.10	19.38	5.10	21.98	2.50	24.98	2.50
28.73	0.00	48.96	0.00				

PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA**Superfície freática: ÁGUA**

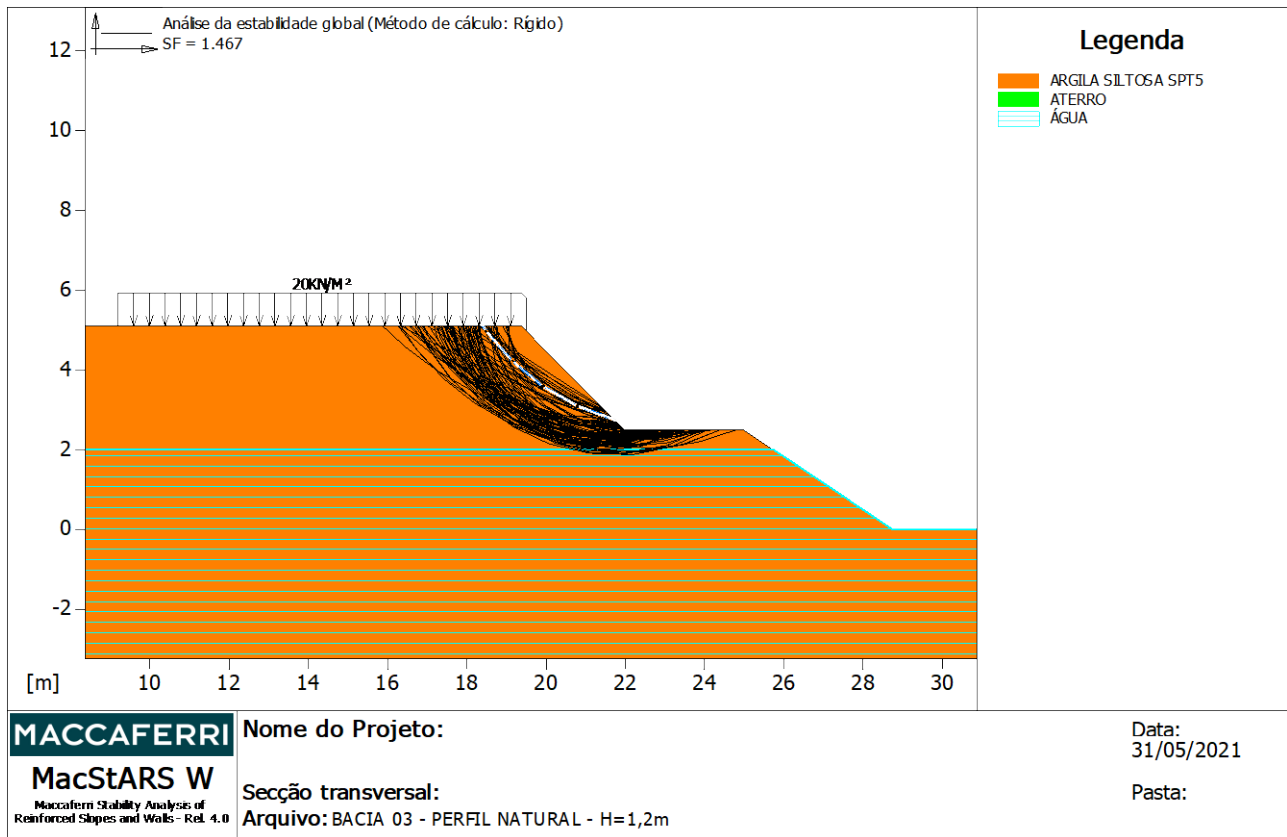
Descrição:

X	Y	Y	P	X	Y	Y	P
[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]
0.00	2.00			25.75	2.00		
28.75	0.00			48.96	0.00		

SOBRECARGAS**Cargas Distribuídas: 20KN/M²** Descrição:

Intensidade.....[kN/m²] = 20.00 Inclinação.....[°] = 0.00
 Abscissa.....[m] : de = 9.20 até = 19.50

VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS



Verificação da estabilidade Global:

Força atuante nos Reforços de acordo com o Método Rígido

Análise de estabilidade com superfícies circulares de acordo com o Método de Bishop

Fator de Segurança Calculado.....: 1.467

Limites de busca para as superfícies de ruptura

Limite inicial, abscissas [m]		Limite final, abscissas [m]	
Primeiro ponto	Segundo ponto	Primeiro ponto	Segundo ponto
15.00	20.50	21.00	25.00
Número de pontos de início no primeiro segmento.....		100	
Número total de superfícies verificadas.....		1000	
Comprimento mínimo da base das lamelas..... [m]		1.00	
Ângulo limite superior para a busca..... [°]		0.00	
Ângulo limite inferior para a busca..... [°]		0.00	

MacStARS W – Rel. 4.0

Maccaferri Stability Analysis of Reinforced Slopes and Walls
Officine Maccaferri S.p.A. - Via Kennedy 10 - 40069 Zola Predosa (Bologna)
Tel. 051.6436000 - Fax 051.236507

Projeto..... :

Seção Transversal..... :

Local..... :

Pasta..... :

Arquivo..... : BACIA 03 - PERFIL NATURAL

Data..... : 31/05/2021

RESUMO

PERFIL DA CAMADA.....	2
PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA.....	2
SOBRECARGAS	2
VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS.....	3
Verificação da estabilidade Global:	3

PROPRIEDADES DO SOLO

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5 Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	7.50
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	23.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ATERRO Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	26.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	18.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

PERFIL DA CAMADA

Camada: 1° CAMADA

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

Descrição:

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	5.28	19.20	5.28	21.98	2.50	24.98	2.50
28.73	0.00	48.96	0.00				

PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA

Superfície freática: ÁGUA

Descrição:

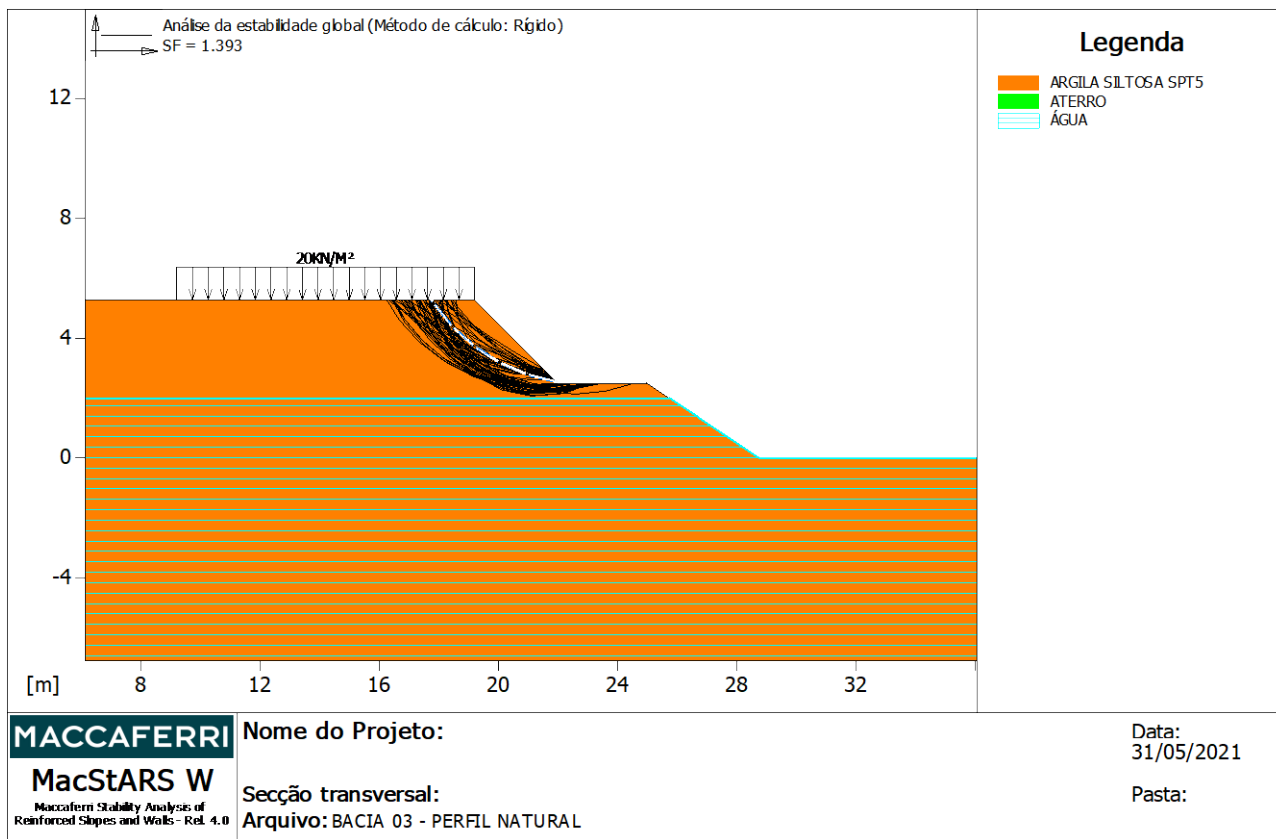
X	Y	Y	P	X	Y	Y	P
[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]
0.00	2.00			25.75	2.00		
28.75	0.00			48.96	0.00		

SOBRECARGAS

Cargas Distribuídas: 20KN/M² Descrição:

Intensidade.....[kN/m²] = 20.00 Inclinação.....[°] = 0.00
 Abscissa.....[m] : de = 9.20 até = 19.20

VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS



Verificação da estabilidade Global:

Força atuante nos Reforços de acordo com o Método Rígido

Análise de estabilidade com superfícies circulares de acordo com o Método de Bishop

Fator de Segurança Calculado.....: 1.393

Limites de busca para as superfícies de ruptura

Limite inicial, abscissas [m]		Limite final, abscissas [m]	
Primeiro ponto	Segundo ponto	Primeiro ponto	Segundo ponto
15.00	20.50	21.00	25.00
Número de pontos de início no primeiro segmento.....	:	100	
Número total de superfícies verificadas.....	:	1000	
Comprimento mínimo da base das lamelas.....	[m]	1.00	
Ângulo limite superior para a busca.....	[°]	0.00	
Ângulo limite inferior para a busca.....	[°]	0.00	

MacStARS W – Rel. 4.0

Maccaferri Stability Analysis of Reinforced Slopes and Walls
Officine Maccaferri S.p.A. - Via Kennedy 10 - 40069 Zola Predosa (Bologna)
Tel. 051.6436000 - Fax 051.236507

Projeto..... :

Seção Transversal..... :

Local..... :

Pasta..... :

Arquivo..... : BACIA 03 - TERRAMESH VERDE - H=1,2m - Cópia

Data..... : 31/05/2021

RESUMO

PERFIL DA CAMADA.....	2
PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA.....	2
BLOCOS REFORÇADOS.....	2
Bloco: TMV.....	2
SOBRECARGAS.....	3
PROPRIEDADES DOS REFORÇOS UTILIZADOS.....	3
VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS.....	4
Verificação da estabilidade Global:.....	4

PROPRIEDADES DO SOLO

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5 Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	7.50
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	23.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ATERRO Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	26.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	18.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

PERFIL DA CAMADA

Camada: 1° CAMADA

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

Descrição:

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	5.10	16.53	5.10	16.79	4.38	17.29	4.38
17.98	2.50	24.98	2.50	28.73	0.00	48.96	0.00

Camada: ATERRO

Solo: ATERRO

Descrição:

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
16.53	5.10	19.38	5.10	21.98	2.50		

PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA

Superfície freática: ÁGUA

Descrição:

X	Y	Y	P	X	Y	Y	P
[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]
0.00	2.00			25.75	2.00		
28.75	0.00			48.96	0.00		

BLOCOS REFORÇADOS

Bloco: TMV

Dimensões do bloco.....[m].....:	Largura da Base.....=	3.00	Altura.....=	1.16
Origem do Bloco.....[m].....:	Abscissa.....=	21.98	Ordenada.....=	2.50
Inclinação da Face.....[°].....:		45.00		

Tipo de aterro estrutural.....: Verificações para o Muro de gabiões
Aterro estrutural.....: ATERRO
Solo de aterro.....: ATERRO
Solo do talude acima da estrutura.....: ATERRO
Solo da Fundação.....: ATERRO

Parâmetros para o cálculo da capacidade de suporte por Brinch Hansen, Vesic ou Meyerhof
Profundidade da fundação.....[m] : 0.00
Inclinação do talude ao pé da estrutura.....[°] : 0.00

Padrão dos reforços:

Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos

Comprimento.....[m] = 0.65
Espaçamento Vertical.....[m] = 0.58
Comprimento da ancoragem de face.....[m] = 0.65

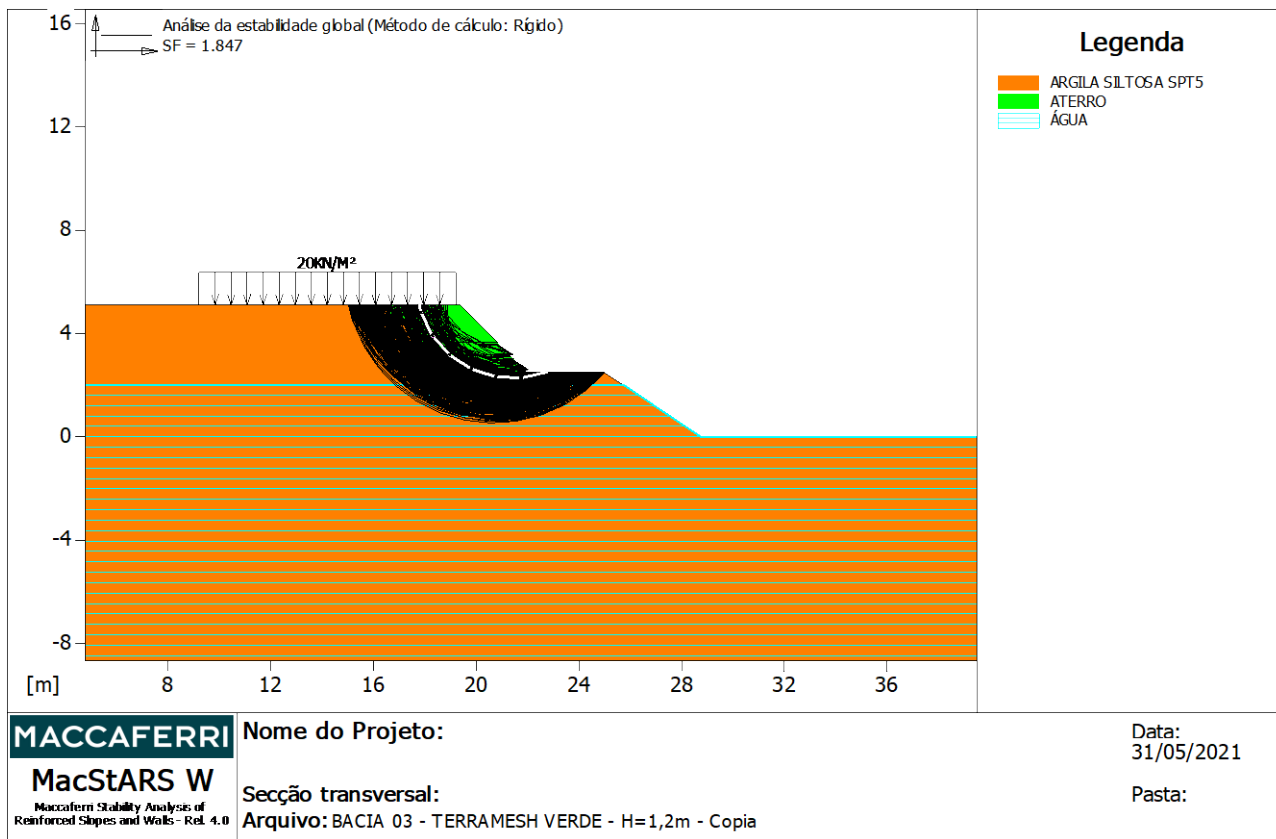
SOBRECARGAS**Cargas Distribuídas: 20KN/M²** Descrição:

Intensidade.....[kN/m²] = 20.00 Inclinação.....[°] = 0.00
Abscissa.....[m]: de = 9.20 até = 19.20

PROPRIEDADES DOS REFORÇOS UTILIZADOS

Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos
Resistência à Tração.....[kN/m] : 50.00
Taxa de deformação plástica.....: 2.00
Coeficiente de deformação elástico.....[m³/kN] : 1.10e-04
Rigidez do reforço.....[kN/m] : 500.00
Comprimento de ancoragem Mínimo.....[m] : 0.15
Fator de seg. contra a ruptura (pedregulho).....: 1.43
Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00
Fator de seg. contra a ruptura (areia).....: 1.24
Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00
Fator de seg. contra a ruptura (areia siltosa).....: 1.24
Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00
Fator de seg. contra a ruptura (argila arenosa).....: 1.24
Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00
Fator de interação reforço/reforço.....: 0.30
Coeficiente de interação reforço-brita.....: 0.90
Coeficiente de interação reforço-areia.....: 0.65
Coeficiente de interação reforço-silte.....: 0.50
Coeficiente de interação reforço-argila.....: 0.30

VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS



Verificação da estabilidade Global:

Força atuante nos Reforços de acordo com o Método Rígido

Análise de estabilidade com superfícies circulares de acordo com o Método de Bishop

Fator de Segurança Calculado.....: 1.847

Limites de busca para as superfícies de ruptura

Limite inicial, abscissas [m]		Limite final, abscissas [m]	
Primeiro ponto	Segundo ponto	Primeiro ponto	Segundo ponto
15.00	20.00	20.50	25.00
Número de pontos de início no primeiro segmento.....:		100	
Número total de superfícies verificadas.....:		1000	
Comprimento mínimo da base das lamelas..... [m]:		1.00	
Ângulo limite superior para a busca..... [°]:		0.00	
Ângulo limite inferior para a busca..... [°]:		0.00	

MacStARS W – Rel. 4.0

Maccaferri Stability Analysis of Reinforced Slopes and Walls
Officine Maccaferri S.p.A. - Via Kennedy 10 - 40069 Zola Predosa (Bologna)
Tel. 051.6436000 - Fax 051.236507

Projeto..... :
Seção Transversal..... :
Local..... :
Pasta..... :
Arquivo..... : BACIA 03 - TERRAMESH VERDE
Data..... : 31/05/2021

RESUMO

PERFIL DA CAMADA.....	2
PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA.....	2
BLOCOS REFORÇADOS.....	2
Bloco: TMV	2
SOBRECARGAS	3
PROPRIEDADES DOS REFORÇOS UTILIZADOS	3
VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS.....	4
Verificação da estabilidade Global:	4

PROPRIEDADES DO SOLO

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5 Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	7.50
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	23.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ATERRO Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	26.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	18.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

PERFIL DA CAMADA

Camada: 1° CAMADA

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

Descrição:

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	5.28	16.46	5.28	16.79	4.38	17.29	4.38
17.98	2.50	24.98	2.50	28.73	0.00	48.96	0.00

Camada: ATERRO

Solo: ATERRO

Descrição:

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
16.46	5.28	19.20	5.28	20.24	4.24		

PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA

Superfície freática: ÁGUA

Descrição:

X	Y	Y	P	X	Y	Y	P
[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]
0.00	2.00			25.75	2.00		
28.75	0.00			48.96	0.00		

BLOCOS REFORÇADOS

Bloco: TMV

Dimensões do bloco.....[m].....:	Largura da Base.....=	3.00	Altura.....=	1.74
Origem do Bloco.....[m].....:	Abscissa.....=	21.98	Ordenada.....=	2.50
Inclinação da Face.....[°].....:		45.00		

Tipo de aterro estrutural.....: Verificações para o Muro de gabiões
Aterro estrutural.....: ATERRO
Solo de aterro.....: ATERRO
Solo do talude acima da estrutura.....: ATERRO
Solo da Fundação.....: ATERRO

Parâmetros para o cálculo da capacidade de suporte por Brinch Hansen, Vesic ou Meyerhof

Profundidade da fundação.....[m] : 0.00
Inclinação do talude ao pé da estrutura.....[°] : 0.00

Padrão dos reforços:

Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos

Comprimento.....[m] = 0.65
Espaçamento Vertical.....[m] = 0.58
Comprimento da ancoragem de face.....[m] = 0.65

SOBRECARGAS

Cargas Distribuídas: 20KN/M² Descrição:

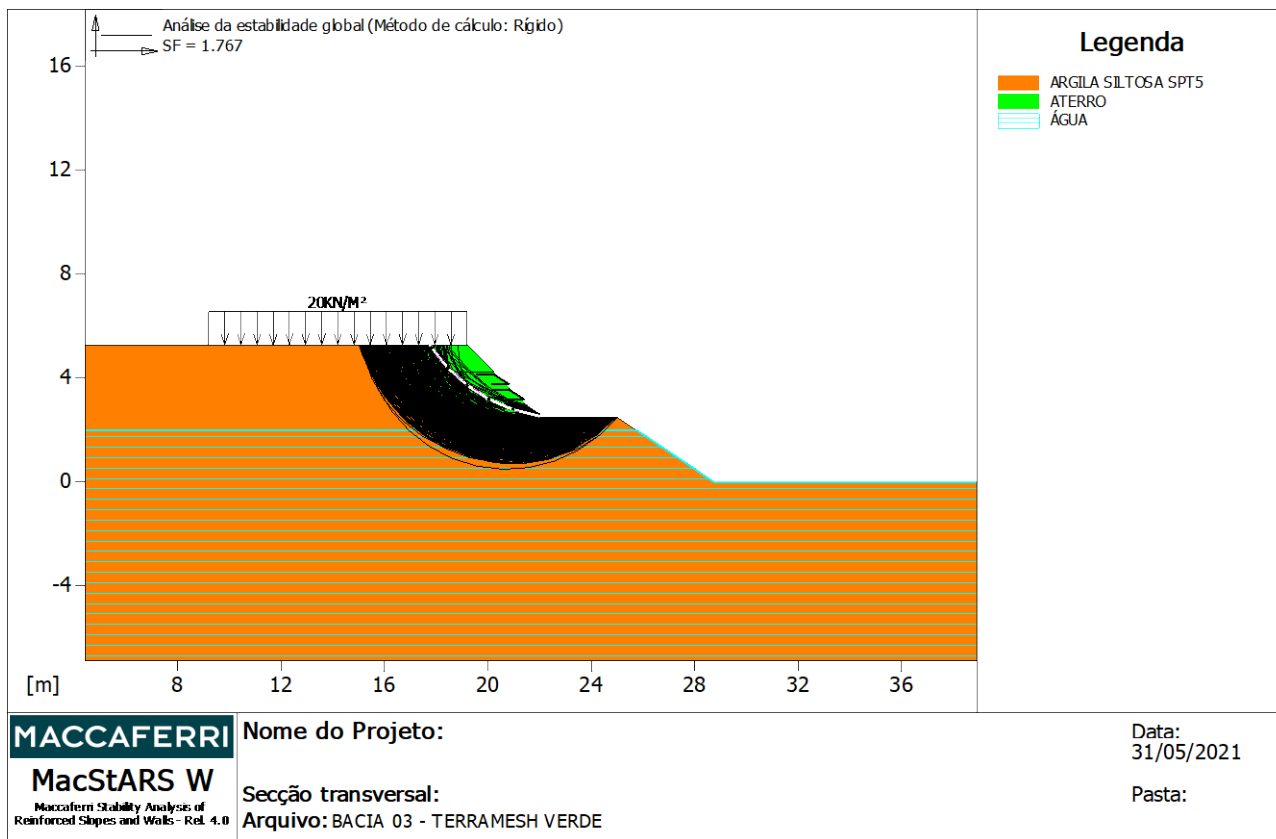
Intensidade.....[kN/m²] = 20.00 Inclinação.....[°] = 0.00
Abscissa.....[m]: de = 9.20 até = 19.20

PROPRIEDADES DOS REFORÇOS UTILIZADOS

Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos

Resistência à Tração.....[kN/m] : 50.00
Taxa de deformação plástica.....: 2.00
Coeficiente de deformação elástico.....[m³/kN] : 1.10e-04
Rigidez do reforço.....[kN/m] : 500.00
Comprimento de ancoragem Mínimo.....[m] : 0.15
Fator de seg. contra a ruptura (pedregulho).....: 1.43
Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00
Fator de seg. contra a ruptura (areia).....: 1.24
Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00
Fator de seg. contra a ruptura (areia siltosa).....: 1.24
Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00
Fator de seg. contra a ruptura (argila arenosa).....: 1.24
Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00
Fator de interação reforço/reforço.....: 0.30
Coeficiente de interação reforço-brita.....: 0.90
Coeficiente de interação reforço-areia.....: 0.65
Coeficiente de interação reforço-silte.....: 0.50
Coeficiente de interação reforço-argila.....: 0.30

VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS



Verificação da estabilidade Global:

Força atuante nos Reforços de acordo com o Método Rígido

Análise de estabilidade com superfícies circulares de acordo com o Método de Bishop

Fator de Segurança Calculado.....: 1.767

Limites de busca para as superfícies de ruptura

Limite inicial, abscissas [m]		Limite final, abscissas [m]	
Primeiro ponto	Segundo ponto	Primeiro ponto	Segundo ponto
15.00	20.50	21.00	25.00
Número de pontos de início no primeiro segmento.....:		100	
Número total de superfícies verificadas.....:		1000	
Comprimento mínimo da base das lamelas..... [m]:		1.00	
Ângulo limite superior para a busca..... [°]:		0.00	
Ângulo limite inferior para a busca..... [°]:		0.00	

MacStARS W – Rel. 4.0

Maccaferri Stability Analysis of Reinforced Slopes and Walls
Officine Maccaferri S.p.A. - Via Kennedy 10 - 40069 Zola Predosa (Bologna)
Tel. 051.6436000 - Fax 051.236507

Projeto..... :
Seção Transversal..... :
Local..... :
Pasta..... :
Arquivo..... : BACIA 04 - PERFIL NATURAL
Data..... : 31/05/2021

RESUMO

PERFIL DA CAMADA.....	2
PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA.....	2
SOBRECARGAS	2
VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS.....	3
Verificação da estabilidade Global:	3

PROPRIEDADES DO SOLO**Solo: ARGILA SILTOSA SPT5** Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	7.50
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	23.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ATERRO Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	26.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	18.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

PERFIL DA CAMADA**Camada: 1° CAMADA**

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

Descrição:

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	5.54	19.58	5.29	22.21	2.65	25.21	2.50
28.96	0.00	48.96	0.00				

PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA**Superfície freática: ÁGUA**

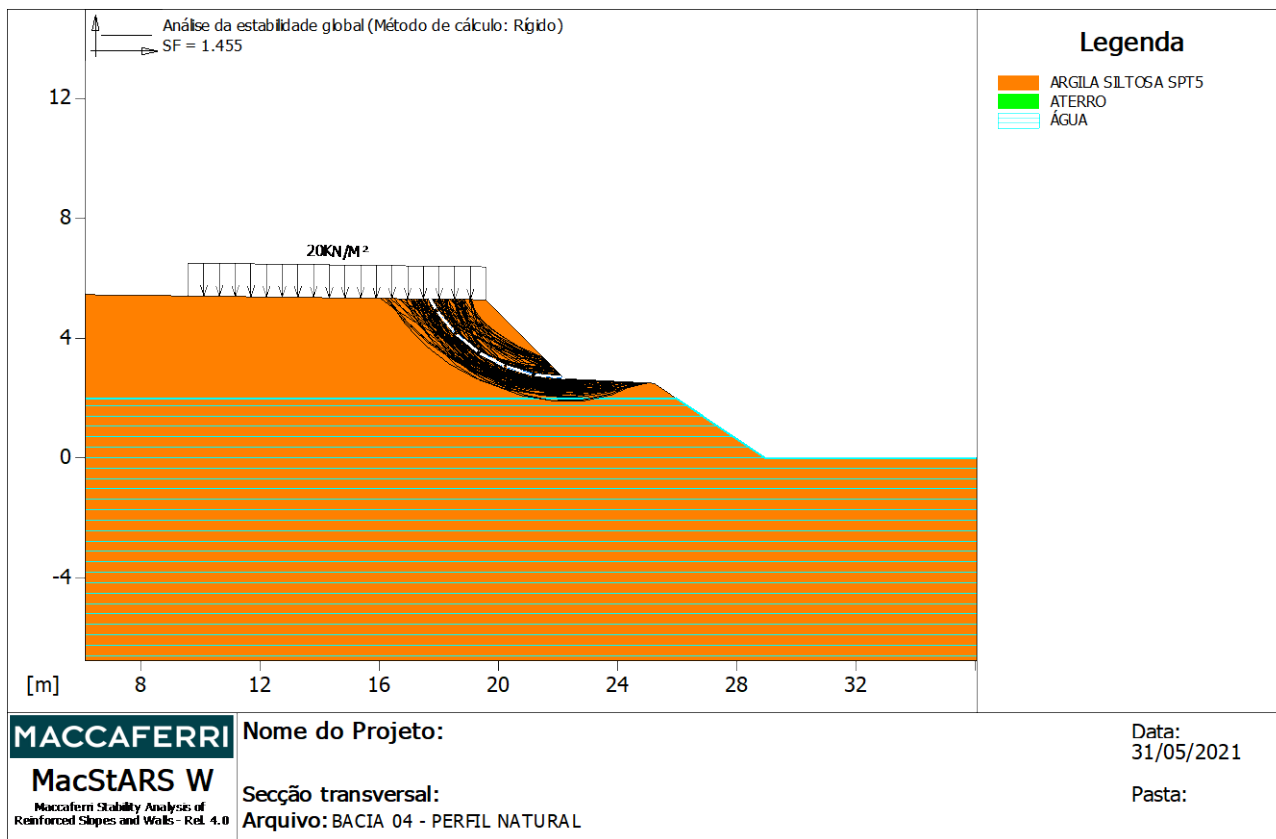
Descrição:

X	Y	Y	P	X	Y	Y	P
[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]
0.00	2.00			25.96	2.00		
28.96	0.00			48.96	0.00		

SOBRECARGAS**Cargas Distribuídas: 20KN/M²** Descrição:

Intensidade.....[kN/m²] = 20.00 Inclinação.....[°] = 0.00
 Abscissa.....[m] : de = 9.58 até = 19.58

VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS



Verificação da estabilidade Global:

Força atuante nos Reforços de acordo com o Método Rígido

Análise de estabilidade com superfícies circulares de acordo com o Método de Bishop

Fator de Segurança Calculado.....: 1.455

Limites de busca para as superfícies de ruptura

Limite inicial, abscissas [m]		Limite final, abscissas [m]	
Primeiro ponto	Segundo ponto	Primeiro ponto	Segundo ponto
15.00	20.50	21.00	25.00
Número de pontos de início no primeiro segmento.....	:	100	
Número total de superfícies verificadas.....	:	1000	
Comprimento mínimo da base das lamelas.....	[m]	1.00	
Ângulo limite superior para a busca.....	[°]	0.00	
Ângulo limite inferior para a busca.....	[°]	0.00	

MacStARS W – Rel. 4.0

Maccaferri Stability Analysis of Reinforced Slopes and Walls
Officine Maccaferri S.p.A. - Via Kennedy 10 - 40069 Zola Predosa (Bologna)
Tel. 051.6436000 - Fax 051.236507

Projeto..... :
Seção Transversal..... :
Local..... :
Pasta..... :
Arquivo..... : BACIA 04 - TERRAMESH VERDE
Data..... : 31/05/2021

RESUMO

PERFIL DA CAMADA.....	2
PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA.....	2
BLOCOS REFORÇADOS.....	2
Bloco: TMV	2
SOBRECARGAS	3
PROPRIEDADES DOS REFORÇOS UTILIZADOS	3
VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS.....	4
Verificação da estabilidade Global:	4

PROPRIEDADES DO SOLO

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5 Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	7.50
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	23.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	19.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

Solo: ATERRO Descrição:

Coesão.....	[kN/m ²]	:	10.00
Ângulo de Atrito:.....	[°]	:	26.00
Valor de Ru.....		:	0.00
Peso unitário – Natural.....	[kN/m ³]	:	18.00
Peso unitário – Saturado.....	[kN/m ³]	:	18.00
Módulo Elástico.....	[kN/m ²]	:	0.00
Módulo de Poisson.....		:	0.30

PERFIL DA CAMADA

Camada: 1° CAMADA

Solo: ARGILA SILTOSA SPT5

Descrição:

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
0.00	5.54	17.24	5.32	17.53	4.53	18.03	4.53
18.71	2.65	22.21	2.65	25.21	2.50	28.96	0.00
48.96	0.00						

Camada: ATERRO

Solo: ATERRO

Descrição:

X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
17.24	5.32	19.58	5.29	21.05	3.81		

PERFIL DA SUPERFÍCIE FREÁTICA

Superfície freática: ÁGUA

Descrição:

X	Y	Y	P	X	Y	Y	P
[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]	[m]	[m]	[m]	[kN/m ²]
0.00	2.00			25.96	2.00		
28.96	0.00			48.96	0.00		

BLOCOS REFORÇADOS

Bloco: TMV

Dimensões do bloco.....[m].....:	Largura da Base.....=	3.00	Altura.....=	1.16
Origem do Bloco.....[m].....:	Abscissa.....=	22.21	Ordenada.....=	2.65
Inclinação da Face.....[°].....:		45.00		

Tipo de aterro estrutural.....: Verificações para o Muro de gabões
Aterro estrutural.....: ATERRO
Solo de aterro.....: ATERRO
Solo do talude acima da estrutura.....: ATERRO
Solo da Fundação.....: ATERRO

Parâmetros para o cálculo da capacidade de suporte por Brinch Hansen, Vesic ou Meyerhof

Profundidade da fundação.....[m] : 0.00
Inclinação do talude ao pé da estrutura.....[°] : 0.00

Padrão dos reforços:

Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos

Comprimento.....[m] = 3.00
Espaçamento Vertical.....[m] = 0.58
Comprimento da ancoragem de face.....[m] = 0.65

SOBRECARGAS

Cargas Distribuídas: 20KN/M² Descrição:

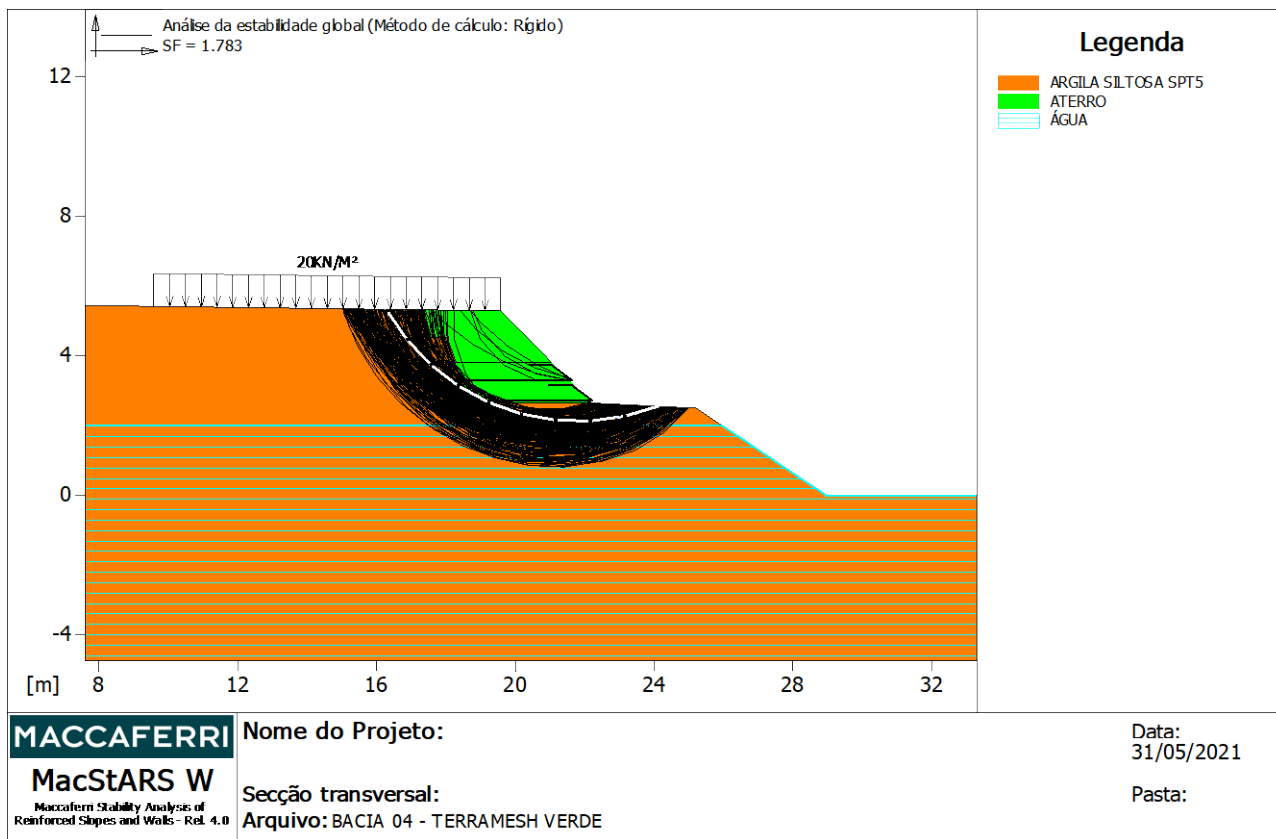
Intensidade.....[kN/m²] = 20.00 Inclinação.....[°] = 0.00
Abscissa.....[m]: de = 9.58 até = 19.58

PROPRIEDADES DOS REFORÇOS UTILIZADOS

Maccaferri - 45° - Terramesh Verde Polimac - 80 - 3.7 - 45° Polimac 120 anos

Resistência à Tração.....[kN/m] : 50.00
Taxa de deformação plástica.....: 2.00
Coeficiente de deformação elástico.....[m³/kN] : 1.10e-04
Rigidez do reforço.....[kN/m] : 500.00
Comprimento de ancoragem Mínimo.....[m] : 0.15
Fator de seg. contra a ruptura (pedregulho).....: 1.43
Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00
Fator de seg. contra a ruptura (areia).....: 1.24
Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00
Fator de seg. contra a ruptura (areia siltosa).....: 1.24
Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00
Fator de seg. contra a ruptura (argila arenosa).....: 1.24
Fator de seg. contra o arrancamento (Pull-out).....: 1.00
Fator de interação reforço/reforço.....: 0.30
Coeficiente de interação reforço-brita.....: 0.90
Coeficiente de interação reforço-areia.....: 0.65
Coeficiente de interação reforço-silte.....: 0.50
Coeficiente de interação reforço-argila.....: 0.30

VERIFICAÇÃO DOS RESULTADOS



Verificação da estabilidade Global:

Força atuante nos Reforços de acordo com o Método Rígido

Análise de estabilidade com superfícies circulares de acordo com o Método de Bishop

Fator de Segurança Calculado.....: 1.783

Limites de busca para as superfícies de ruptura

Limite inicial, abscissas [m]		Limite final, abscissas [m]	
Primeiro ponto	Segundo ponto	Primeiro ponto	Segundo ponto
15.00	20.50	21.00	25.00
Número de pontos de início no primeiro segmento.....	:	100	
Número total de superfícies verificadas.....	:	1000	
Comprimento mínimo da base das lamelas.....	[m] :	1.00	
Ângulo limite superior para a busca.....	[°] :	0.00	
Ângulo limite inferior para a busca.....	[°] :	0.00	



9. Encerramento

O presente produto é composto por Capa, Contracapa, Sumário, Listas de Figuras, Tabelas e Anexos em um total de 691 (seiscentas e noventa e uma páginas incluindo está.

Marco Antônio Macedo Diniz

Engenheiro Civil

Sócio – Diretor – Representante Legal da Empresa
PRISMA – CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA

Gustavo de Souza Macedo Diniz

Engenheiro Civil

Sócio e Responsável Técnico

Rodrigo de Souza Macedo Diniz

Engenheiro Eletricista

Sócio e Responsável Técnico



SAUS Quadra 04, Bloco A, Ed. Victória Office Tower, sala 124
Brasília DF - CEP 70070-938 - Tel/fax: (61) 3201-8700
e-mail: prisma@prismabr.com.br