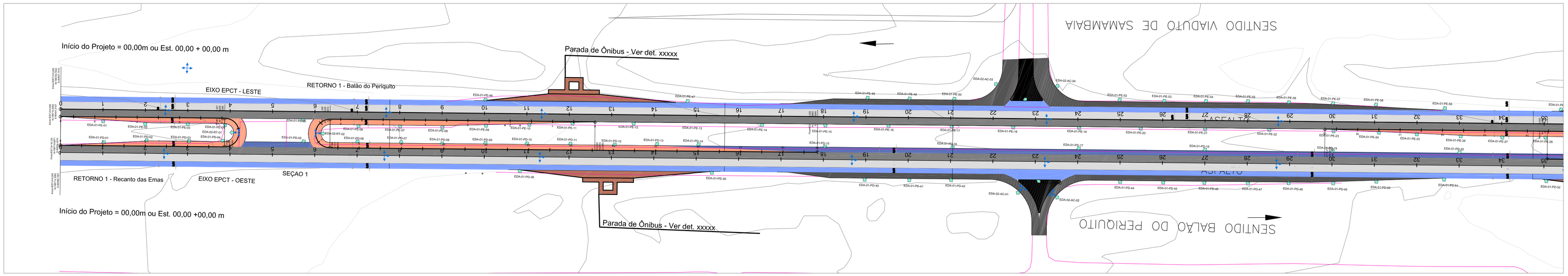


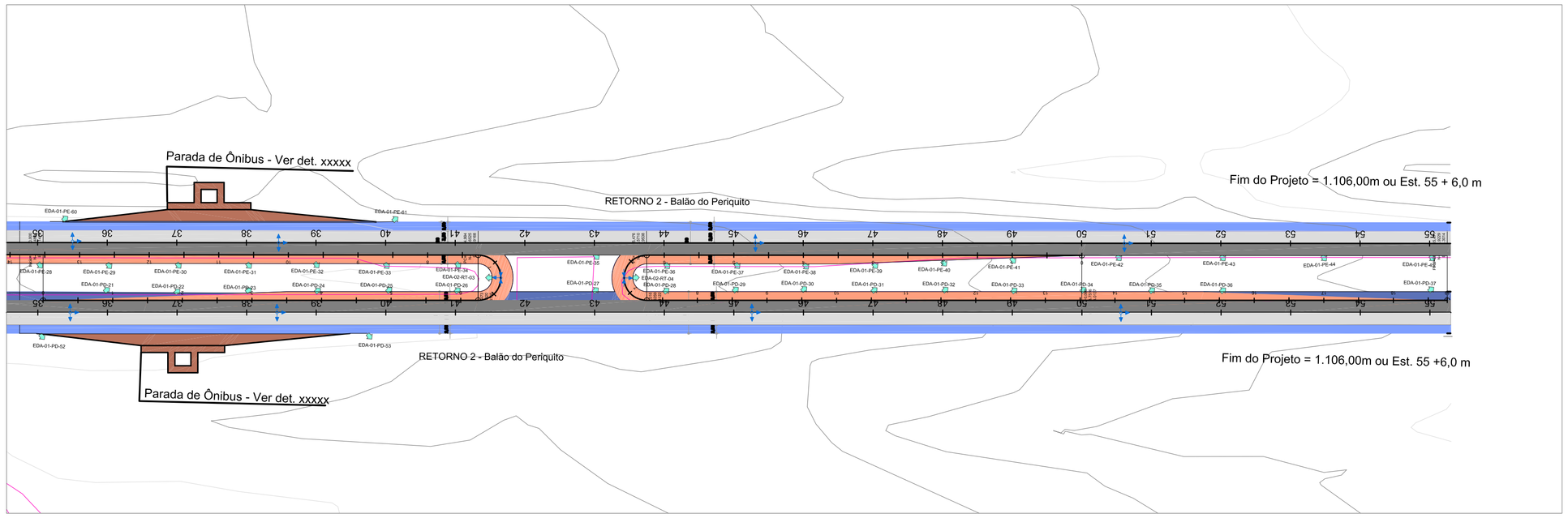
ENTRADAS PARA DESCIDAS D'ÁGUA - EDA - PISTA DIREITA					
Dispositivos	EDAs	Estaca		Quantidade	Local
		Inicio	Fim		
MFC-03-PD	EDA 01	0+00	4+00	4	Retorno Recanto das Emas (1)
MFC-03-PD	EDA 01	4+00	6+00	1	Canteiro central
MFC-03-PD	EDA 01	6+00	15+00	9	Retorno ao Balão do Periquito (1)
MFC-03-PD	EDA 01	18+00	33+00	6	Canteiro central
MFC-03-PD	EDA 01	36+00	41+00	6	Retorno Recanto das Emas (2)
MFC-03-PD	EDA 01	41+00	43+00	1	Retorno ao Balão do Periquito (2)
MFC-03-PD	EDA 01	44+00	55+6	10	Canteiro central
Total				37	

ENTRADAS PARA DESCIDAS D'ÁGUA - EDA - PISTA DIREITA BORDO EXTERNO					
Dispositivos	EDAs	Estaca		Quantidade	Local
		Inicio	Fim		
MFC-03-PD	EDA 01	10+16	15+8	2	Bordo externo da Pista Direita - Parada de Ônibus (1)
MFC-03-PD	EDA 01	19+00	21+00	3	Acesso Recanto das Emas (Entrada)
MFC-03-AC	EDA 02	22+00	23+00	1	Acesso Recanto das Emas (Entrada)
MFC-03-AC	EDA 02	23+00	23+00	1	Acesso Recanto das Emas (Saída)
MFC-03-PD	EDA 01	23+00	23+10	1	Acesso Recanto das Emas (Canteiro central)
MFC-03-PD	EDA 01	25+00	31+00	8	Acesso Recanto das Emas (Saída)
MFC-03-PD	EDA 01	35+00	39+15	2	Bordo externo da Pista Direita - Parada de Ônibus (2)
TIPO 01	16				
TIPO 02	2				

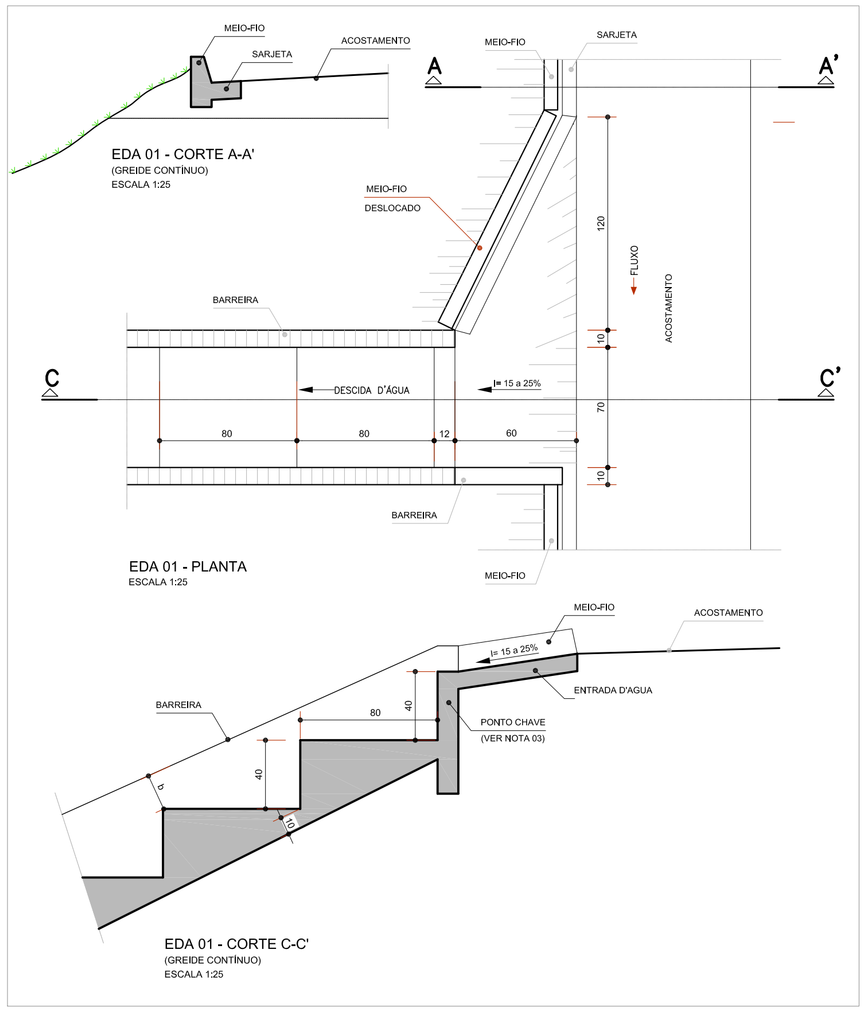
ENTRADAS PARA DESCIDAS D'ÁGUA - EDA - PISTA ESQUERDA					
Dispositivos	EDAs	Estaca		Quantidade	Local
		Inicio	Fim		
MFC-03-PE	EDA 01	0+00	4+00	4	Retorno Recanto das Emas (1)
MFC-03-PE	EDA 01	4+00	6+00	1	Canteiro central
MFC-03-PE	EDA 01	7+00	12+00	6	Retorno ao Balão do Periquito (1)
MFC-03-PE	EDA 01	13+00	30+00	12	Canteiro central
MFC-03-PE	EDA 01	31+00	41+00	11	Retorno Recanto das Emas (2)
MFC-03-PE	EDA 01	42+00	43+00	1	Canteiro central
MFC-03-PE	EDA 01	44+00	46+00	6	Retorno ao Balão do Periquito (2)
MFC-03-PE	EDA 01	50+00	55+6	6	Canteiro central
Total				47	

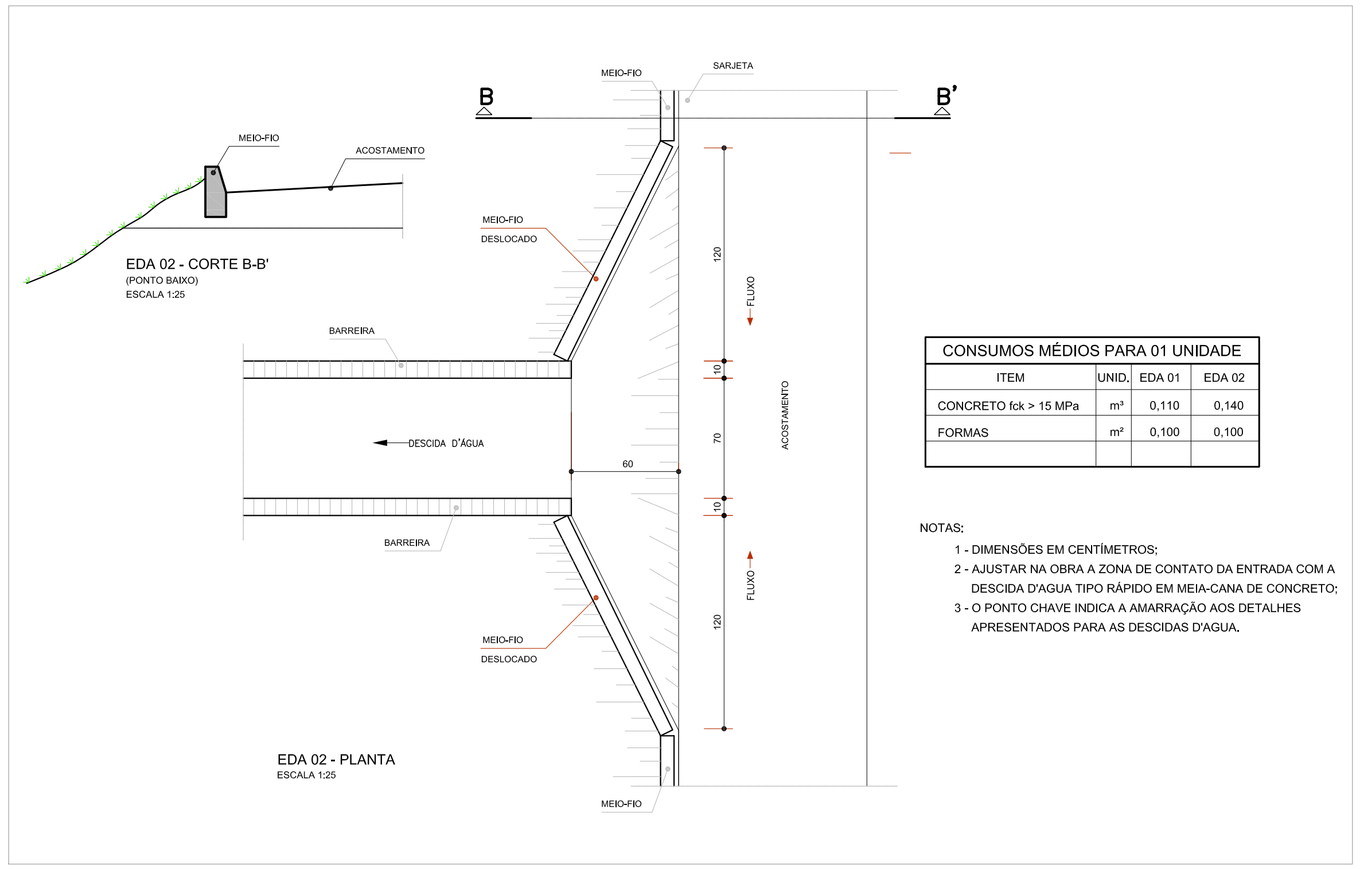
ENTRADAS PARA DESCIDAS D'ÁGUA - EDA - PISTA ESQUERDA BORDO EXTERNO					
Dispositivos	EDAs	Estaca		Quantidade	Local
		Inicio	Fim		
MFC-03-PD	EDA 01	10+00	14+17	2	Bordo externo da Pista Esquerda - Parada de Ônibus (1)
MFC-03-PD	EDA 01	19+00	21+00	3	Acesso ao Riacho Fundo II(Saída)
MFC-03-AC	EDA 02	22+00	22+00	1	Acesso ao Riacho Fundo II (Saída)
MFC-03-PD	EDA 01	22+00	22+13	1	Acesso ao Riacho Fundo II (Canteiro central)
MFC-03-AC	EDA 02	23+0	23+8	1	Acesso ao Riacho Fundo II(Entrada)
MFC-03-PD	EDA 01	25+00	32+12	8	Acesso ao Riacho Fundo II(Entrada)
MFC-03-PD	EDA 01	35+7	40+00	2	Bordo externo da Pista Esquerda - Parada de Ônibus (2)
TIPO 01	16				
TIPO 02	2				

ENTRADAS PARA DESCIDAS D'ÁGUA - EDA - RETORNOS					
Dispositivos	EDAs	Estaca		Quantidade	Local
		Inicio	Fim		
MFC-03-PD	EDA 02	4+00	4+8	1	RETORNO 1 - Recanto das Emas
MFC-03-PD	EDA 02	6+00	6+15,62	1	RETORNO 1 - Balão do Periquito
MFC-03-AC	EDA 02	6+00	6+15,19	1	RETORNO 2 - Recanto das Emas
MFC-03-PD	EDA 02	6+00	6+15,33	1	RETORNO 2 - Balão do Periquito
Total				4	



MEIO FIO		
Número	Distância	Local
1	168,41	Retorno Recanto das Emas (1)
2	88,87	Canteiro central
3	365,30	Retorno Balão do Periquito (1)
4	400,36	Canteiro central (Direita)
5	344,39	Canteiro central (Esquerda)
6	308,96	Retorno Recanto das Emas (2)
7	85,77	Canteiro central
8	368,61	Retorno Balão do Periquito (2)
9	105,00	Canteiro central (Esquerda)
10	100,39	Parada de Ônibus (Direita 1)
11	133,11	Acesso Recanto das Emas (Entrada)
12	204,37	Acesso Recanto das Emas (Saída)
13	57,87	Canteiro central acesso Recanto das Emas
14	100,37	Parada de Ônibus (Direita 2)
15	100,39	Parada de Ônibus (Esquerda 1)
16	112,40	Acesso ao Riacho Fundo II (Saída)
17	199,50	Acesso ao Riacho Fundo II (Entrada)
18	99,03	Parada Ônibus (Esquerda 2)
19	62,97	Canteiro central Acesso ao Riacho Fundo II





CONSUMOS MÉDIOS PARA 01 UNIDADE			
ITEM	UNID.	EDA 01	EDA 02
CONCRETO fck > 15 MPa	m³	0,110	0,140
FORMAS	m²	0,100	0,100

NOTAS:

1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETROS;
2 - AJUSTAR NA OBRA A ZONA DE CONTATO DA ENTRADA COM A DESCIDA D'AGUA TIPO RÁPIDO EM MEIA-CANA DE CONCRETO;
3 - O PONTO CHAVE INDICA A AMARRAÇÃO AOS DETALHES APRESENTADOS PARA AS DESCIDAS D'AGUA.

N°	Descrição	Emissão	Verificação	Aprovação	Código
03	Revisão do Projeto Executivo	Dezembro/20			
02	Revisão do Projeto Executivo	Novembro/20			
01	Projeto Executivo	Setembro/20			
00	Emissão inicial para aprovação	Julho/19			

Revisões

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO DISTRITO F.
00070532000103

Desenhista:
Resp. Técnico: Arlindo Verzegnassi Filho CREA5060497290/D-SP
Coord. Técnico: Arlindo Verzegnassi Filho CREA5060497290/D-SP
Aprovação CREA.:

DER DF
BNDES
ARIA Empreendimentos Sustentáveis

OBJETO: BRT-DF SISTEMA DE TRANSPORTE DO EIXO SUDOESTE - SUBTRECHO 240 - ESTACAS 0 ATÉ 55 +6.
TITULO: PROJETO DE DRENAGEM - RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO
DATA: DEZEMBRO/2020
LOCAL: BRASILIA-DF
ESCALA: 1/1000
APROVAÇÃO/ RESP. TÉCNICO
COORDENAÇÃO TECNICA:
CODIFICAÇÃO DO PROJETO: DE.6.240.V99.F03.R03_01
REV.: R03