

ENVELOPE Nº 02
PROPOSTA DE PREÇOS

Processo SEI nº 00113-00005459/2018-79

Convite nº004/2020
Gerência de Licitação - DER/DF

LICITANTE:

 **PRISMA**
Consultoria
Prisma Consultoria e Engenharia LTDA

CNPJ: 02.429.986/0001-45
Endereço: SAUS Quadra 04, bloco A, Ed. Victória
Office Tower, sala 124.
Telefone: 61 3201-8700
E-mail: prisma@prismabr.com.br



ÍNDICE

TERMO DE ABERTURA	Pág. 03
CARTA PROPOSTA DE PREÇOS	Pág. 05
PLANILHAS DE PREÇOS	Pág. 08
TERMO DE ENCERRAMENTO	Pág. 14



TERMO DE ABERTURA



3



TERMO DE ABERTURA

REFERÊNCIA: CONVITE Nº004/2020 – DER/DF

OBJETO – Contratação de empresa para elaboração do projeto básico e executivo de recuperação de área degradada, na faixa de domínio da rodovia DF-250 (BR-479), compreendendo, necessariamente o tratamento à drenagem no lado esquerdo da referida faixa de domínio, sentido Planaltina do DF, no segmento compreendido entre o km 1.35 ao km 5.20, com extensão de 3,85 km.

Prezados Senhores,

A **PRISMA CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ Nº. 02.429.986/0001-45; sediada no SAUS, Quadra 04, Bloco A, Ed. Victoria Office Tower, Sala 124, Setor de Autarquia Sul, CEP: 70.070-938, Brasília -DF, por meio de seu representante legal que subscreve, tendo em vista o CONVITE acima supra referenciada, apresenta a seguir a PROPOSTA DE PREÇOS para Habilitação conforme exigências do edital.

Brasília, 10 de dezembro de 2020.

Atenciosamente,



Marco Antônio Macedo Diniz
Diretor e Representante Legal da Empresa
PRISMA – CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA



4



CARTA PROPOSTA DE PREÇOS



Ⓟ

5

Ⓟ

Ⓟ

✓

CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

Ao Departamento de Estradas de Rodagem do DF – DER-DF

Objeto: Contratação de empresa para elaboração do projeto básico e executivo de recuperação de área degradada, na faixa de domínio da rodovia DF-250 (BR-479), compreendendo, necessariamente o tratamento à drenagem no lado esquerdo da referida faixa de domínio, sentido planaltina do DF, no segmento compreendido entre o km 1.35 ao km 5.20, com extensão de 3,85 km

Ref. **CONVITE N°004/2020** – DER/DF

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos à apreciação de Vossa Senhorias nossa proposta de preços relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na sua preparação.

Declaramos concordar com os termos do Convite referente a esta licitação e que esta Empresa acatará integralmente qualquer decisão que venha a ser tomada pelo DER-DF quanto à qualificação apenas dos licitantes que haja atendido as condições estabelecidas e demonstrem integral possibilidade de executarem as obras previstas.

O nosso coeficiente multiplicador “K” é de **0,9200** (zero virgula noventa e dois zero zero) a ser aplicado sobre os preços unitários constantes dos orçamentos de Anexo VIII do Convite, para materiais aplicados e Serviços.

Para atender o disposto no artigo 1º do decreto 14.122 de 19 de agosto de 1992, o valor estimado do ISS compreendido no preço proposto é de **R\$ 5.097,67** (cinco mil noventa e sete reais e sessenta e sete centavos)

Declaramos que em nosso preço obtido com o coeficiente multiplicador “K” estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para perfeita execução das obras, inclusive as despesas com materiais, mão-de-obra especializada ou não, eventual elaboração de desenhos e projetos, seguros em geral, equipamentos auxiliares, ferramentas, encargos da legislação social trabalhista, previdenciária, da infortunistica do trabalho e responsabilidade civil por quaisquer danos causados a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa das obras civis e das obras complementares, conforme projetos e especificações constantes do Convite, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação ao DER-DF.

Comprometemo-nos a executar eventuais serviços, bem como fornecimento de materiais, não constantes do Convite, mas inerentes à natureza dos serviços contratados. Estes



serviços/materiais terão seus custos unitários determinados pelo uso obrigatório da Planilha de Preços e Serviços do DER-DF. Para serviços não constantes da Planilha de Preços e Serviços do DER-DF, os custos unitários serão especificados e orçados pelo DER-DF e serão executados e pagos de acordo com o serviço/material efetivamente executado/fornecido, com aplicação do coeficiente K por nós proposto. Estamos cientes das exceções contidas nos itens 3.5., alínea “e”.

Declaramos que nos sujeitamos às condições do Convite e que temos pleno conhecimento do local dos serviços.

O prazo de execução total das obras é de **80 (oitenta)** dias corridos.

O prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data de abertura da licitação.

Acompanham a nossa proposta de preços os documentos previstos neste Convite, bem como todos os demais julgados oportunos para perfeita compreensão e avaliação da proposta.

Utilizaremos os equipamentos necessários a perfeita execução dos serviços e a equipe técnica/administrativa que forem necessários para a perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos, desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e do pessoal, desde que assim o exija a fiscalização do DER-DF.

Na execução dos serviços observaremos rigorosamente as especificações das normas técnicas brasileiras ou qualquer outra norma que garanta a qualidade igual ou superior, bem como as recomendações e instruções da fiscalização do DER-DF, assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as normas mencionadas.

Brasília, 10 de dezembro de 2020.

Atenciosamente,



Marco Antônio Macedo Diniz
Diretor e Representante Legal da Empresa
PRISMA – CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA

PLANILHAS DE PREÇOS



CONVITE Nº004/2020 – DER/DF

PLANILHA RESUMO

Contratação de empresa de consultoria para a prestação de serviços técnicos especializados para a elaboração de projeto Básico e projeto Executivo de Drenagem da faixa de domínio (Lado Esquerdo) da rodovia DF-250 entre o km 1,35 e o km 5,2

RESUMO DA COMPOSIÇÃO DO PREÇO ORÇADO

Rodovia: DF-250				mês base: Junho/2020	
Trecho: Km 1,35 ao km 5,2					
Projeto Básico e Projeto Executivo de Drenagem					
Extensão do Trecho: 3,85 Km					
DISCRIMINAÇÃO				PARCIAL	TOTAL
A - EQUIPE TÉCNICA					
A.1 - Pessoal de Nível Superior				R\$ 68.548,26	R\$ 87.165,72
A.2 - Pessoal de Nível Técnico e Auxiliar				R\$ 18.617,46	
A.3 - Pessoal Administrativo				R\$ -	
B - ENCARGOS SOCIAIS					
Taxas 84,04 % do item "A"				R\$ 73.254,07	R\$ 73.254,07
C - CUSTOS ADMINISTRATIVOS					
Taxas 30,00 % do item "A"				R\$ 26.149,72	R\$ 26.149,72
D - DESPESAS GERAIS					
D.1 - SERVIÇOS ESPECIALIZADOS				R\$ 9.122,63	R\$ 15.396,07
D.2 - VIAGENS e DIÁRIAS				R\$ -	
D.3 - VEÍCULOS				R\$ 3.174,60	
D.4 - EQUIPAMENTOS				R\$ 3.098,84	
D.5 - INSTALAÇÕES E MOBILIÁRIO				R\$ -	
I - CUSTOS DIRETOS (A+B+C+D)					R\$ 201.965,58
II - REMUNERAÇÃO DA EMPRESA					
Taxas 12,00 % do itens "I"				R\$ 24.235,87	R\$ 24.235,87
III - DESPESAS FISCAIS					
Taxas 12,68 % do item "I+II"				R\$ 28.682,34	R\$ 28.682,34
TOTAL DO ORÇAMENTO I + II + III					R\$ 254.883,80

inscrição no CNPJ
02 429 986/0001-45
PRISMA CONSULTORIA
E ENGENHARIA LTDA.
 SAUS QUADRA 04 - BLOCO "A" - SALA 124
 ED. VITÓRIA OFFICE TOWER - CEP: 70.070-938
 BRASÍLIA - DF


 PRISMA - CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA.
 R. T. Eng. Marco Antonio Macedo Diniz
 CREA: 181.328/D/SP

CONVITE N°004/2020 – DER/DF
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

Contratação de empresa de consultoria para a prestação de serviços técnicos especializados para a elaboração de projeto Básico e projeto Executivo de Drenagem da faixa de domínio (Lado Esquerdo) da rodovia DF-250 entre o km 1,35 e o km 5,2

CRONOGRAMA DE MEDIÇÃO

Rodovia: DF-250

Trecho: Km 1,35 ao km 5,2

Projeto Básico e Projeto Executivo de Drenagem

Extensão do Trecho: 3,85 Km

Mês Base: Junho/2020

Item	PRODUTO	Valor dos Pagamentos		Dias consecutivos
		%	R\$	
TOTAL		100,00%	R\$ 254.883,80	
1	Estudos	100,00%	R\$ 254.883,80	80
1.1	Levantamento Topográfico	10,16%	R\$ 25.896,19	15
1.2	Avaliação do Corpo Receptor	10,94%	R\$ 27.884,29	10
1.3	Estudo Preliminar	16,42%	R\$ 41.851,92	15
1.4	Projeto Básico de Drenagem	27,36%	R\$ 69.736,21	25
1.5	Projeto Executivo de Drenagem	35,12%	R\$ 89.515,19	20
	SUBTOTAL		R\$ 254.883,80	
	TOTAL	100,00%	R\$ 254.883,80	

Inscrição no CNPJ

02 429 986/0001-45
**PRISMA CONSULTORIA
E ENGENHARIA LTDA.**

 SAUS QUADRA 04 - BLOCO "A" - SALA 124
 ED. VITÓRIA OFFICE TOWER - CEP: 70.070-938

BRASÍLIA - DF

 PRISMA - CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA.
 R. T. Engº Marco Antonio Macedo Diniz
 CREA: 181.328/D/SP

EQUIPE TÉCNICA

Contratação de empresa de consultoria para a prestação de serviços técnicos especializados para a elaboração de projeto Básico e projeto Executivo de Drenagem da faixa de domínio (Lado Esquerdo) da rodovia DF-250 entre o km 1,35 e o km 5,2

EQUIPE TÉCNICA

Rodovia: DF-250

Trecho: Km 1,35 ao km 5,2

Projeto Básico e Projeto Executivo de Drenagem

Extensão do Trecho: 3.85 Km

Mês Base: Junho / 2020

Extensão do Trecho: 3,85 Km										Mês Base: Junho / 2020							
Atividades		Profissionais	Cód.	Tipo de Equipe	Quant. Equipe	Pessoa/ Equipe	Hora/ Dia	Nº Dias	Total de Horas	Sal. Homem / Mês	Salário / Mês (R\$)	Total (R\$)	Sub-Total 2 (R\$)	ENCARGOS SOCIAIS	CUSTO ADMINISTRATIVO	TOTAL COM ENCARGOS	
					a	b	c	d	e = a*b*c*d	f = e/220	g	h = f*g		84,04%	30,00%		
Levantamento Topográfico	Coordenador		P0	A	1	1	2,5	15,0	37,50	0,17	R\$ 16.870,58	R\$ 2.875,67	R\$ 8.852,19	R\$ 7.439,38	R\$ 2.655,66	R\$ 18.947,22	
	Topógrafo		T1	B	1	1	10,0	15,0	150,00	0,68	R\$ 4.596,70	R\$ 3.134,11					
	Auxiliar de Topografia		T4	B	1	1	10,0	15,0	150,00	0,68	R\$ 2.084,43	R\$ 1.421,20					
	Auxiliar de Topografia		T4	B	1	1	10,0	15,0	150,00	0,68	R\$ 2.084,43	R\$ 1.421,20					
Avaliação do Corpo Receptor	Coordenador		P0	A	1	1	2,5	10,0	25,00	0,11	R\$ 16.870,58	R\$ 1.917,11	R\$ 9.539,68	R\$ 8.017,14	R\$ 2.861,90	R\$ 20.418,72	
	Engº Sênior		P1	A	1	1	10,0	10,0	100,00	0,45	R\$ 13.293,38	R\$ 6.042,45					
	Auxiliar (Cadista)		T2	B	1	1	10,0	10,0	100,00	0,45	R\$ 3.476,26	R\$ 1.580,12					
Estudo Preliminar	Coordenador		P0	A	1	1	2,5	15,0	37,50	0,17	R\$ 16.870,58	R\$ 2.875,67	R\$ 14.309,51	R\$ 12.025,71	R\$ 4.292,85	R\$ 30.628,08	
	Engº Sênior		P1	A	1	1	10,0	15,0	150,00	0,68	R\$ 13.293,38	R\$ 9.063,67					
	Auxiliar (Cadista)		T2	B	1	1	10,0	15,0	150,00	0,68	R\$ 3.476,26	R\$ 2.370,18					
Projeto Básico de Drenagem	Coordenador		P0	A	1	1	2,5	25	62,50	0,28	R\$ 16.870,58	R\$ 4.792,78	R\$ 23.849,19	R\$ 20.042,86	R\$ 7.154,76	R\$ 51.046,80	
	Engº Sênior		P1	A	1	1	10,0	25	250,00	1,14	R\$ 13.293,38	R\$ 15.106,11					
	Auxiliar (Cadista)		T2	B	1	1	10,0	25	250,00	1,14	R\$ 3.476,26	R\$ 3.950,30					
Projeto Executivo de Drenagem	Inventário Florestal e Plano de Supressão Vegetal	Engº Sênior (Florestal/Agrônomo)		P1	A	1	1	10,0	7	70,00	0,32	R\$ 13.293,38	R\$ 4.229,71	R\$ 30.615,16	R\$ 25.728,98	R\$ 9.184,55	R\$ 65.528,70
		Auxiliar Ambiental		T2	B	1	1	10,0	7	70,00	0,32	R\$ 3.476,26	R\$ 1.106,08				
		Auxiliar (Cadista)		T2	B	1	1	10,0	3	30,00	0,14	R\$ 3.476,26	R\$ 474,04				
	Revisão PRAD/PRADA	Engº Pleno (Ambiental)		P2	A	1	1	8,0	5	40,00	0,18	R\$ 10.399,73	R\$ 1.890,86				
		Biólogo		P2	A	1	1	6,0	5	30,00	0,14	R\$ 10.399,73	R\$ 1.418,15				
		Engº Sênior (Florestal/Agrônomo)		P1	A	1	1	8,0	5	40,00	0,18	R\$ 13.293,38	R\$ 2.416,98				
	Drenagem	Coordenador		P0	A	1	1	2,5	20	50,00	0,23	R\$ 16.870,58	R\$ 3.834,22				
		Engº Sênior		P1	A	1	1	10,0	20	200,00	0,91	R\$ 13.293,38	R\$ 12.084,89				
		Auxiliar (Cadista)		T2	B	1	1	10,0	20	200,00	0,91	R\$ 3.476,26	R\$ 3.160,24				
Equipe A - Nível Superior							A	Total Equipe Nível Superior				R\$ 68.548,26	R\$ 186.569,51				
Equipe B - Nível Técnico e Auxiliar							B	Total Equipe Nível Técnico				R\$ 18.617,46					
Equipe C - Administrativo							C	Total Equipe				R\$ -					

Inscrição no CNPJ

02 429 986/0001-45

PRISMA CONSULTORIA
E ENGENHARIA LTDA.SAUS QUADRA 04 - BLOCO "A" - SALA 124
ED. VITÓRIA OFFICE TOWER - CEP: 70.070-938

BRASÍLIA - DF



PRISMA - CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA.
R. T. Eng. Marco Antonio Macedo Diniz
CREA: 181.328/D/SP

CONVITE N°004/2020 – DER/DF

EQUIPAMENTOS / LABORATÓRIO

EQUIPAMENTOS / LABORATÓRIO (Mês Base: DNIT - Junho/2020)				
Equipamento / Laboratório	Qtde. eqptos/ lab.	Qtde. dias	Valor Diário (R\$)	Valor Parcial (R\$)
	a	b	c	d = a*b*c
GPS (para cadastramento dos pontos)	15	15	R\$ 9,98	R\$ 2.246,50
Instrumental de Topografia:	1	15	R\$ 56,82	R\$ 852,34
			Total Equipamentos	R\$ 3.098,84
			Diária (30 dias por mês)	
GPS (mês):		R\$ 299,53	R\$ 9,98	
Instrumental de Topografia (mês):		R\$ 1.704,68	R\$ 56,82	

LOCAÇÃO DE VEÍCULOS

Contratação de empresa de consultoria para a prestação de serviços técnicos especializados para a elaboração de projeto Básico e projeto Executivo de Drenagem da faixa de domínio (Lado Esquerdo) da rodovia DF-250 entre o km 1,35 e o km 5,2					
Tipo de Veículo	Qtde Veículos	Nº Diárias	Total Diárias	Valor Diária (R\$)	Total (R\$)
	a	b	c=a*b	d	e=c*d
CAMINHONETE - 71 a 115 cv	1	15,00	15,00	R\$ 108,81	R\$ 1.632,15
SEDAN - 71 a 115 cv	1	15,00	15,00	R\$ 102,83	R\$ 1.542,45
			TOTAL DIÁRIAS		R\$ 3.174,60

Veículo	Preço DNIT	Qtd dias por Mês	Valor da Diária
CAMINHONETE - 71 a 115 CV	R\$ 3.264,34	30,00	R\$ 108,81
SEDAN - 71 a 115 CV	R\$ 3.085,05	30,00	R\$ 102,83

Inscrição no CNPJ
02 429 986/0001-45
PRISMA CONSULTORIA
E ENGENHARIA LTDA.
 SAUS QUADRA 04 - BLOCO "A" - SALA 124
 ED. VITÓRIA OFFICE TOWER - CEP: 70.070-938
BRASÍLIA - DF


 PRISMA - CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA.
 R. T. Engº. Marco Antonio Macedo Diniz
 CREA: 181.328/D/SP

SERVIÇOS GRÁFICOS

SERVIÇOS GRÁFICOS								Mês base: Cotação de Mercado - Junho/2020 - GEORC/DIREP/SUTEC		
Tipo de Relatório	Título	CD / DVD Qtde e preço unit.		Total CD/DVD (R\$)	Cópia	Quant. (folhas)	Quant. (vias)	Valor Folhas (R\$)	Valor Total Cópias (R\$)	Valor Total (R\$)
		a	b	c = a*b		d	e	f	g = d*e*f	h = c + g
Projeto Básico e Projeto Executivo	Levantamento Topográfico	3	R\$ 7,36	R\$ 22,08	A4	70	3	R\$ 1,38	R\$ 289,80	R\$ 289,80
					A3	5	3	R\$ 3,22	R\$ 48,30	R\$ 48,30
					A0	5	3	R\$ 9,94	R\$ 149,04	R\$ 149,04
					Encard.	1	3	R\$ 8,46	R\$ 25,39	R\$ 25,39
	Avaliação do Corpo Receptor	3	R\$ 7,36	R\$ 22,08	A4	140	3	R\$ 1,38	R\$ 579,60	R\$ 579,60
					A3	10	3	R\$ 3,22	R\$ 96,60	R\$ 96,60
					A0	5	3	R\$ 9,94	R\$ 149,04	R\$ 149,04
					Encard.	1	3	R\$ 8,46	R\$ 25,39	R\$ 25,39
	Estudo Preliminar	3	R\$ 7,36	R\$ 22,08	A4	140	3	R\$ 1,38	R\$ 579,60	R\$ 579,60
					A3	10	3	R\$ 3,22	R\$ 96,60	R\$ 96,60
					A0	5	3	R\$ 9,94	R\$ 149,04	R\$ 149,04
					Encard.	1	3	R\$ 8,46	R\$ 25,39	R\$ 25,39
	Projeto Básico de Drenagem	3	R\$ 7,36	R\$ 22,08	A4	560	3	R\$ 1,38	R\$ 2.318,40	R\$ 2.318,40
					A3	20	3	R\$ 3,22	R\$ 193,20	R\$ 193,20
					A1	5	3	R\$ 6,62	R\$ 99,36	R\$ 99,36
					A0	10	3	R\$ 9,94	R\$ 298,08	R\$ 298,08
	Projeto Executivo de Drenagem	3	R\$ 7,36	R\$ 22,08	Encard.	3	3	R\$ 8,46	R\$ 76,18	R\$ 76,18
					A4	560	3	R\$ 1,38	R\$ 2.318,40	R\$ 2.318,40
					A4	200	3	R\$ 1,38	R\$ 828,00	R\$ 828,00
					A3	20	3	R\$ 3,22	R\$ 193,20	R\$ 193,20
					A1	5	3	R\$ 6,62	R\$ 99,36	R\$ 99,36
					A0	10	3	R\$ 9,94	R\$ 298,08	R\$ 298,08
		Total (R\$)	110,40					R\$ 9.012,23	R\$ 9.122,63	

Inscrição no CNPJ
02 429 986/0001-45
PRISMA CONSULTORIA
E ENGENHARIA LTDA.
 SAUS QUADRA 04 - BLOCO "A" - SALA 124
 ED. VITÓRIA OFFICE TOWER - CEP: 70.070-938
 BRASÍLIA - DF

PRISMA - CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA.
 R. T. Eng.º Marco Antonio Macedo Diniz
 CREA: 181.328/D/SP

TERMO DE ENCERRAMENTO



14



TERMO DE ENCERRAMENTO

CONVITE N°004/2020 – Contratação de empresa para elaboração do projeto básico e executivo de recuperação de área degradada, na faixa de domínio da rodovia DF-250 (BR-479), compreendendo, necessariamente o tratamento à drenagem no lado esquerdo da referida faixa de domínio, sentido planaltina do DF, no segmento compreendido entre o km 1.35 ao km 5.20, com extensão de 3,85 km

Prezados Senhores,

Declaramos que esta Proposta contendo os PREÇOS para habilitação atende aos preceitos do **CONVITE N°004/2020** e é composta de 15 folhas, inclusive esta.

Brasília, 10 de dezembro de 2020.



Marco Antônio Macedo Diniz
Diretor e Representante Legal da Empresa
PRISMA – CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA