

CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

REF.: Carta de Apresentação da Proposta Comercial referente à Concorrência nº 46/2022

Prezados Senhores, sobre o assunto tratado em referência, vimos apresentar a nossa Proposta Comercial para execução dos serviços motivo do objeto da presente licitação cabendo esclarecer que:

- 1- O nosso preço global para execução dos serviços é R\$ 22.337.750,55 (vinte e dois milhões trezentos e trinta e sete mil setecentos e cinquenta reais e cinquenta e cinco centavos)
- 2- O BDI aplicado sobre os preços unitários é de 20,45% (vinte virgula quarenta e cinco por cento) conforme detalhado na proposta comercial.
- 3- O prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de abertura do presente certame.

Em anexo apresentamos a nossa Planilha Orçamentária e o Cronograma Físico-Financeiro.

Goiânia, 11 de outubro de 2022

Documento assinado digitalmente
gov.br IRINEU FRANCO MILANO JUNIOR
Data: 12/10/2022 18:20:06-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

BROS BR OBRAS E SERVICOS EIRELI


WILSON MIGUEL DE OLIVEIRA:
25176068893
Assinado digitalmente por WILSON MIGUEL DE OLIVEIRA 25176068893
DN: c=BR, o=CHCP-Brasil, ou=AC SOLUTIA Multipia v5, ou=20221012182006, ou=Certificado PF, ou=WILSON MIGUEL DE OLIVEIRA 25176068893
Assado: Brasília assinando este documento com evento
assinatura de um único tipo
Data: 2022.10.12 18:20:06-0300
Versão PDF Reader Versão: 1.1.1.0
REPRESENTANTE OUTORGADO
WILSON MIGUEL DE OLIVEIRA
RG: 23.293.433-1

DECLARAÇÃO DE PLENO CUMPRIMENTO DOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

BROS BR OBRAS E SERVICOS EIRELI, inscrita no CNPJ nº 16.603.075/0001-05, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) Irineu Franco Milano Junior, portador(a) da Carteira de Identidade nº 8.389.541-3 e do CPF Nº 039.524.468/40 DECLARA, para fins do disposto no item 05.02.03 do Edital Nº 46/2022 - GOINFRA, que, no momento da entrega dos envelopes contendo as propostas, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as exigências do Edital.

Goiânia, 12 de outubro de 2022.



Documento assinado digitalmente
IRINEU FRANCO MILANO JUNIOR
Data: 12/10/2022 19:59:10-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

BROS BR OBRAS E SERVICOS EIRELI

PROCURAÇÃO

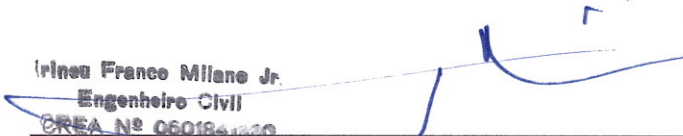
Outorgante: BROS BR OBRAS E SERVICOS EIRELI, inscrita no CNPJ nº 16.603.075/0001-05, sob número de registro no CREA-SP 1928372, com sede na Av Imperatriz Dona Tereza Cristina, 245, sala 1 piso superior, Jardim Guarani – Campinas – SP, CEP: 13.100-200, por meio de representante legal, Irineu Franco Milano Junior, inscrito no CPF nº 039.524.468/40.

Outorgado: Sr. WILSON MIGUEL DE OLIVEIRA, brasileiro, mecânico industrial, portador da Cédula de Identidade do Registro Geral nº 23.593.433-1, inscrito no CPF o nº 251.760.688-93, residente e domiciliado na Rua Conceição, nº 233, Centro, Campinas-SP, Cep 13010-050.

PODERES: pelo presente instrumento particular de procuração, a Outorgante nomeia e constitui como procurador o Outorgado, a quem confere amplos poderes para em qualquer juízo, inclusive repartições públicas federais, estaduais ou municipais, de qualquer natureza, podendo propor requerer, assinar, desistir, transigir, firmar compromissos, acordos, contratos, aditivos, medições e termo de quitação, receber, remeter, formular ofertas e lances de preços e representá-la podendo para tanto, enfim, praticar todos os demais atos necessários ao bom, fiel e cabal cumprimento de gestão, dando por bom, firme e valioso.

Em especial para representar a outorgante perante AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA, na sala da Gerência de Licitação – GELIC, válida pelo período de 11 de outubro do ano de 2022 a 01 de novembro de 2022.

Campinas 11 de outubro de 2022.


(Irineu Franco Milano Jr.
Engenheiro Civil
CREA Nº 06019-1/2009)
BROS BR OBRAS E SERVICOS EIRELI
Proprietária
CNPJ nº 16.603.075/0001-05

16.603.075/0001-05
BROS BR OBRAS E SERVIÇOS EIRELI - EPP
Av. Imperatriz Dona Tereza Cristina, 245
Sala 1 Piso Superior
Jardim Guarani - CEP 13100-200
CAMPINAS - SP.

Planilha Orçamentária Detalhada

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	MAT.	M.OBRA	TOTAL
1	PASSAGEM DE FAUNA INFERIOR					R\$ 1.180.415,54
1.1	PROJETOS - PASSAGEM FAUNA INFERIOR C/ CERCAS DE CONDUÇÃO					R\$ 39.677,02
1.1.1	ENGENHEIRO / PROFISSIONAL PLENO - P2	H	120,00	R\$ -	R\$ 131,28	R\$ 15.753,60
1.1.2	CADISTA - T4	H	160,00	R\$ -	R\$ 24,46	R\$ 3.913,60
1.1.3	PROJETO ESTRUTURAL DE BDCC	UN	1,00	R\$ -	R\$ 6.812,70	R\$ 6.812,70
1.1.4	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS EM REGIÃO ONDULADA P/ PEE	KM	4,00	R\$ -	R\$ 3.299,28	R\$ 13.197,12
1.2	FUNDAÇÕES - CERCAS					R\$ 551.096,93
1.2.1	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	M3	346,50	R\$ -	R\$ 31,59	R\$ 10.945,94
1.2.2	ESCAVACAO MECANICA	M3	423,50	R\$ 1,95	R\$ -	R\$ 825,83
1.2.3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL FCK-15 - (O.C.)	M3	761,82	R\$ 535,98	R\$ -	R\$ 408.320,28
1.2.4	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	M3	761,82	R\$ -	R\$ 44,74	R\$ 34.083,83
1.2.5	ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	KG	2719,20	R\$ 10,29	R\$ 2,65	R\$ 35.186,45
1.2.6	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	4607,06	R\$ 11,08	R\$ 2,32	R\$ 61.734,60
1.3	FORMAÇÃO DO ALAMBRADO					R\$ 532.166,82
1.3.1	ENCARREGADO	H	620,00	R\$ -	R\$ 23,64	R\$ 14.656,80
1.3.2	PEDREIRO	H	800,00	R\$ -	R\$ 20,89	R\$ 16.712,00
1.3.3	SERVENTE	H	860,00	R\$ -	R\$ 12,31	R\$ 10.586,60
1.3.4	CABO DE COBRE NU No. 25 MM2 (4,73 M /KG)	M	434,30	R\$ 24,55	R\$ 2,83	R\$ 11.891,13
1.3.5	HASTE REV.COBRER(COPPERWELD) 3/4" X 2,40 M C/CONECTOR	UN	101,00	R\$ 37,33	R\$ 9,96	R\$ 4.776,29
1.3.6	POSTE CONCRETO COM INCLINAÇÃO 10X10CM E H=2,76M (4 FERROS DE 6.3MMM E ESTRIBO DE 5.0MM A CADA 15CM)	UN	800,00	R\$ 57,91	R\$ -	R\$ 46.328,00
1.3.7	TELA DE ARAME MALHA 4" FIO 12	M2	9200,00	R\$ 22,88	R\$ -	R\$ 210.496,00
1.3.8	POSTE ESCORA RETO 10X10CM H=1,80M (4 FERROS DE 6.3MM E ESTRIBOS DE 5.0MM A CADA 15CM)	UN	1600,00	R\$ 45,81	R\$ -	R\$ 73.296,00
1.3.9	TELA PORTUGUESA 3X3CM FIO 12	M2	3200,00	R\$ 44,82	R\$ -	R\$ 143.424,00
1.4	ADEQUAÇÃO DOS BUEIROS BDCC - 2,0 X 2,5					R\$ 57.474,77
1.4.1	ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPÓXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTRÓPICO)	KG	14,00	R\$ 45,76	R\$ -	R\$ 640,64
1.4.2	ENCARREGADO	H	180,00	R\$ -	R\$ 23,64	R\$ 4.255,20
1.4.3	PEDREIRO	H	200,00	R\$ -	R\$ 20,89	R\$ 4.178,00
1.4.4	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, COM FUNDO E SEM TAMPA, DIMENSÕES DE 0,80 X 0,80 X 0,50 M	UN	100,00	R\$ 425,25	R\$ -	R\$ 42.525,00
1.4.5	SERVENTE	H	240,00	R\$ -	R\$ 12,31	R\$ 2.954,40
1.4.6	CARPINTEIRO	H	40,00	R\$ -	R\$ 20,89	R\$ 835,60
1.4.7	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	40,00	R\$ -	R\$ 12,31	R\$ 492,40
1.4.8	CAIBRO 5x6	M	39,80	R\$ 20,98	R\$ -	R\$ 835,00
1.4.9	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA(FRANCES) M16 X 150 MM	UN	72,00	R\$ 6,31	R\$ -	R\$ 454,32
1.4.10	MADEIRA ESTRUTURAL DE EUCALIPTO	M3	0,27	R\$ 1.126,71	R\$ -	R\$ 304,21
2	PASSAGEM DE FAUNA SUPERIOR					R\$ 77.734,23
2.1	PROJETOS - PASSAGEM FAUNA SUPERIOR					R\$ 36.861,30
2.1.1	ENGENHEIRO / PROFISSIONAL PLENO - P2	H	80,00	R\$ -	R\$ 131,28	R\$ 10.502,40
2.1.2	LABORATORISTA CH. / TOPÓGRAFO CH. - T1	H	100,00	R\$ -	R\$ 53,97	R\$ 5.397,00
2.1.3	LAB. AUX./ TOPÓG. AUX. T3	H	100,00	R\$ -	R\$ 32,74	R\$ 3.274,00
2.1.4	CADISTA - T4	H	100,00	R\$ -	R\$ 24,46	R\$ 2.446,00
2.1.5	SONDAGEM MAT. 1ª CAT. - SOLO	M	60,00	R\$ -	R\$ 250,74	R\$ 15.044,40
2.1.6	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM	TKM	250,00	R\$ -	R\$ 0,79	R\$ 197,50
2.2	FUNDAÇÕES - POSTES E ESTAIOS					R\$ 2.264,51
2.2.1	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	M3	2,14	R\$ -	R\$ 40,00	R\$ 85,60
2.2.2	FORMA TABUA PINHO P/FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	M2	4,40	R\$ 32,11	R\$ 43,16	R\$ 331,19
2.2.3	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	M3	1,88	R\$ 418,13	R\$ 73,02	R\$ 923,36
2.2.4	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	M3	1,88	R\$ -	R\$ 44,74	R\$ 84,11
2.2.5	ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	KG	21,29	R\$ 10,29	R\$ 2,65	R\$ 275,49
2.2.6	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	KG	35,74	R\$ 9,56	R\$ 2,65	R\$ 436,39
2.2.7	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	9,58	R\$ 11,08	R\$ 2,32	R\$ 128,37

Frederico Franco Milane Jr.
Engenheiro Civil

CREA Nº 060080-0/BR Obras e Serviços Eireli- EPP - CNPJ: 16.603.075/0001-05

Av. Imperatriz Dona Tereza Cristina, 245- Jd. Guarani - Campinas- SP- CEP 13.100-200

Tel: (19) 3367-0121 Cel: 99178-1109 - Email: br.os@uol.com.br

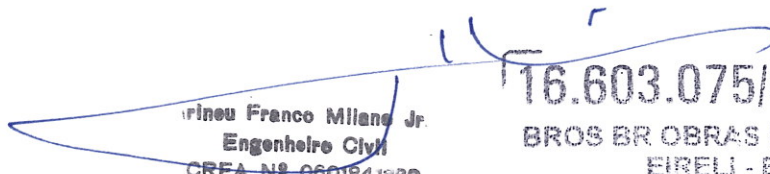
16.603.075/0001-05
BROS BR OBRAS E SERVIÇOS

2.3	POSTES, ESTAIOS E PLATAFORMAS	R\$ 7.061,55				
2.3.1	POSTE ROLIÇO DE MADEIRA TRATADA, D=20 A 25 CM, H=12 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	24,00	R\$ 100,25	R\$ -	R\$ 2.406,00
2.3.2	MOURÃO ROLIÇO DE MADEIRA TRATADA, D=16 A 20 CM, H=2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (ESTAIO)	M	4,40	R\$ 30,09	R\$ -	R\$ 132,40
2.3.3	TÁBUA APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE	M2	3,99	R\$ 125,13	R\$ -	R\$ 499,27
2.3.4	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 500 MM, DIÂMETRO=16 MM, ROSCA MÁQUINA, COM CABEÇA SEXTAVADA E PORCA	UN	4,00	R\$ 28,86	R\$ -	R\$ 115,44
2.3.5	ENCARREGADO	H	60,00	R\$ -	R\$ 23,64	R\$ 1.418,40
2.3.6	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	18,00	R\$ 23,41	R\$ -	R\$ 421,38
2.3.7	CARPINTEIRO	H	40,00	R\$ -	R\$ 20,89	R\$ 835,60
2.3.8	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	40,00	R\$ -	R\$ 12,31	R\$ 492,40
2.3.9	POSTE/TRAFO - CAMINHÃO MUNCK 12 TON. (MÍNIMO 4H/DIA)	H	4,00	R\$ 170,00	R\$ -	R\$ 680,00
2.3.10	PREGO GALVANIZADO 18 X 27 (TELHEIRO)	KG	0,39	R\$ 26,09	R\$ -	R\$ 10,18
2.3.11	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCES) M16 X 150 MM	UN	8,00	R\$ 6,31	R\$ -	R\$ 50,48
2.4	PASSARELAS	R\$ 25.556,63				
2.4.1	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO 390 X 4,6 MM	UN	300,00	R\$ 0,99	R\$ -	R\$ 297,00
2.4.2	CAIBRO ROLIÇO DE MADEIRA TRATADA, D=4 A 7 CM, H=3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	UN	24,00	R\$ 27,13	R\$ -	R\$ 651,12
2.4.3	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO 8 MM (5/16"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F (121,78 KG)	KG	121,78	R\$ 51,24	R\$ -	R\$ 6.240,01
2.4.4	ENCARREGADO	H	80,00	R\$ -	R\$ 23,64	R\$ 1.891,20
2.4.5	MANGUEIRA DE PVC FLEXÍVEL, TIPO FLAT/ACHATADA, COR LARANJA, D=11/2" (40 MM) PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA, SERVIÇOS LEVES E MÉDIOS	M	18,00	R\$ 23,15	R\$ -	R\$ 416,70
2.4.6	MANGUEIRA CRISTAL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/4" X 2 MM	M	127,20	R\$ 8,00	R\$ -	R\$ 1.017,60
2.4.7	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	KG	44,30	R\$ 94,21	R\$ -	R\$ 4.173,50
2.4.8	CARPINTEIRO	H	40,00	R\$ -	R\$ 20,89	R\$ 835,60
2.4.9	MONTADOR DE ESTRUT. METALICA	H	80,00	R\$ -	R\$ 20,89	R\$ 1.671,20
2.4.10	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	40,00	R\$ -	R\$ 12,31	R\$ 492,40
2.4.11	REDE PROTECAO DE NYLON COM GANCHOS E BUCHAS S8	M2	63,60	R\$ 24,45	R\$ -	R\$ 1.555,02
2.4.12	GRAMPO PARA CABO DE AÇO 1/4"	UN	282,00	R\$ 0,95	R\$ -	R\$ 267,90
2.4.13	GRAMPO PESADO EM AÇO-CARBONO PARA CABO DE AÇO - D=13 MM (1/2")	UN	150,00	R\$ 17,34	R\$ -	R\$ 2.601,00
2.4.14	CORDÃO DE POLIETILENO EXPANDIDO DE BAIXA DENSIDADE - D=15,0 MM	M	78,44	R\$ 0,19	R\$ -	R\$ 14,90
2.4.15	CORDA DE POLIAMIDA - D=12,0 MM E CAPACIDADE DE CARGA DE 2200 KG	M	457,53	R\$ 7,50	R\$ -	R\$ 3.431,48
2.5	REDE DE INDUÇÃO	R\$ 5.990,24				
2.5.1	CAIBRO ROLIÇO DE MADEIRA TRATADA, D=4 A 7 CM, H=3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	UN	2,00	R\$ 27,13	R\$ -	R\$ 54,26
2.5.2	MADEIRA ROLIÇA TRATADA, D=16 A 20 CM, H=6,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	12,00	R\$ 53,62	R\$ -	R\$ 643,44
2.5.3	ENCARREGADO	H	24,00	R\$ -	R\$ 23,64	R\$ 567,36
2.5.4	CARPINTEIRO	H	32,00	R\$ -	R\$ 20,89	R\$ 668,48
2.5.5	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	32,00	R\$ -	R\$ 12,31	R\$ 393,92
2.5.6	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA (FRANCES) M16 X 150 MM	UN	8,00	R\$ 6,31	R\$ -	R\$ 50,48
2.5.7	CORDA DE POLIAMIDA - D=12,0 MM E CAPACIDADE DE CARGA DE 2200 KG	M	481,64	R\$ 7,50	R\$ -	R\$ 3.612,30
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - FAIXA F (INTERVENÇÕES PONTUAIS)	R\$ 237.063,68				
3.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - FAIXA F (INTERVENÇÕES PONTUAIS)	UN	1,00	R\$ 237.063,68	R\$ -	R\$ 237.063,68
4	CANTEIRO - FAIXA F (INTERVENÇÕES PONTUAIS)	R\$ 135.545,29				
4.1	CANTEIRO - FAIXA F (INTERVENÇÕES PONTUAIS)	UN	1,00	R\$ 135.545,29	R\$ -	R\$ 135.545,29


 Irineu Franco Milano Jr
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 0601841330

16.603.075/0001-05
 BROS BR OBRAS E SERVIÇOS
 EIRELI - EPP

RESUMO DO ORÇAMENTO			
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	
1.1	PROJETOS - PASSAGEM FAUNA INFERIOR C/ CERCAS DE CONDUÇÃO	R\$	39.677,02
1.2	FUNDAÇÕES - CERCAS	R\$	551.096,93
1.3	FORMAÇÃO DO ALAMBRADO	R\$	532.166,82
1.4	ADEQUAÇÃO DOS BUEIROS BDCC - 2,0 X 2,5	R\$	57.474,77
1	PASSAGEM DE FAUNA INFERIOR	R\$	1.180.415,54
2.1	PROJETOS - PASSAGEM FAUNA SUPERIOR	R\$	36.861,30
2.2	FUNDAÇÕES - POSTES E ESTAIOS	R\$	2.264,51
2.3	POSTES, ESTAIOS E PLATAFORMAS	R\$	7.061,55
2.4	PASSARELAS	R\$	25.556,63
2.5	REDE DE INDUÇÃO	R\$	5.990,24
2	PASSAGEM DE FAUNA SUPERIOR	R\$	77.734,23
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - FAIXA F (INTERVENÇÕES PONTUAIS)	R\$	237.063,68
4	CANTEIRO - FAIXA F (INTERVENÇÕES PONTUAIS)	R\$	135.545,29
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	VALOR UNITÁRIO
1	PASSAGEM DE FAUNA INFERIOR	15,00	R\$ 1.180.415,54
2	PASSAGEM DE FAUNA SUPERIOR	6,00	R\$ 77.734,23
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - FAIXA F (INTERVENÇÕES PONTUAIS)	1,00	R\$ 237.063,68
4	CANTEIRO - FAIXA F (INTERVENÇÕES PONTUAIS)	1,00	R\$ 135.545,29
		TOTAL DO ORÇAMENTO	
		TOTAL BDI (20,45%)	
		TOTAL DO ORÇ. + BDI	


16.603.075/0001-05
BROS BR OBRAS E SERVIÇOS
EIRELI - EPP
 Av. Imperatriz Dona Tereza Cristina, 245
 Sala 1 Piso Superior
 Jardim Guarani - CEP 13100-200
 CAMPINAS - SP.

05

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO												
ITEM	SERVIÇO	TOTAL CONTRATUAL COM BDI (20,45%) 8 MESES	MÊS 01 A MÊS 08									
			MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07	MÊS 08		
1 - PASSAGENS DE FAUNA SUPERIORES	1 PFS - PROJETOS - PASSAGEM FAUNA SUPERIOR	266.396,62	133.198,31	133.198,31								
	3 PFS - FUNDAÇÕES - POSTES E ESTAIOS	16.365,61			9.819,37	6.546,24						
	4 PFS - POSTES, ESTAIOS E PLATAFORMAS	51.033,82										
	5 PFS - PASSARELAS	184.697,77			20.413,53	20.413,53	10.206,76					
	6 PFS - REDE DE INDUÇÃO	43.291,46				55.409,33	55.409,33	36.939,55	36.939,55			
								12.987,44	30.304,02			
2 - PASSAGENS DE FAUNA INFERIORES	2 PFI - PROJETOS - PASSAGEM FAUNA INFERIOR C/ CERCAS DE CONDUÇÃO	716.864,56	358.432,28	358.432,28								
	7 PFI - FUNDAÇÕES - CERCAS	9.956.943,78	1.493.541,57	3.982.777,51	2.489.235,95	1.991.388,76						
	8 PFI - FORMAÇÃO DO ALAMBRADO	9.614.924,02		480.746,20	961.492,40	961.492,40	1.922.984,80	1.922.984,80	2.403.731,01	961.492,40		
	9 PFI - ADEQUAÇÃO DOS BUEIROS BDCC - 2,0 X 2,5	1.038.425,41										
					259.606,35	259.606,35	207.685,08	207.685,08	103.842,54			
			35.692,90	35.692,90	35.692,90	35.692,90	35.692,90	35.692,90	35.692,90	35.692,90		
3 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - FAIXA F (INTERVENÇÕES PONTUAIS)	285.543,20										
4 - CANTEIRO	CANTEIRO - FAIXA F (INTERVENÇÕES PONTUAIS)	163.264,30										
			20.408,04	20.408,04	20.408,04	20.408,04	20.408,04	20.408,04	20.408,04	20.408,04		
	TOTAL COM BDI (20,45%):	22.337.750,55	2.041.273,09	5.011.255,24	3.796.668,53	3.350.957,55	2.252.386,92	2.236.697,82	2.630.918,06	1.017.593,34		
	VALORES SIMPLES:		2.041.273,09	7.052.528,34	10.849.196,87	14.200.154,42	16.452.541,34	18.689.239,15	21.320.157,21	22.337.750,55		
	VALORES ACUMULADOS:		9,14%	22,43%	17,00%	15,00%	10,08%	10,01%	11,78%	4,50%		
	PERCENTUAIS ACUMULADOS:		9,14%	31,57%	48,57%	63,57%	73,65%	83,67%	95,44%	100,00%		

Valores Propostos Utilizados de
BROSA BR OBRAS E SERVIÇOS
CNPJ: 16.603.075/0001-05

16.603.075/0001-05

BROS BR OBRAS E SERVIÇOS
CNPJ: 16.603.075/0001-05

Av. Imperatriz Dona Tereza Cristina, 245
Sala 1 - 1º Andar
Jardim Guarani - CEP 13100-200
CAMPINAS - SP

BROS - BR Obras e Serviços Eireli- EPP - CNPJ: 16.603.075/0001-05

Av. Imperatriz Dona Tereza Cristina, 245- Jd. Guarani - Campinas- SP- CEP 13.100-200

Tel.: (19) 3367-0121 Cel.: 99178-1109 - E-mail: br.os@uol.com.br