

PROPOSTA DE PREÇOS



Morada Nova – CE, 03 de abril de 2023

À Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Granjeiro-CE
Ref.: **TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.15.1**

Objeto: Contratação de serviços a serem prestados na conservação e manutenção do sistema viário, em diversas localidades na sede e zona rural do município de Granjeiro/CE.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução dos serviços do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.15.1**, pelo preço global de **R\$ 999.710,56 (Novecentos e Noventa e Nove Mil Setecentos e Dez reais e Cinquenta e Seis centavos)**, com prazo de execução de **270 (duzentos e setenta) dias**, contado a partir da data de emissão da Ordem de Serviço.

Razão Social da Empresa Proponente: ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
Endereço da Empresa Proponente: Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 – Centro, Morada Nova – CE
CNPJ da Empresa Proponente: 63.551.378/0001-01
Fone e Email: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722, eletcamp@gmail.com
Nº. da Conta Corrente: Banco do Brasil; Agência bancária: 0863-X; Conta Corrente: 16.508-5

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. FRANCISCO ESTENIO SARAIVA MAIA, portador da Carteira de Identidade nº 2007465605-2 e do CPF nº 740.940.508-25, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data de entrega das propostas.

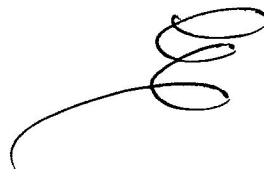
Informamos que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução da obra, inclusive as relacionadas com:

- Materiais, equipamentos e mão-de-obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortúnica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

Finalizando, declaramos que no preço proposto, estão inclusos todos os custos necessários para execução dos serviços, objeto da licitação, como todas as despesas com a mão-de-obra a ser utilizada bem como, todos os tributos, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação, e que influenciem na formação dos preços desta Proposta.


Por fim, declaramos que em nossos preços já estão inclusas todas as taxas para boa prestação dos serviços e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,



ELETROCAMPO SERV. E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável



CLARISSA SOUZA PV
Engenheira Civil
Rnp: 061927395-0
CREA/CE



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO - CE

FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO, 2023/02 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS E BDI ADOTADO: 29,77%

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 2023.03.15.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE.

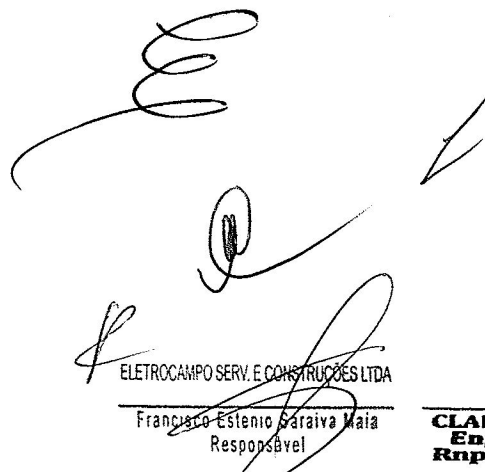
Morada Nova – CE, 03 de abril de 2023

1. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	2,00	142,14	184,46	284,28	368,92
1.2	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	8.000,00	8,76	11,37	70.080,00	90.960,00
1.3	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	500,00	8,27	10,73	4.135,00	5.365,00
2	MOVIMENTO DE TERRA								
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	10.000,00	2,01	2,61	20.100,00	26.100,00
3	PAVIMENTAÇÃO								
3.1	C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	8.000,00	13,97	18,13	111.760,00	145.040,00
3.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.000,00	34,40	44,64	137.600,00	178.560,00
3.3	C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	200,00	416,42	540,39	83.284,00	108.078,00
3.4	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.000,00	52,31	67,88	209.240,00	271.520,00
4	DRENAGEM								
4.1	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	200,00	16,26	21,10	3.252,00	4.220,00
4.2	C0865	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	3.200,00	22,38	29,04	71.616,00	92.928,00
4.3	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	M	30,00	383,98	498,29	11.519,40	14.948,70
4.4	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	10,00	1.402,68	1.820,26	14.026,80	18.202,60
4.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	56,00	42,76	55,49	2.394,56	3.107,44
4.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	56,00	380,88	494,27	21.329,28	27.679,12
5	SERVIÇOS FINAIS								
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.000,00	1,09	1,41	4.360,00	5.640,00
5.2	C3092	LIMPEZA DE BUEIRO	SEINFRA	M3	314,00	17,16	22,27	5.388,24	6.992,78
								VALOR BDI TOTAL:	229.341,00
								VALOR ORÇAMENTO:	770.369,56
								VALOR TOTAL:	999.710,56

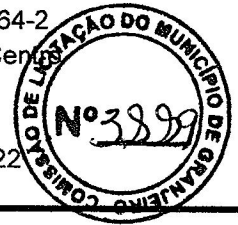
Novencentos e Noventa e Nove Mil Setecentos e Dez reais e Cinquenta e Seis centavos

enciosamente,



ELETROCAMPO SERV. E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

CLARISSA SOUZA PV
Engenheira Civil
Rnp: 061927395-0
CREA/CE



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO - CE

FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO, 2023/02 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS E BDI ADOTADO: 29,77%

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.15.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE.

Morada Nova – CE, 03 de abril de 2023

2. PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	33,40	34,07
11100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	23,45	23,45
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	11,83	53,24
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	14,58	2,19
TOTAL Material:					112,95
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,87700000	15,55	29,19
TOTAL Mão de Obra:					29,19
VALOR:					142,14

1.2. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,56310000	15,55	8,76
TOTAL Mão de Obra:					8,76
VALOR:					8,76

1.3. C3373 - RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04692500	20,77	0,97
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,46925000	15,55	7,30
TOTAL Mão de Obra:					8,27
VALOR:					8,27

2.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	45,72	0,05
10698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	149,81	0,60
10607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	58,39	0,13
21 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	168,66	0,06
10 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	52,49	0,09
10723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	160,59	0,14
10625 GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,54	0,00
10739 GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	3,83	0,01
10642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	71,94	0,00
10756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	205,11	0,53
10667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	25,68	0,01
10780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	91,49	0,20
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,82
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,01203205	15,55	0,19
TOTAL Mão de Obra:					0,19
VALOR:					2,01

3.1. C3100 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	39,61	1,98
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	78,81	0,79
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,77
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,18770000	20,77	3,90
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,46925000	15,55	7,30
TOTAL Mão de Obra:					11,20
VALOR:					13,97

3.2. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	22,61	1,13
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	78,81	0,79



					TOTAL Equipamento Custo Horário:		1,92
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	57,14	8,57	
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	62,00	9,30	
						TOTAL Material:	17,87
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,28155000	20,77	5,85	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,56310000	15,55	8,76	
						TOTAL Mão de Obra:	14,61
						VALOR:	34,40

3.3. C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)							
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	63,35	77,03	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,53	193,45	
						TOTAL Material:	270,48
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,38500000	15,55	145,94	
						TOTAL Mão de Obra:	145,94
						VALOR:	416,42

3.4. C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)							
Equipamento Custo Horário							
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	22,61	1,13	
726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	78,81	0,79	
						TOTAL Equipamento Custo Horário:	1,92
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	57,14	8,57	
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	62,00	9,30	
						TOTAL Material:	17,87
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,28155000	20,77	5,85	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,56310000	15,55	8,76	
						TOTAL Mão de Obra:	14,61
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	416,42	17,91	
						TOTAL Serviço:	17,91
						VALOR:	52,31

4.1. C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO (M)							
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	70,12	0,14	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,82000000	0,53	0,43	
						TOTAL Material:	0,57
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,42232500	20,77	8,77	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,42232500	15,55	6,57	
						TOTAL Mão de Obra:	15,34
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00100000	353,38	0,35	
						TOTAL Serviço:	0,35
						VALOR:	16,26

4.2. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)							
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,23	3,23	
						TOTAL Material:	3,23
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14077500	20,77	2,92	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,23462500	15,55	3,65	
						TOTAL Mão de Obra:	6,57
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,22	1,06	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	317,51	10,80	
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,89	0,14	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	38,67	0,58	
						TOTAL Serviço:	12,58
						VALOR:	22,38

4.3. C0919 - CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (M)							
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2187	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 800MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,00000000	183,48	183,48	
						TOTAL Material:	183,48
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09385000	20,77	1,95	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,37540000	15,55	5,84	
						TOTAL Mão de Obra:	7,79
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,38600000	344,06	132,81	
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,03000000	348,04	10,44	
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	0,90000000	54,96	49,46	
						TOTAL Serviço:	192,71
						VALOR:	383,98

4.4. C0424 - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)							
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	



C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	2,62000000	344,06	901,44
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	9,12000000	54,96	501,24
					TOTAL Serviço:	1.402,68
					VALOR:	1.402,68

4.5. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,74980500	15,55	42,76
					TOTAL Mão de Obra:	42,76
					VALOR:	42,76

4.6. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	63,35	49,29
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	71,50	69,05
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,53	116,60
					TOTAL Material:	234,94
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,38500000	15,55	145,94
					TOTAL Mão de Obra:	145,94
					VALOR:	380,88

1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07038750	15,55	1,09
					TOTAL Mão de Obra:	1,09
					VALOR:	1,09

5.2. C3092 - LIMPEZA DE BUEIRO (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,09385000	27,34	2,57
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,93850000	15,55	14,59
					TOTAL Mão de Obra:	17,16
					VALOR:	17,16

Atenciosamente,

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO - CE

FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO, 2023/02 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS E BDI ADOTADO: 29,77%

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 2023.03.15.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE.

Morada Nova – CE, 03 de abril de 2023

3. CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	96.693,92	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	10,00%	10,00%	8,00%	100,00%
			11.603,27	11.603,27	11.603,27	11.603,27	11.603,27	11.603,27	9.669,39	9.669,39	7.735,52	96.693,92
2	MOVIMENTO DE TERRA	26.100,00	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	10,00%	10,00%	8,00%	100,00%
			3.132,00	3.132,00	3.132,00	3.132,00	3.132,00	3.132,00	2.610,00	2.610,00	2.088,00	26.100,00
3	PAVIMENTAÇÃO	703.198,00	8,00%	10,00%	10,00%	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	12,00%	100,00%
			56.255,84	70.319,80	70.319,80	84.383,76	84.383,76	84.383,76	84.383,76	84.383,76	84.383,76	703.198,00
4	DRENAGEM	161.085,86	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	100,00%
			16.108,59	16.108,59	16.108,59	16.108,59	16.108,59	16.108,59	16.108,59	24.162,88	24.162,85	161.085,86
5	SERVIÇOS FINAIS	12.632,78	12,00%	12,00%	10,00%	12,00%	12,00%	8,00%	10,00%	10,00%	14,00%	100,00%
			1.515,93	1.515,93	1.263,28	1.515,93	1.515,93	1.010,62	1.263,28	1.263,28	1.768,60	12.632,78
		999.710,56	88.615,63	102.679,59	102.426,94	116.743,55	116.743,55	116.238,24	114.035,02	122.089,31	120.138,73	999.710,56
			88.615,63	191.295,22	293.722,16	410.465,71	527.209,26	643.447,50	757.482,52	879.571,83	999.710,56	999.710,56

Atenciosamente,

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO - CE

FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO, 2023/02 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS E BDI ADOTADO: 29,77%

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 2023.03.15.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE.

Morada Nova – CE, 03 de abril de 2023

4. PLANILHA ANALÍTICA DE ENCARGOS SOCIAIS E DE IMPOSTOS E TAXAS

OD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%

Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

Atenciosamente,



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO - CE

FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO, 2023/02 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS E BDI ADOTADO: 29,77%

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.03.15.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO, EM DIVERSAS LOCALIDADES NA SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE.

Morada Nova – CE, 03 de abril de 2023

5. COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE B.D.I.

COD	DESCRIÇÃO	%
DI	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32

B	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	13,15

BDI = 29,77%

$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

Atenciosamente,