

MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - P.M. PEDRA BRANCA.

PROCESSO: CONCORRÊNCIA N° 009/2022-CP

DATA E HORA DE ABERTURA: 12/01/2023 ÀS 11:00 HORAS

RAZÃO SOCIAL: ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - CNPJ: 63.551.378/0001-01

ENDEREÇO: Av. Manoel de Castro Filho, 1130 – Centro, Morada Nova – Ceará CEP: 62940-000

FONE: 88- 3422 1297

BANCO: BANCO DO BRASIL - AGÊNCIA N° 0863-X -CONTA CORRENTE N°: 31.381-5

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 n° 2007465605-2 e do CPF n° 740.940.508-25, como representante legal desta empresa.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PIÇARRAMENTO DE ESTRADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR TOTAL
1.	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PIÇARRAMENTO DE ESTRADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.	R\$ 4.249.698,91
VALOR GLOBAL R\$		

VALOR GLOBAL: R\$ 4.249.698,91 (quatro milhões e duzentos e quarenta e nove mil e seiscentos e noventa e oito reais e noventa e um centavos).

PRAZO DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) DIAS ÚTEIS, A CONTAR DA EMISSÃO DE ORDEM DE SERVIÇO.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES, contados da assinatura da ordem de serviços

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS.

OBSERVAÇÕES:

Declaramos que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o objeto licitado, inclusive a margem de lucro.

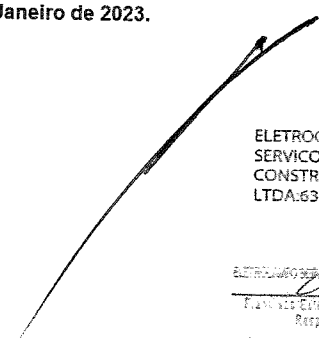
• O LICITANTE DECLARA QUE TEM O PLENO CONHECIMENTO, ACEITAÇÃO E CUMPRIRÁ TODAS AS OBRIGAÇÕES CONTIDAS NO ANEXO I - PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA DESTA EDITAL.

• INDEPENDENTE DE DECLARAÇÃO EXPRESSA FICA SUBENTENDIDA QUE NO VALOR PROPOSTO ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS NECESSÁRIAS À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, INCLUSIVE AS RELACIONADAS COM:

- MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO-DE-OBRA;
- CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E MONTAGEM;
- SALÁRIOS, 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 INFORTUNÍSTICA 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;

Morada Nova - CE, 12 de Janeiro de 2023.



ELETROCAMPO
SERVIÇOS E
CONSTRUÇÕES
LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
ELETROCAMPO SERVIÇOS E
CONSTRUÇÕES
LTDA:63551378000101

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

CLARISSA SOUZA RV
Engenheira Civil
Rsp: 061927395-0
Crea/CE



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ: 63.551.378/0001-01 – CGF: 06.892664-2
Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 – Centro
Morada Nova – CE
E-mail: eletcamp@gmail.com / eletcamp@brisanet.com.br
Fone/ Fax: (88) 3422. 1297 / (88) 3422. 1722



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PIÇARRAMENTO DE ESTRADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 009/2022-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO), ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 25,86%.

RESUMO DO ORÇAMENTO		
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.313,00
2	TRECHO MINEIROLANDIA A FAZENDA NOVA	1.073.269,69
3	TRECHO AÇUDE DO POVO AO SÍTIO XÁ	606.991,05
4	TRECHO BAXIO AO POÇO DANTAS	464.696,26
5	TRECHO SÃO FRANCISCO À POMBINHAS	1.313.516,95
6	TRECHO ALIVIO A PIMENTEIRA	479.273,98
7	TRECHO BR226 A SANTA TEREZA	183.327,98
8	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	117.310,00
VALOR TOTAL:		4.249.698,91

ELETROCAMPO
SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
ELETROCAMPO SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
Engenheiro Civil
Rn: 061927395-0

CLARISSA SOUZA RV
Engenheira Civil
Rn: 061927395-0

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PIÇARRAMENTO DE ESTRADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.
EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 009/2022-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO), ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 25,86%.

PLANILHA CONSOLIDADA								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	FONTE	QT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	SEINFRA	60,00	149,81	188,55	11.313,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	SEINFRA	34,33	471,27	593,14	20.362,50
2.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	SEINFRA	343.188,60	0,07	0,09	30.886,97
3		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	SEINFRA	343.188,60	2,11	2,66	912.881,68
3.2	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	M3	SEINFRA	68.637,72	18,52	23,31	1.589.945,25
3.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	M3	SEINFRA	68.637,72	3,64	4,58	314.360,76
4		MATERIAL DA JAZIDA						
4.1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	SEINFRA	68.637,72	1,22	1,54	105.702,09
4.2	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	SEINFRA	33.500,00	0,35	0,45	15.075,00
4.3	C3216	EXPURGO DE JAZIDA	M3	SEINFRA	8.250,00	3,11	3,91	32.257,50
5		BUEIROS						
5.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	SEINFRA	474,60	45,06	56,71	26.914,57
5.2	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	SEINFRA	4.858,68	26,62	33,50	162.765,78
5.3	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	M	SEINFRA	66,00	404,17	508,89	33.573,54
5.4	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	SEINFRA	22,00	1.475,64	1.857,24	40.559,28
5.5	C0886	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	M	SEINFRA	162,00	756,23	951,79	154.189,98
5.6	C0406	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	UN	SEINFRA	54,00	2.435,89	3.065,56	165.540,24
5.7	C0867	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	SEINFRA	150,00	980,17	1.233,64	185.048,00
5.8	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	UN	SEINFRA	50,00	3.061,08	3.852,68	192.634,00
5.9	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	M	SEINFRA	36,00	1.436,09	1.807,46	65.068,56
5.10	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	UN	SEINFRA	12,00	4.172,11	5.251,02	63.012,24
6		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						
6.1	100000002	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	%	PRÓPRIA	100,00	932,07	1.173,10	117.310,00
							V.S/BDI:	3.376.528,61
							BDI:	25,86%
							V.DO BDI:	873.170,30
							V.TOTAL:	4.249.698,91

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA/CE.

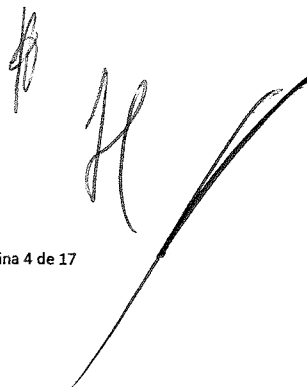
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PIÇARRAMENTO DE ESTRADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 009/2022-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 25,86%.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ESTRADAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	FONTE	QT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	SEINFRA	60,00	149,81	188,55	11.313,00
2		TRECHO MINEIROLANDIA A FAZENDA NOVA						
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2)	HA	SEINFRA	7,26	471,27	593,14	4.306,20
2.1.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	SEINFRA	72.564,90	0,07	0,09	6.530,84
2.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						
2.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	SEINFRA	72.564,90	2,11	2,66	193.022,63
2.2.2	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	M3	SEINFRA	14.512,98	18,52	23,31	338.297,56
2.2.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	M3	SEINFRA	14.512,98	3,64	4,58	66.469,45
2.3		MATERIAL DA JAZIDA						
2.3.1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	SEINFRA	14.512,98	1,22	1,54	22.349,99
2.3.2	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	SEINFRA	7.000,00	0,36	0,45	3.150,00
2.3.3	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	SEINFRA	1.750,00	3,11	3,91	6.842,50
2.4		BUEIROS						
2.4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	M3	SEINFRA	187,20	45,06	56,71	10.616,11
2.4.2	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	SEINFRA	2.122,74	26,62	33,50	71.111,79
2.4.3	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	M	SEINFRA	48,00	404,17	508,89	24.417,12
2.4.4	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	SEINFRA	16,00	1.475,84	1.857,24	29.715,84
2.4.5	C0886	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	M	SEINFRA	66,00	756,23	951,79	62.818,14
2.4.6	C0406	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	UN	SEINFRA	22,00	2.435,89	3.065,56	67.442,32
2.4.7	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	SEINFRA	66,00	980,17	1.233,64	81.420,24
2.4.8	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	SEINFRA	22,00	3.061,08	3.852,68	84.758,96
3		TRECHO AÇUDE DO POVO AO SÍTIO XÁ						
3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
3.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2)	HA	SEINFRA	5,59	471,27	593,14	3.315,65
3.1.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	SEINFRA	55.909,20	0,07	0,09	5.031,83
3.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						
3.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	SEINFRA	55.909,20	2,11	2,66	148.718,47
3.2.2	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	M3	SEINFRA	11.181,84	18,52	23,31	260.648,69
3.2.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	M3	SEINFRA	11.181,84	3,64	4,58	51.212,83
3.3		MATERIAL DA JAZIDA						
3.3.1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	SEINFRA	11.181,84	1,22	1,54	17.220,03
3.3.2	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	SEINFRA	5.000,00	0,36	0,45	2.250,00
3.3.3	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	SEINFRA	1.250,00	3,11	3,91	4.887,50
3.4		BUEIROS						
3.4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	M3	SEINFRA	49,20	45,06	56,71	2.790,13
3.4.2	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	SEINFRA	500,64	26,62	33,50	16.771,44
3.4.3	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	M	SEINFRA	6,00	404,17	508,89	3.052,14
3.4.4	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	SEINFRA	2,00	1.475,84	1.857,24	3.714,48
3.4.5	C0886	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	M	SEINFRA	6,00	756,23	951,79	5.710,74
3.4.6	C0406	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	UN	SEINFRA	2,00	2.435,89	3.065,56	6.131,12
3.4.7	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	SEINFRA	30,00	980,17	1.233,64	37.009,20
3.4.8	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	SEINFRA	10,00	3.061,08	3.852,68	38.526,80
4		TRECHO BAXIO AO POÇO DANTAS						
4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
4.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2)	HA	SEINFRA	4,10	471,27	593,14	2.431,87
4.1.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	SEINFRA	41.007,24	0,07	0,09	3.690,65
4.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						
4.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	SEINFRA	41.007,24	2,11	2,66	109.079,26
4.2.2	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	M3	SEINFRA	8.201,45	18,52	23,31	191.175,80
4.2.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	M3	SEINFRA	8.201,45	3,64	4,58	37.582,64
4.3		MATERIAL DA JAZIDA						
4.3.1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	SEINFRA	8.201,45	1,22	1,54	12.630,23
4.3.2	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	SEINFRA	4.000,00	0,36	0,45	1.800,00
4.3.3	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	SEINFRA	1.000,00	3,11	3,91	3.910,00
4.4		BUEIROS						
4.4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	M3	SEINFRA	46,20	45,06	56,71	2.620,00
4.4.2	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	SEINFRA	351,66	26,62	33,50	11.780,61



ELETROCAMPO
SERVIÇOS E
CONSTRUÇÕES
LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
ELETROCAMPO SERVIÇOS E
CONSTRUÇÕES
LTDA:63551378000101

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
LTDA:63551378000101

CLARISSA SOUZA PV
Engenheira Civil
RSP: 06.192.7395-0
CREA/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA/CE.

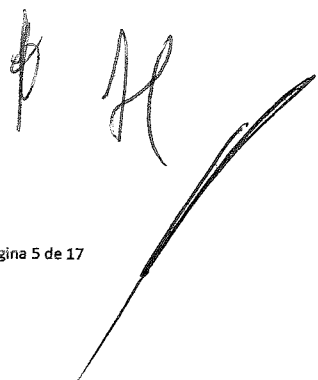
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PIÇARRAMENTO DE ESTRADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 009/2022-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1. (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 25,86%.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ESTRADAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
4.4.3	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	18,00	980,17	1.233,64	22.295,52
4.4.4	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	6,00	3.061,08	3.852,68	23.116,08
4.4.5	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	M	12,00	1.436,09	1.807,46	21.689,52
4.4.6	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	UN	4,00	4.172,11	5.251,02	21.004,08
5 TRECHO SÃO FRANCISCO A POMBINHAS							
5.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
5.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2)	HA	11,56	471,27	593,14	6.856,70
5.1.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	115.560,00	0,07	0,09	10.400,40
5.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
5.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	115.560,00	2,11	2,66	307.389,60
5.2.2	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	M3	23.112,00	18,52	23,31	538.740,72
5.2.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	M3	23.112,00	3,64	4,58	105.852,96
5.3		MATERIAL DA JAZIDA					
5.3.1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	23.112,00	1,22	1,54	35.582,48
5.3.2	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	12.000,00	0,36	0,45	5.400,00
5.3.3	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	3.000,00	3,11	3,91	11.730,00
5.4		BUEIROS					
5.4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	M3	124,20	45,06	56,71	7.043,38
5.4.2	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	1.261,50	26,62	33,50	42.260,25
5.4.3	C0886	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	M	66,00	756,23	951,79	62.818,14
5.4.4	C0406	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	UN	22,00	2.435,89	3.065,56	67.442,32
5.4.5	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	36,00	980,17	1.233,64	44.411,04
5.4.6	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	12,00	3.061,08	3.852,68	46.232,16
5.4.7	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	M	6,00	1.436,09	1.807,46	10.844,76
5.4.8	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	UN	2,00	4.172,11	5.251,02	10.502,04
6 TRECHO ALVIO A PIMENTEIRA							
6.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
6.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2)	HA	3,85	471,27	593,14	2.283,59
6.1.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	38.494,32	0,07	0,09	3.464,49
6.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
6.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	38.494,32	2,11	2,66	102.394,89
6.2.2	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	M3	7.698,86	18,52	23,31	179.460,43
6.2.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	M3	7.698,86	3,64	4,58	35.260,78
6.3		MATERIAL DA JAZIDA					
6.3.1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	7.698,86	1,22	1,54	11.856,24
6.3.2	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	3.000,00	0,36	0,45	1.350,00
6.3.3	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	750,00	3,11	3,91	2.932,50
6.4		BUEIROS					
6.4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	M3	64,20	45,06	56,71	3.640,78
6.4.2	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	550,92	26,62	33,50	18.455,82
6.4.3	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	M	6,00	404,17	508,69	3.052,14
6.4.4	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	2,00	1.475,84	1.857,24	3.714,48
6.4.5	C0886	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	M	24,00	756,23	951,79	22.842,96
6.4.6	C0406	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	UN	6,00	2.435,89	3.065,56	24.524,48
6.4.7	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	M	18,00	1.436,09	1.807,46	32.534,28
6.4.8	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	UN	6,00	4.172,11	5.251,02	31.506,12
7 TRECHO BR226 A SANTA TEREZA							
7.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
7.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2)	HA	1,97	471,27	593,14	1.168,49
7.1.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	19.852,94	0,07	0,09	1.768,76
7.2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
7.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	19.852,94	2,11	2,66	52.276,82
7.2.2	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	M3	3.930,59	18,52	23,31	91.622,05
7.2.3	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	M3	3.930,59	3,64	4,58	18.002,10
7.3		MATERIAL DA JAZIDA					
7.3.1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	3.930,59	1,22	1,54	6.053,11
7.3.2	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	2.500,00	0,36	0,45	1.125,00
7.3.3	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	500,00	3,11	3,91	1.955,00
7.4		BUEIROS					
7.4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	M3	3,60	45,06	56,71	204,18



ELETROCAMPO
SERVIÇOS E
CONSTRUÇÕES
LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
ELETROCAMPO SERVIÇOS E
CONSTRUÇÕES
LTDA:63551378000101

Eng.º CARLOS EDUARDO SOUZA
Engenharia Civil
Rég.º: 0619273/95-0
CE/CA/CE

CLARISSA SOUZA PV
Engenharia Civil
Rég.º: 0619273/95-0
CE/CA/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PIÇARRAMENTO DE ESTRADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.

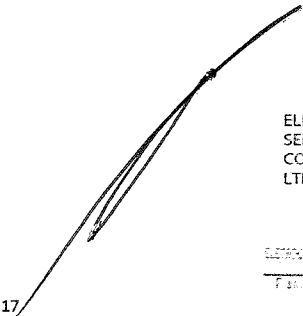
EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 009/2022-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27,1 (COM DESONERAÇÃO), ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 25,86%.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ESTRADAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	FONTE	QT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
2.4.2	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	SEINFRA	71,22	26,62	33,50	2.385,87
2.4.3	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 60cm	M	SEINFRA	6,00	404,17	508,69	3.052,14
2.4.4	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 60cm	UN	SEINFRA	2,00	1.475,64	1.857,24	3.714,48
8 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
8.1	100000002	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	%	PRÓPRIA	100,00	932,07	1.173,10	117.310,00
							V.S/BDI:	3.376.528,61
							BDI:	25,86%
							V.DO BDI:	873.170,30
							V.TOTAL:	4.249.698,91

H



ELETROCAMPO
 SERVIÇOS E
 CONSTRUÇÕES
 LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
 ELETROCAMPO SERVIÇOS E
 CONSTRUÇÕES
 LTDA:63551378000101

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 P. Av. ACC. ENTELO, BARRIO MAR
 22220-000

CLARISSA SOUZA PV
 Engenheira Civil
 RFB: 06.192.7395-0
 CREA/CE



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PIÇARRAMENTO DE ESTRADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 009/2022-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 25,86%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA		M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,9517915	15,76	30,76
		Sub-Total de Mão de Obra				30,76
	2 0210537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	M2	1,0200000	35,20	35,90
	2 0211100	ESMALTE SINTÉTICO	L	1,0000000	24,72	24,72
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000000	12,47	56,12
	2 0211725	PREGO 15x15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/	KG	0,1500000	15,37	2,31
		Sub-Total de Material				119,05
		Custo Direto Total				149,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				149,81
		Preço Unitário Adotado				149,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2872	LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2)		HA	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	3,9555055	16,77	66,33
	1 0112382	NIVELADOR	H	3,9560000	24,86	98,35
	1 0112445	TOPOGRAFO	H	4,9450000	30,34	150,03
		Sub-Total de Mão de Obra				314,71
	3 0310700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	2,0000000	74,22	148,44
	3 0310758	NIVEL (CHP)	H	4,0000000	0,68	2,72
	3 0310775	TEODOLITO (CHP)	H	4,0000000	1,35	5,40
		Sub-Total de Equipamento				156,56
		Custo Direto Total				471,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				471,27
		Preço Unitário Adotado				471,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3232	RECONFORMACAO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA		M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0065934	15,76	0,01
		Sub-Total de Mão de Obra				0,01
	3 0310642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0000000	75,73	-
	3 0310756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0003000	215,95	0,06
		Sub-Total de Equipamento				0,06
		Custo Direto Total				0,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,07
		Preço Unitário Adotado				0,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3233	REGULARIZACAO DO SUB-LEITO		M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0118680	15,76	0,19
		Sub-Total de Mão de Obra				0,19
	3 0310590	CAMINHAO TANQUE 8.000 I (CHI)	H	0,0011000	48,14	0,05
	3 0310607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,0022000	61,47	0,14
	3 0310610	COMPAC. PE DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,0017000	55,27	0,09
	3 0310625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0004000	2,68	-
	3 0310642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0000000	75,73	-
	3 0310667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0004000	27,05	0,01
	3 0310698	CAMINHAO TANQUE 8.000 I (CHP)	H	0,0040000	157,75	0,63
	3 0310721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,0004000	177,57	0,07
	3 0310723	COMPAC. PE DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,0009000	169,10	0,15
	3 0310739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0022000	4,04	0,01
	3 0310756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0026000	215,95	0,56
	3 0310780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0022000	96,37	0,21
		Sub-Total de Equipamento				1,92
		Custo Direto Total				2,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

Handwritten signature

ELETROCAMPO
 SERVICOS E
 CONSTRUÇÕES
 LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
 ELETROCAMPO SERVICOS E
 CONSTRUÇÕES
 LTDA:63551378000101

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Avenida Manoel de Castro Filho, 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

CLARISSA SOUZA RV
 Engenheira Civil
 Rng: 06.19273-95-0
 CREA/CE

Handwritten signature

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PIÇARRAMENTO DE ESTRADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 009/2022-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO), ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 25,86%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

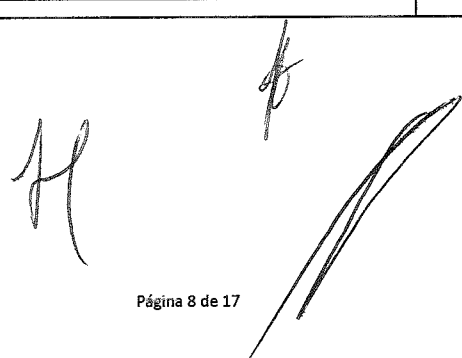
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insuno/Aux.	Descrição				
		Total da Composição				2,11
		Preço Unitário Adotado				2,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insuno/Aux.	Descrição				
C3179		ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	M3	30/03/2021		
	10112543	SERVENTE	H	0,0278920	15,76	0,44
		Sub-Total de Mão de Obra				0,44
	30310576	CAMINHAO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,0062000	47,24	0,29
	30310596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0062000	86,03	0,02
	30310666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0000000	75,00	-
	30310688	CAMINHAO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,0621000	155,59	12,77
	30310710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0096000	279,30	2,68
	30310779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0098000	236,67	2,32
		Sub-Total de Equipamento				18,08
		Custo Direto Total				18,52
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,52
		Preço Unitário Adotado				18,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insuno/Aux.	Descrição				
C3146		COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	M3	30/03/2021		
	10112543	SERVENTE	H	0,0225492	15,76	0,36
		Sub-Total de Mão de Obra				0,36
	30310590	CAMINHAO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,0000000	48,14	-
	30310610	COMPAC. PE DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,0018000	55,27	0,10
	30310625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0008000	2,68	-
	30310642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0000000	75,73	-
	30310667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0008000	27,05	0,02
	30310698	CAMINHAO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0089000	157,75	1,40
	30310723	COMPAC. PE DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,0026000	169,10	0,44
	30310739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0037000	4,04	0,01
	30310756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0044000	215,95	0,95
	30310780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0037000	96,37	0,36
		Sub-Total de Equipamento				3,28
		Custo Direto Total				3,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,64
		Preço Unitário Adotado				3,64

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insuno/Aux.	Descrição				
C2840		INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	30/03/2021		
	21021354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	1,0000000	1,22	1,22
		Sub-Total de Material				1,22
		Custo Direto Total				1,22
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,22
		Preço Unitário Adotado				1,22

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insuno/Aux.	Descrição				
C3160		DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	30/03/2021		
	10112543	SERVENTE	H	0,0026681	15,76	0,05
		Sub-Total de Mão de Obra				0,05
	30310666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0000000	75,00	-
	30310779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0013000	236,67	0,31
		Sub-Total de Equipamento				0,31
		Custo Direto Total				0,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-



ELETROCAMPO
SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
ELETROCAMPO SERVIÇOS E
CONSTRUÇÕES
LTDA:63551378000101

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Rua Manoel de Castro Filho, Morada Nova
Pedra Branca

CLARISSA SOUZA PV
Engenheira Civil
Rég. nº: 061927395-0
CRBZ/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PIÇARRAMENTO DE ESTRADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 009/2022-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 25,86%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				363,62
		Preço Unitário Adotado				363,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO		M3	30/03/2021		
	1 012543	SERVENTE	H	0,0282085	15,76	0,41
		Sub-Total de Mão de Obra				0,41
	3 030596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0000000	86,93	-
	3 030696	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0007000	75,00	0,05
	3 030710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0159000	279,30	3,88
	3 030779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0132000	236,67	3,12
		Sub-Total de Equipamento				7,05
		Custo Direto Total				7,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,46
		Preço Unitário Adotado				7,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm PIGALERIA E BUEIROS CAPEADOS		M2	30/03/2021		
	1 010041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1868000	16,77	19,90
	1 010498	CARPINTEIRO	H	1,1672945	20,77	24,86
		Sub-Total de Mão de Obra				44,56
	2 0210528	CHAPA COMPENSADA RESINADA 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,2000000	23,55	4,71
	2 0216991	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,4300000	12,47	5,36
	2 021728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,2000000	13,65	2,73
	2 021846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,1200000	4,69	0,56
		Sub-Total de Material				13,36
		Custo Direto Total				57,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				57,92
		Preço Unitário Adotado				57,92

H

[Handwritten signature]

ELETROCAMPO
SERVICOS E
CONSTRUÇÕES
LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
ELETROCAMPO SERVICOS E
CONSTRUÇÕES
LTDA:63551378000101

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Flavio de Castro Castro Filho
Responsável

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

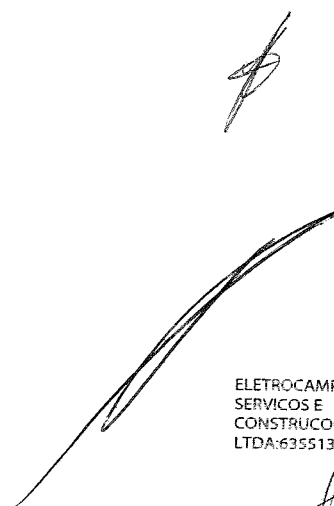
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PIÇARRAMENTO DE ESTRADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 009/2022-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO) ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 25,86%.

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	VALOR (R\$)	CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO							TOTAL:	
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.313,00	11.313,00 100,00%								11.313,00 100,00%
2	TRECHO MINEIROLÂNDIA A FAZENDA NOVA	1.073.269,69	429.307,88 40,00%	321.980,91 30,00%	321.980,91 30,00%						1.073.269,69 100,00%
3	TRECHO AÇUDE DO POVO AO SÍTIO XÃ	606.991,05			60.699,11 10,00%	546.291,95 90,00%					606.991,05 100,00%
4	TRECHO BAXIO AO POÇO DANTAS	464.696,26					464.696,26 100,00%				464.696,26 100,00%
5	TRECHO SÃO FRANCISCO À POMBINHAS	1.313.516,95					1.313.516,95 100,00%				1.313.516,95 100,00%
6	TRECHO ALIVIO A PIMENTEIRA	479.273,98						287.564,39 60,00%	191.709,59 40,00%		479.273,98 100,00%
7	TRECHO BR226 A SANTA TEREZA	183.327,98							183.327,98 100,00%		183.327,98 100,00%
8	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	117.310,00	16.658,02 14,20%	16.658,02 14,20%	16.658,02 14,20%	16.658,02 14,20%	16.658,02 14,20%	16.658,02 14,20%	16.658,02 14,20%	17.361,88 14,80%	117.310,00 100,00%
		4.249.698,91	457.278,90	338.638,93	399.338,03	562.949,97	1.794.871,23	304.222,41	392.399,45		4.249.698,91
			457.278,90	795.917,82	1.195.255,86	1.758.205,82	3.553.077,05	3.857.299,46	4.249.698,91		4.249.698,91

ELETROCAMPO
SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
ELETROCAMPO SERVIÇOS E
CONSTRUÇÕES
LTDA:63551378000101

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
LTDA:63551378000101

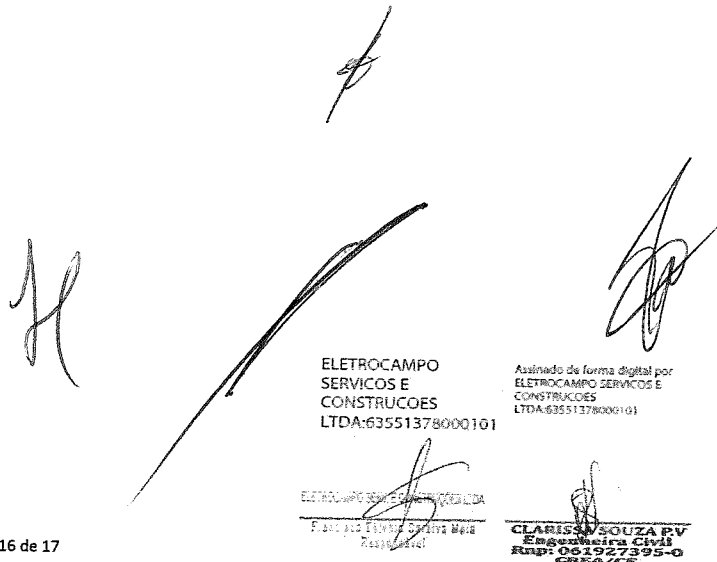
CLARISSA SOUZA PV
Engenheira Civil
Rnpt: 06.1927395-0
C.R.E.A./CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PIÇARRAMENTO DE ESTRADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.
 EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 009/2022-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 25,86%.

COMPOSIÇÃO DO BDI		
CÓD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	7,00
	TOTAL	7,32
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32
Impostos		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15
BDI = 25,86%		
(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1		



ELETROCAMPO
 SERVIÇOS E
 CONSTRUÇÕES
 LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
 ELETROCAMPO SERVIÇOS E
 CONSTRUÇÕES
 LTDA:63551378000101

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Flávio José Elyonir Cavalcante Maia
 Responsável

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PIÇARRAMENTO DE ESTRADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 009/2022-CP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO), ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,78%(MÊS) - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 25,86%.

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO)			
CODIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS			
A1	INSS	-	-
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	-	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
GRUPO B - ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDÊNCIA DE A			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	-
B2	FERIADOS	3,71	-
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	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,41	16,46
GRUPO C - ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A			
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
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
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
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	7,91	3,12
TOTAL (A+B+C+D)		83,85	47,76



ELETROCAMPO
SERVIÇOS E
CONSTRUÇÕES
LTDA:63551378000101

Atestado de forma digital por
ELETROCAMPO SERVIÇOS E
CONSTRUÇÕES
LTDA:63551378000101

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