



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ: 63.551.378/0001-01 – CGF: 06.892664-2
Avenida Manoel de Castro Filho, Nº 1130 – Centro
Morada Nova – CE
E-mail: eletcamp@gmail.com / eletcamp@brisanet.com.br
Fone/ Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

PROPOSTA DE PREÇOS

Morada Nova – CE, 12 de setembro de 2022

À
Comissão Permanente de Licitação
Itapipoca-CE.
Ref.: **TOMADA DE PREÇOS Nº 22.23.16/TP**

Objeto: Recuperação de estradas vicinais no Município de Itapipoca-CE.



Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 22.23.16/TP**, pelo preço global de **R\$ 1.957.947,50 (Um Milhão Novecentos e Cinquenta e Sete Mil Novecentos e Quarenta e Sete reais e Cinquenta centavos)**, com prazo de vigência do contrato de 12 (doze) meses e prazo de execução **06 (seis) meses.**

Razão Social da Empresa Proponente: ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
Endereço da Empresa Proponente: Avenida Manoel de Castro Filho, Nº 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 / eletcamp@brisanet.com.br
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 do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e Parágrafo único da Lei nº 8.666/93 e alterações.

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.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital de licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

ELETROCAMPO
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 63.551.378/0001-01 – CGF: 06.892.664-2

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

À

Prefeitura Municipal de ITAPIPOCA

Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 22.23.16/TP

OBJETO: Recuperação de estradas vicinais no Município de Itapipoca-CE.



FICHA DE DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL

Dados pessoais do(s) representante(s) e/ou procurador(es) da futura contratada, indicando(s) para assinatura do contrato:

NOME: FRANCISCO ESTENIO SARAIVA MAIA

NACIONALIDADE: BRASILEIRO

ESTADO CIVIL: SOLTEIRO

PROFISSÃO: ENGENHEIRO ELETRICISTA

RG: 2007465605-2 - Órgão Expedidor SSP/CE

CPF: 740.940.508-25

DOMICÍLIO: Avenida Manoel de Castro Filho n° 1130A, bairro Centro, Cep: 62.940-000

CIDADE: MORADA NOVA

UF: CEARÁ

FONE: (88) 3422-1722

FAX: (88) 3422-1297

CELULAR: (85) 99964 2207

E-MAIL: eletcamp@gmail.com

Morada Nova - CE, 12 de SETEMBRO de 2022.

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estênio Saraiva Maia

Francisco Estênio Saraiva Maia



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 ITAPIOCA - CE
FONTE: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS E BDI ADOTADO: 20,73%
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 22.23.16/TP
OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ITAPIOCA - CE.

Morada Nova – CE, 12 de setembro de 2022



1. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								64.278,00	77.603,00
1.1	COMP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	642,78	776,03	64.278,00	77.603,00
2 SERVIÇOS PRELIMINARES								134.163,60	162.212,00
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	149,82	180,88	1.498,20	1.808,80
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECANICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.360,00	3,57	4,31	4.855,20	5.861,60
2.3	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECANICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.360,00	3,57	4,31	4.855,20	5.861,60
2.4	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ARVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	180.000,00	0,24	0,29	43.200,00	52.200,00
2.5	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ARVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	20.000,00	0,24	0,29	4.800,00	5.800,00
2.6	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	4.000,00	3,12	3,77	12.480,00	15.080,00
2.7	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	52.500,00	1,19	1,44	62.475,00	75.600,00
3 PREPARO DE SUB BASE E REVESTIMENTO PRIMARIO								1.423.222,50	1.718.132,50
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	140.000,00	2,13	2,57	298.200,00	359.800,00
3.2	C3217	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SOLOS S/ MISTURA DE MATERIAIS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	26.250,00	21,42	25,86	562.275,00	678.825,00
3.3	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	SEINFRA	M3	26.250,00	18,51	22,35	485.887,50	586.687,50
3.4	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	SEINFRA	M3	21.000,00	3,66	4,42	76.860,00	92.820,00
VALOR BDI TOTAL:								336.283,40	
VALOR ORÇAMENTO:								1.621.664,10	
VALOR TOTAL:								1.957.947,50	

Um Milhão Novecentos e Cinquenta e Sete Mil Novecentos e Quarenta e Sete reais e Cinquenta centavos

Atenciosamente,

ELETROCAMPO
 SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

5



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 ITAPIOCA - CE
FONTE: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS E BDI ADOTADO:
 20,73%
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 22.23.16/TP
OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ITAPIOCA-CE.

Morada Nova – CE, 12 de setembro de 2022

2. PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



1.1. COMP - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)					
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP ADM	Composições	%	1,00000000	642,78	642,78
				TOTAL Serviço:	642,78
				VALOR:	642,78

2.1. 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	34,47	35,16
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,20	24,20
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,21	54,95
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,05	2,26
				TOTAL Material:	116,57
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,94000000	17,14	33,25
				TOTAL Mão de Obra:	33,25
				VALOR:	149,82

2.2. C4992 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	285,79	3,57
				TOTAL Equipamento:	3,57
				VALOR:	3,57

2.3. C4993 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	285,79	3,57
				TOTAL Equipamento:	3,57
				VALOR:	3,57

2.4. C3161 - DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ARVORE E LIMPEZA (M2)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,60	0,00
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00088183	234,99	0,21
				TOTAL Equipamento:	0,21
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00171076	17,14	0,03
				TOTAL Mão de Obra:	0,03
				VALOR:	0,24

2.5. C3161 - DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ARVORE E LIMPEZA (M2)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,60	0,00
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00088183	234,99	0,21
				TOTAL Equipamento:	0,21
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00171076	17,14	0,03
				TOTAL Mão de Obra:	0,03
				VALOR:	0,24

2.6. C3218 - EXPURGO DE JAZIDA (M3)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,60	0,00
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01162791	234,99	2,73
				TOTAL Equipamento:	2,73
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02255814	17,14	0,39
				TOTAL Mão de Obra:	0,39
				VALOR:	3,12

2.7. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12354 INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	1,19	1,19
				TOTAL Material:	1,19



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

VALOR: 1,19



3.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	49,99	0,06
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	157,34	0,63
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	63,33	0,14
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	177,06	0,06
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	57,25	0,10
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	168,76	0,15
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,63	0,00
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	3,96	0,01
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	77,66	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	215,03	0,55
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	28,57	0,01
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	96,45	0,21
TOTAL Equipamento:					1,92	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01243589	17,14	0,21
TOTAL Mão de Obra:					0,21	
VALOR:					2,13	

3.2. C3217 - ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SOLOS S/ MISTURA DE MATERIAIS (S/TRANSP) (M3)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,01037037	49,99	0,52
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,02666667	157,34	4,20
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,01666667	63,33	1,06
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00185185	177,06	0,33
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,01500000	55,27	0,83
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00351852	164,36	0,58
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00259259	2,63	0,01
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01592593	3,96	0,06
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	77,66	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01851852	215,03	3,98
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00259259	28,57	0,07
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,01592593	96,45	1,54
TOTAL Equipamento:					13,18	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08981481	17,14	1,54
TOTAL Mão de Obra:					1,54	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	0,35	0,35
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,40000000	4,09	5,73
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	3,12	0,62
TOTAL Serviço:					6,70	
VALOR:					21,42	

3.3. C3179 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M (M3)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00617647	49,11	0,30
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,08205882	155,24	12,74
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00019608	87,43	0,02
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960784	276,79	2,66
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,50	0,00
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980392	234,99	2,30
TOTAL Equipamento:					18,02	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02852941	17,14	0,49
TOTAL Mão de Obra:					0,49	
VALOR:					18,51	

3.4. C3146 - COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N (M3)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	49,99	0,00
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	157,34	1,40
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	57,25	0,10
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	168,76	0,44
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	2,63	0,00
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	3,96	0,01
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	77,66	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	215,03	0,96
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	28,57	0,02
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	96,45	0,36
TOTAL Equipamento:					3,23	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02155555	17,14	0,37
TOTAL Mão de Obra:					0,37	
VALOR:					3,66	

Atenciosamente,

5



ELETROCAMPPO 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 ITAIPUOCA - CE
FONTE: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS E BDI ADOTADO: 20,73%
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº 22.23.16/TP
OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE



Morada Nova – CE, 12 de setembro de 2022

3. CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	77.603,00	20,00% 15.520,60	15,00% 11.640,45	15,00% 11.640,45	15,00% 11.640,45	15,00% 11.640,45	20,00% 15.520,60	100,00% 77.603,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	162.212,00	40,00% 64.884,80	20,00% 32.442,40	10,00% 16.221,20	10,00% 16.221,20	10,00% 16.221,20	10,00% 16.221,20	100,00% 162.212,00
3	PREPARO DE SUB BASE E REVESTIMENTO PRIMARIO	1.718.132,50	20,00% 343.626,50	20,00% 343.626,50	15,00% 257.719,88	15,00% 257.719,88	15,00% 257.719,88	15,00% 257.719,88	100,00% 1.718.132,50
		1.957.947,50	424.031,90	387.709,35	285.581,53	285.581,53	285.581,53	289.461,66	1.957.947,50
			424.031,90	811.741,25	1.097.322,78	1.382.904,31	1.668.485,84	1.957.947,50	

Atenciosamente,

ELETROCAMPPO
 SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



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 ITAPIPOCA - CE
FONTE: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS E BDI ADOTADO:
20,73%
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 22.23.16/TP
OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

Morada Nova – CE, 12 de setembro de 2022

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



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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	36,80	36,80
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 PaternidadeE	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	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%
A + B + C + D

Atenciosamente,



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 ITAPIPOCA - CE
FONTE: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS E BDI ADOTADO:
20,73%
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS N° 22.23.16/TP
OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

Morada Nova – CE, 12 de setembro de 2022

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

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
TOTAL		5,32
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
TOTAL		6,96
I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB (2%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	0,00
TOTAL		6,65

$$\text{BDI} = 20,73\%$$
$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$



Atenciosamente,

ELETROCAMPO
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA