

PROPOSTA DE PREÇOS

Morada Nova - CE, 03 de abril de 2017.

À
Prefeitura Municipal de Quixeré
Comissão Permanente de Licitação
Quixeré – CE



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1703.01/2017

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS N° 1703.01/2017**, cujo objeto é a PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO NAS RUAS JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES, NO CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ, conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo, pelo preço global de R\$ 311.493,86 (Trezentos e Onze Mil Quatrocentos e Noventa e Três Reais e Oitenta e Seis Centavos), com prazo de execução de 120 (cento e vinte) dias.

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 CPF n° 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 abertura da licitação.

Declaramos ainda que os preços unitários propostos para cada item constante da Planilha de Orçamento estão incluídos todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão-de-obra, encargos sociais, impostos/taxas, despesas administrativas, transportes, seguros e lucro e Composição de Preços Unitários, incluindo taxas sociais e BDI.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA



Francisco Estenio Saraiva Maia

Responsável

Representante Legal

CPF: 740.940.508-25



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CL. 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

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO
 LOCAL: RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES
 BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÉ/CE
 B.D.I 26,49% / ENC. SOCIAIS 28,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24
 REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1703.01/2017

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO NAS RUAS JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES, NO CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ, conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo.

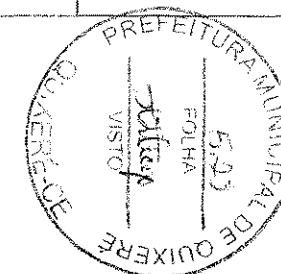
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - GERAL

ITEM	COD.	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. R\$ SEM BDI	EXTENSO	P. UNIT. R\$ C/ B.D.I 26,49%	EXTENSO	V. TOTAL R\$	EXTENSO
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	74209/001	PLACA PADRÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,50	R\$ 265,52	Duzentos e Sessenta e Cinco Reais e Cinquenta e Dois Centavos	R\$ 335,62	Trezentos e Trinta e Cinco Reais e Sessenta e Dois Centavos	R\$ 1.510,29	Um Mil Quinhentos e Dez Reais e Vinte e Nove Centavos
										Um Mil Quinhentos e Dez Reais e Vinte e Nove Centavos
2.0		PAVIMENTAÇÃO								
2.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	3.856,10	R\$ 1,23	Um Real e Vinte e Três Centavos	R\$ 1,55	Um Real e Cinquenta e Cinco Centavos	R\$ 5.976,96	Cinco Mil Novecentos e Setenta e Seis Reais e Noventa e Seis Centavos
2.2	72944	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM AREIA (PEDRAS COM COMPRIMENTO 18 À 23cm / ALTURA 12 À 15cm / 30 A 35 PEÇAS POR M2)	M2	3.349,04	R\$ 39,40	Trinta e Nove Reais e Quarenta Centavos	R\$ 49,80	Quarenta e Nove Reais e Oitenta Centavos	R\$ 166.812,07	Cento e Sessenta e Seis Mil Oitocentos e Doze Reais e Sete Centavos
										Cento e Setenta e Dois Mil Setecentos e Oitenta e Nove Reais e Três Centavos
						SUBTOTAL			R\$ 172.789,03	
3.0		SARJETAS E MEIOS FIO								
3.1	C0836	SARJETA EM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - ESP = 8 CM	M3	34,12	R\$ 284,46	Duzentos e Oitenta e Quatro Reais e Quarenta e Seis Centavos	R\$ 359,56	Trezentos e Cinquenta e Nove Reais e Cinquenta e Seis Centavos	R\$ 12.268,19	Doze Mil Duzentos e Sessenta e Oito Reais e Dezenove Centavos
3.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07 x 0,12 x 0,30)m C/ REJUNTAMENTO TRAÇO 1:3 (CALÇADA)	M	896,89	R\$ 16,92	Dezesseis Reais e Noventa e Dois Centavos	R\$ 21,39	Vinte e Um Reais e Trinta e Nove Centavos	R\$ 19.182,55	Dezenove Mil Cento e Oitenta e Dois Reais e Cinquenta e Cinco Centavos
										Trinta e Um Mil Quatrocentos e Cinquenta Reais e Setenta e Quatro Centavos
						SUBTOTAL			R\$ 31.450,74	
4.0		CALÇADA								

ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

João Moreira de Andrade
 Eng. Civil - CRE 2417-D





ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGI: 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

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO
 LOCAL: RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES
 BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÉ/CE
 B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 89,68% - TABELA: SINAPI 12/05/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24
 REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1703.01/2017

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO NAS RUAS JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES, NO CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ, conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo.

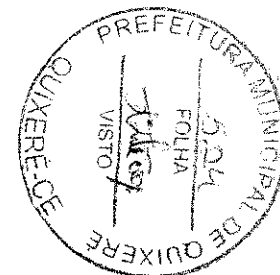
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - GERAL

ITEM	COD	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT	P. UNIT. R\$ SEM IPI	EXTENSO	P. UNIT. R\$ COM B.D.I 26,40%	EXTENSO	V. TOTAL R\$	EXTENSO
4.1	73892/002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADESAMENTO.	M2	1.559,48	R\$ 29,81	Vinte e Nove Reais e Oitenta e Um Centavos	R\$ 37,68	Trenta e Sete Reais e Sessenta e Oito Centavos	R\$ 58.761,21	Cinquenta e Oito Mil Setecentos e Sessenta e Um Reais e Vinte e Um Centavos
4.2	73692	LASTRO DE AREIA MÉDIA (CALÇADAS)	M3	178,36	R\$ 84,89	Sessenta e Quatro Reais e Oitenta e Nove Centavos	R\$ 82,02	Oitenta e Dois Reais e Dois Centavos	R\$ 14.629,09	Quatorze Mil Seiscentos e Vinte e Nove Reais e Nove Centavos
4.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENT. COM ARGAMASSA (FORN. E ASSENT.) - DIRECIONAL	M2	235,61	R\$ 63,34	Sessenta e Três Reais e Trinta e Quatro Centavos	R\$ 80,06	Oitenta Reais e Seis Centavos	R\$ 18.862,94	Dezoito Mil Oitocentos e Sessenta e Dois Reais e Noventa e Quatro Centavos
4.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENT. COM ARGAMASSA (FORN. E ASSENT.) - ALERTA	M2	42,91	R\$ 63,34	Sessenta e Três Reais e Trinta e Quatro Centavos	R\$ 80,06	Oitenta Reais e Seis Centavos	R\$ 3.435,37	Três Mil Quatrocentos e Trinta e Cinco Reais e Trinta e Sete Centavos
									R\$ 95.688,61	Noventa e Cinco Mil Seiscentos e Oitenta e Oito Reais e Sessenta e Um Centavos
5.0		SINALIZAÇÃO VERTICAL								
5.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	7,00	R\$ 582,89	Quinhentos e Oitenta e Dois Reais e Oitenta e Nove Centavos	R\$ 736,77	Setecentos e Trinta e Seis Reais e Setenta e Sete Centavos	R\$ 5.157,39	Cinco Mil Cento e Cinquenta e Sete Reais e Trinta e Nove Centavos
5.2	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45x25CM	UND	6,00	R\$ 69,93	Sessenta e Nove Reais e Noventa e Três Centavos	R\$ 88,39	Oitenta e Oito Reais e Trinta e Nove Centavos	R\$ 530,34	Quinhentos e Trinta Reais e Trinta e Quatro Centavos
									R\$ 5.687,73	Cinco Mil Seiscentos e Oitenta e Sete Reais e Setenta e Três Centavos
6.0		LIMPEZA FINAL								

ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

João Moreira de Andrade
 Eng. Civil - CRB 2417-D





ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGC: 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

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO
 LOCAL: RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES
 BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÉCE
 B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24
 REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1703.01/2017

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO NAS RUAS JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES, NO CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ, conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - GERAL

ITEM	COD.	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. R\$ SEM BDI	EXTENSO	P. UNIT. R\$ COM BDI 26,40%	EXTENSO	V. TOTAL R\$	EXTENSO
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	5.292,00	R\$ 0,66	Sessenta e Seis Centavos	R\$ 0,83	Oitenta e Três Centavos	R\$ 4.367,46	Quatro Mil Trezentos e Sessenta e Sete Reais e Quarenta e Seis Centavos
SUBTOTAL									R\$ 4.567,46	Quatro Mil Trezentos e Sessenta e Sete Reais e Quarenta e Seis Centavos
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA COM BDI									R\$ 311.493,86	

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 311.493,86 (Trezentos e Onze Mil Quatrocentos e Noventa e Três Reais e Oitenta e Seis Centavos)

PROPONENTE: ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ Nº: 63.551.378/0001-01
 ENDEREÇO: AV. MANOEL DE CASTRO FILHO Nº 1130 - CENTRO - MORADA NOVA-CE



Morada Nova - CE, 03 de abril de 2017

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

João Moreira de Andrade
 Eng.º Civil Crea CE - 2417/D





OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO
LOCAL: RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES
BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÊ/CE
B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24

CFF - CT - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DO CONTRATO - CONSOLIDADO

Etapa	Meta / Sub-Meta	Descrição	Nº de Parcelas	Valores Totais (R\$)	Parcela 1 Jan - 17	Parcela 2 fev - 17	Parcela 3 mar - 17	Parcela 4 abr - 17
		Parcela	(%)		24,54%	24,54%	24,54%	26,37%
			Repasso (R\$)		73.354,00	73.354,00	73.354,00	78.824,16
			CP (R\$)		3.086,59	3.086,59	3.086,59	3.316,77
			Invest. (R\$)		76.440,59	76.440,59	76.440,59	82.140,93
		Acumulado	(%)		24,54%	49,09%	73,63%	100,00%
			Repasso (R\$)	298.916,05	73.354,00	146.708,00	220.062,00	298.916,05
			CP (R\$)	12.577,81	3.086,59	6.173,18	9.259,77	12.577,81
			Invest. (R\$)	311.493,86	76.440,59	152.881,18	229.321,77	311.493,86
1	Meta 1.	Pavimentação de Vias	Parcela (%)	210.117,52	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
			Acumulado (%)		25,00%	50,00%	75,00%	100,00%
1	Meta 2.	Calçadas	Parcela (%)	95.688,61	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
			Acumulado (%)		25,00%	50,00%	75,00%	100,00%
1	Meta 3.	Sinalização	Parcela (%)	5.687,73	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			Acumulado (%)		0,00%	0,00%	0,00%	100,00%

Morada Nova - CE, 03 de abril de 2017

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estevão da Silva
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng. Civil Crea CE - 2417/D

[Handwritten signature and notes]

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO
LOCAL: RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES
BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÊ/CE
B.D.I 28,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1703.01/2017

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO NAS RUAS JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES, NO CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ, conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	quantid.	P. unitário	P. total			
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO				265,52	M2	
	MAO DE OBRA						
	CARPINTEIRO	1	0,973	7,200	7,006		
	SERVENTE	1	1,947	4,880	9,501		
	T O T A L MAO DE OBRA		R\$ 16,507				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	PLACA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	UN	1,000	216,199	216,199		
	CONCRETO NAO ESTRUTURAL	M3	0,010	248,921	2,489		
	PEÇA DE MADEIRA	M	4,000	3,757	15,028		
	PREGO 18X30	KG	0,110	5,976	0,657		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		R\$ 234,373				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	16,507		14,635	234,373		-	265,52
72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA					1,23	M3
	Equipam. (C/HORARIO)						
	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)		0,0011	9,93	0,0109		
	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)		0,0022	16,33	0,0359		
	COMPAC. PE DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP.		0,0016	27,66	0,0443		
	GRADE DE DISCOS (CHI)		0,0003	1,28	0,0004		
	MOTO NIVELADORA (CHI)		-	14,30	-		
	TRATOR DE PNEUS (CHI)		0,0003	8,38	0,0025		
	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)		0,0040	62,29	0,2492		
	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)		0,0003	87,77	0,0263		
	COMPAC. PE DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)		0,0008	92,46	0,0740		
	GRADE DE DISCOS (CHP)		0,0021	4,01	0,0084		
	MOTO NIVELADORA (CHP)		0,0025	161,57	0,4039		
	TRATOR DE PNEUS (CHP)		0,0021	52,56	0,1104		
	T O T A L Equipam.		R\$ 0,966				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	1	0,029	4,88	0,1415		
	T O T A L MAO DE OBRA		R\$ 0,142				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,14		0,124		0,9660	-	1,23
72944	PAVIMENTACAO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA 10CM, REJUNTADO COM AREIA					39,40	M2
	Equipam. (C/HORARIO)						
	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)		0,010	50,61	0,5061		
	T O T A L Equipam.		R\$ 0,506				
	MAO DE OBRA						
	CALCETEIRO	1	0,1460	7,20	1,05		
	SERVENTE	1	0,389	4,88	1,8983		
	T O T A L MAO DE OBRA		R\$ 2,948				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA GROSSA	M3	0,104	49,64	5,16		
	PARALELEPIPEDO (11X18CM)	UN	32,000	0,88	28,16		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		R\$ 33,320				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,95		2,915	33,32	0,5060	-	39,40
00836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL					284,46	M3
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	1	5,645	4,88	27,55		
	T O T A L MAO DE OBRA		R\$ 27,550				

ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

João Novaes de Andrade
Eng. Civil - CRM 2417-D

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO
LOCAL: RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES
BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÊ/CE
B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2008 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24
REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1703.01/2017

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO NAS RUAS JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES, NO CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ, conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	U.N	quantid.	P. unitario	P. total			
MATERIAL/SERVIÇO								
	AREIA MÉDIA	M3	0,882	49,64	43,78			
	BRITA	M3	0,966	70,08	67,70			
	CIMENTO PORTLAND	KG	220,000	0,55	121,00			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	232,480					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	27,55		24,426	232,48		-	284,46	
C3449	MEIO FIO PRÉ-MOLDADO (0,07X0,30X1,00)m C/REJUNTAMENTO					16,92	M	
	MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	0,175	7,20	1,2600			
	SERVENTE	H	0,370	4,88	1,8056			
	T O T A L MAO DE OBRA	R\$	3,066					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	MEIO FIO PRÉ-MOLDADO (0,07X0,30X1,00)m	M	1,000	10,92	10,9200			
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,001	208,29	0,2083			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	11,128					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	3,07		2,722	11,13		-	16,92	
73892/002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO (CIMENTO/AREIA/SEIXO ROLADO) , PREPARO MECÂNICO. ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO					29,81	M2	
	EQUIPAMENTOS (C/HORARIO)							
	BETONEIRA MOTOR GAS P/320L MIST SECA (CP) CARREG MEC E TAMBOR REVERSI-VEL - EXCL OPERADOR	H	0,050	6,91	0,35			
	BETONEIRA MOTOR GAS P/320L MIST SECA (CI) CARREG MEC E TAMBOR REVERSI-VEL - EXCL OPERADOR	H	0,050	1,34	0,07			
	T O T A L EQUIPAMENTOS	R\$	0,420					
	MAO DE OBRA							
	CARPINTEIRO	H	0,0973	7,20	0,70			
	PEDREIRO	H	0,1947	7,20	1,40			
	SERVENTE	H	0,7397	4,88	3,61			
	T O T A L MAO DE OBRA	R\$	5,710					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,0435	49,64	2,16			
	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	16,0300	0,55	8,82			
	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 1 X 7CM NAO APARELHADA (P/FORMA)	M3	2,0000	2,73	5,46			
	PEDRA BRITADA N. 2 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,0285	42,83	1,22			
	PEDRA BRITADA N. 1 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,0285	33,77	0,96			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	18,620					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	5,71		5,062	18,62	0,42	-	29,81	
73692	LASTRO DE AREIA MEDIA MAO DE OBRA SERVENTE					64,89	M3	
			0,577	4,88	2,8158			

ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estenio Saráiva Maia
Responsável

João Manoel de Andrade
Eng. Civil - CREA 2417-0

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO
LOCAL: RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES
BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÊ/CE
B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2013 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1703.01/2017

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO NAS RUAS JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES, NO CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ, conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	U	quantid.	P. unitario	P. total			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	2,816					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA MÉDIA	M3	1,200	49,64	59.5680			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	59,568					
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		2,822	2,500	59,57		-	64,89	
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENT. COM ARGAMASSA (FORN. E ASSENT.) - DIRECIONAL LADRILHISTA SERVENTE	M2				63,34	M2	
			1,557	7,20	11,2104			
			1,217	4,88	5,9390			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	17,149					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA MEDIA	M3	0,018	49,64	0,89			
	CAL HIDRATADA	KG	2,730	0,40	1,09			
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,800	0,55	1,54			
	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC ESP. 3CM	M2	1,100	24,96	27,4560			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	30,976					
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		17,15	15,205	30,98		-	63,34	
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENT. COM ARGAMASSA (FORN. E ASSENT.) - ALERTA LADRILHISTA SERVENTE	M2				63,34	M2	
			1,557	7,20	11,2104			
			1,217	4,88	5,9390			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	17,149					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA MEDIA	M3	0,018	49,64	0,89			
	CAL HIDRATADA	KG	2,730	0,40	1,09			
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,800	0,55	1,54			
	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC ESP. 3CM	M2	1,100	24,96	27,4560			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	30,976					
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		17,15	15,205	30,98		-	63,34	
C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO Equipam. (C/HORARIO)	M2				582,89	M2	
	CAMINHAO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136	M	0,9000	9,96	8,96			
	CAMINHAO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	M	0,1000	59,77	5,98			
	T O T A L Equipam.	R\$	5,9800					
	MÃO DE OBRA							
	CARPINTEIRO	M	0,0973	7,20	0,7006			
	SERVENTE	M	0,9733	4,88	4,75			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	5,4506					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	3,0000	7,20	21,60			
	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	2,0000	0,29	0,58			
	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	3,0000	0,54	1,62			
	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	M	1,0000	1,65	1,65			

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estênio Sampaio Maia
Responsável

João Noreia de Andrade
Eng. Civil - CREA 2417-D

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO
LOCAL: RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES
BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÊ/CE
B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2013 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24
REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1703.01/2017

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO NAS RUAS JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES, NO CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ, conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	Q	quantio	P. unitario	P. total			
	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO	M2	1,0000	538,45	538,45			
	C/PELICULA ANTI-PICHANTE	M2	0,0180	151,06	2,72			
	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO	M3	566,6200					
	PRODUZIDO (S/TRANSP.)							
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO							
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	5,45		4,8320	566,62	5,98	-	582,89	
	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE							
73916/002	RUA, DIMENSÕES 45X25CM	M2				69,93	M2	
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE	H	1,9466	5,60	10,9010			
	MONTADOR	H	1,9466	7,20	14,0155			
	TOTAL MAO DE OBRA		24,9165					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE							
	RUA, DIMENSÕES 45X25CM	M2	1,0000	22,92	22,9200			
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		22,9200					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	24,92		22,0941	22,92		-	69,93	
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2				0,66	M2	
	MAO DE OBRA							
	SERVENTE	H	0,071	4,88	0,35			
	TOTAL MAO DE OBRA		0,350					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	0,35		0,310			-	0,66	

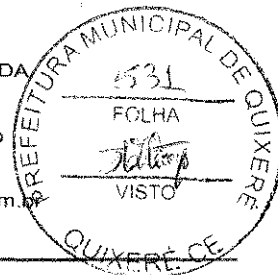
Morada Nova - CE, 03 de abril de 2017

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng. Civil CREA CE - 2417/D
Reg. Civil - CRE 2417-D

Handwritten signature and initials.



OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO

LOCAL: RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES

BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÊ/CE

B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11%
R	RISCOS	0,64%
	BENEFÍCIO	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,40%
L	LUCRO	6,92%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO DE CADA MUNICÍPIO)	2,00%
	CPRB (4,5%, SEMPRE QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15%
	ISS DA PREFEITURA = 4% A 50% (INSTRUÇÃO NORMATIVA-RBF Nº 971 DE 13/11/2009 = 2,00	
	B D I =	26,40%
	$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G) (1 + DF) (1 + L) - 1}{(1 - I)}$	

Morada Nova - CE, 03 de abril de 2017

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estevão Silva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng. Civil Crea CE - 2417/D



OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO
 LOCAL: RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES
 BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÊ/CE
 B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO)
 PT: 1029285-24

TAXAS DE B.D.I - BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS

BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS		VALOR - %	VALOR - R\$	
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01	R\$	9.883,42
2	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11	R\$	2.735,81
3	RISCO	0,64	R\$	1.577,40
4	GARANTIA/SEGURO	0,40	R\$	985,88
5	LUCRO	6,92	R\$	17.055,68
6	TRIBUTOS / IMPOSTOS (PIS/COFINS/ISEI)	10,15	R\$	25.016,64
VALOR TOTAL B.D.I		26,40		65.067,91

Morada Nova - CE, 03 de abril de 2017.

ELETROCAMPO
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA,

Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

João Moreira de Andrade
 Eng.º Civil, Crea CE - 2417/D
 Eng.º Civil - CREA - 2417-D

Handwritten signature and initials in the bottom right corner.

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO
LOCAL: RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES
BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÊ/CE
B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/03/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24

COMPOSIÇÃO DE LEIS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

CODIGO	DESCRIÇÃO	GRUPO	HORISTA %
GRUPO A			
A1	INSS		0,00%
A2	SESI		1,50%
A3	SENAI		1,00%
A4	INCRA		0,20%
A5	SEBRAE		0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO		2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO		3,00%
A8	FGTS		8,00%
A9	SECONCI		0,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		16,80%
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO		17,88%
B2	FERIADOS		3,72%
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE		0,92%
B4	13º SALÁRIO		10,99%
B5	Licença Paternidade		0,08%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS		0,73%
B7	DIAS DE CHUVAS		1,67%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO		0,12%
B9	FÉRIAS GOZADAS		11,61%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE		0,03%
B	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A		47,75%
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO		7,26%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO		0,17%
C3	FÉRIAS IDENIZADAS		2,44%
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA		5,00%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL		0,61%
C	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A		15,48%
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B		8,02%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO		0,61%
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO		8,63%
TOTAL (A+B+C+D)			88,66%

Morada Nova - CE, 03 de abril de 2017

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estevão da Silva
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng. Civil Crea CE 42417/D



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CL. 06.892684-2
 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

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO
 LOCAL: RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA
 BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÉ/CE
 B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24
 REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1703.01/2017

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO NAS RUAS JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES, NO CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ, conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo.

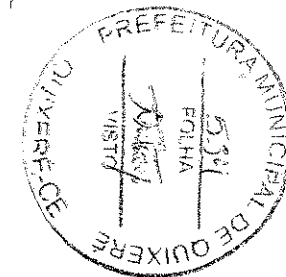
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA

ITEM	COD.	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. R\$ SEM IPI	EXTENSO	P. UNIT. R\$ C/ S.D.I 26,40%	EXTENSO	V. TOTAL R\$	EXTENSO
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	74209/001	PLACA PADRÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,50	R\$ 265,52	Duzentos e Sessenta e Cinco Reais e Cinquenta e Dois Centavos	R\$ 335,62	Trezentos e Trinta e Cinco Reais e Sessenta e Dois Centavos	R\$ 1.510,29	Um Mil Quinhentos e Dez Reais e Vinte e Nove Centavos
									R\$ 1.510,29	e Vinte e Nove Centavos
2.0		PAVIMENTAÇÃO								
2.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	3.133,60	R\$ 1,23	Um Real e Vinte e Três Centavos	R\$ 1,55	Um Real e Cinquenta e Cinco Centavos	R\$ 4.857,08	Quatro Mil Oitocentos e Cinquenta e Sete Reais e Oito Centavos
2.2	72944	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM AREIA (PEDRAS COM COMPRIMENTO 18 À 23cm / ALTURA 12 À 15cm / 30 A 35 PEÇAS POR M2)	M2	2.765,40	R\$ 39,40	Trinta e Nove Reais e Quarenta Centavos	R\$ 49,80	Quarenta e Nove Reais e Oitenta Centavos	R\$ 137.716,92	Cento e Trinta e Sete Mil Setecentos e Dezesesseis Reais e Noventa e Dois Centavos
									R\$ 142.572,00	Cento e Quarenta e Dois Mil Quinhentos e Setenta e Dois Reais
3.0		SARJETAS E MEIOS FIO								
3.1	C0836	SARJETA EM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - ESP = 8 CM	M3	24,20	R\$ 264,46	Duzentos e Oitenta e Quatro Reais e Quarenta e Seis Centavos	R\$ 359,56	Trezentos e Cinquenta e Nove Reais e Cinquenta e Seis Centavos	R\$ 8.701,35	Oito Mil Setecentos e Um Real e Trinta e Cinco Centavos
3.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07 x 0,12 x 0,30)m C/ REJUNTAMENTO TRAÇO 1:3 (CALÇADA)	M	723,90	R\$ 16,92	Dezesseis Reais e Noventa e Dois Centavos	R\$ 21,39	Vinte e Um Reais e Trinta e Nove Centavos	R\$ 15.484,22	Quinze Mil Quatrocentos e Oitenta e Quatro Reais e Vinte e Dois Centavos
									R\$ 24.183,57	Vinte e Quatro Mil Cento e Oitenta e Três Reais e Cinquenta e Sete Centavos
4.0		CALÇADA								

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

João Moreira de Andrade
 Eng. Civil - CRB 2417-0





ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ: 63.561.378/0001-01 - CGC: 08.892664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: etelcamp@gmail.com / etelcamp@brisanet.com.br
 Fone/ Fax: (86) 3422.1297 / (86) 3422.1722

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO
 LOCAL: RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA
 BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÉ/CE
 B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,06% - TABELA: SINAPI 12/05/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24
 REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1703.01/2017

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO NAS RUAS JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES, NO CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ, conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo.

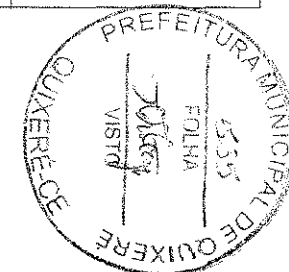
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA

ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	P. UNIT R\$ (R\$/BD)	EXTENSO	P. UNIT R\$ C/ B.D.I 20,40%	EXTENSO	V. TOTAL R\$	EXTENSO
4.1	73892/002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADESAMENTO.	M2	1.333,20	R\$ 29,81	Vinte e Nove Reais e Oitenta e Um Centavos	R\$ 37,68	Trenta e Sete Reais e Sessenta e Oito Centavos	R\$ 50.234,98	Cinquenta Mil Duzentos e Trinta e Quatro Reais e Noventa e Oito Centavos
4.2	73692	LASTRO DE AREIA MÉDIA (CALÇADAS)	M3	151,43	R\$ 84,89	Sessenta e Oito Reais e Nove Centavos	R\$ 82,02	Oitenta e Nove Reais e Nove Centavos	R\$ 12.420,29	Dois Mil Quinhentos e Trinta e Nove Reais e Nove Centavos
4.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENT. COM ARGAMASSA (FORN. E ASSENT.) - DIRECIONAL	M2	174,65	R\$ 63,34	Sessenta e Três Reais e Trinta e Quatro Centavos	R\$ 80,06	Oitenta Reais e Seis Centavos	R\$ 13.982,46	Treze Mil Novecentos e Oitenta e Dois Reais e Quarenta e Oito Centavos
4.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENT. COM ARGAMASSA (FORN. E ASSENT.) - ALERTA	M2	31,15	R\$ 63,34	Sessenta e Três Reais e Trinta e Quatro Centavos	R\$ 80,06	Oitenta Reais e Seis Centavos	R\$ 2.493,87	Dois Mil Quatrocentos e Noventa e Três Reais e Oitenta e Sete Centavos
5.0		SINALIZAÇÃO VERTICAL							R\$ 78.130,62	Setenta e Nove Mil Cento e Trinta Reais e Sessenta e Dois Centavos
5.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	5,00	R\$ 582,89	Quinhentos e Oitenta e Dois Reais e Oitenta e Nove Centavos	R\$ 736,77	Setecentos e Trinta e Seis Reais e Setenta e Sete Centavos	R\$ 3.683,95	Três Mil Seiscentos e Oitenta e Três Reais e Oitenta e Cinco Centavos
5.2	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45x25CM	UND	2,00	R\$ 69,93	Sessenta e Nove Reais e Noventa e Três Centavos	R\$ 86,39	Oitenta e Oito Reais e Trinta e Nove Centavos	R\$ 176,78	Cento e Setenta e Seis Reais e Setenta e Oito Centavos
									R\$ 3.858,63	Três Mil Oitocentos e Cinquenta e Nove Reais e Sessenta e Três Centavos
6.0		LIMPEZA FINAL								

ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estenjo Saraiva Maia
 Responsável

João Moreira de Andrade
 Eng. Civil - CREA 2417-D





ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - C.G. 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

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO
 LOCAL: RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA
 BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÉ/CE
 B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24
 REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1703.01/2017

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO NAS RUAS JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES, NO CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ, conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA

ITEM	CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. R\$ SEM BDI	EXTENSO	P. UNIT. R\$ C/ B.D.I 26,40%	EXTENSO	V. TOTAL R\$	EXTENSO
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4.304,50	R\$ 0,66	Sessenta e Seis Centavos	R\$ 0,83	Oitenta e Três Centavos	R\$ 3.572,74	Três Mil Quinhentos e Setenta e Dois Reais e Setenta e Quatro Centavos
SUBTOTAL									R\$ 3.572,74	Três Mil Quinhentos e Setenta e Dois Reais e Setenta e Quatro Centavos
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA COM BDI									R\$ 254.827,85	

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 254.827,85 (Duzentos e Cinquenta e Quatro Mil Oitocentos e Vinte e Sete Reais e Oitenta e Cinco Centavos)

PROPONENTE: ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ N°: 63.551.378/0001-01
 ENDEREÇO: AV. MANOEL DE CASTRO FILHO N° 1130 - CENTRO - MORADA NOVA-CE



Morada Nova - CE, 03 de abril de 2017

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estevão Saraiva Maia
 Responsável

João Moreira de Andrade
 Eng. Civil Crea CE-2417/D
 Eng. Civil - CREI 3417-D



OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO

LOCAL: RUA JOAQUIM AUGUSTO CORREIA

BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÊ/CE

B.D.I 25,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24

CFF - CT - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DO CONTRATO - CONSOLIDADO

Etapa	Meta / Sub-Meta	Descrição	Nº de Parcelas	Valores Totais (R\$)	Parcela 1 jan - 17	Parcela 2 fev - 17	Parcela 3 mar - 17	Parcela 4 abr - 17
		Parcela	(%)		24,54%	24,54%	24,54%	26,37%
			Repasso (R\$)		62.534,75	60.009,66	60.009,66	64.484,71
			CP (R\$)		2.525,09	2.525,09	2.525,09	2.713,39
			Invest. (R\$)		62.534,75	62.534,75	62.534,75	67.198,10
		Acumulado	(%)		24,54%	49,09%	73,63%	100,00%
			Repasso (R\$)	244.538,16	62.534,75	122.544,41	182.554,07	244.538,16
			CP (R\$)	10.289,69	2.525,09	5.050,18	7.575,27	10.289,69
			Invest. (R\$)	254.827,85	62.534,75	125.069,50	187.604,25	254.827,85
1	Meta 1.	Pavimentação de Vias	Parcela (%)	171.838,60	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
			Acumulado (%)		25,00%	50,00%	75,00%	100,00%
1	Meta 2.	Calçadas	Parcela (%)	79.130,62	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
			Acumulado (%)		25,00%	50,00%	75,00%	100,00%
1	Meta 3.	Sinalização	Parcela (%)	3.859,63	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			Acumulado (%)		0,00%	0,00%	0,00%	100,00%

Morada Nova - CE, 03 de abril de 2017

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estevão Sávio Maia
 Responsável

João Moreira de Andrade
 Eng. Civil - CREA 2417-D

[Handwritten signature]



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - C.G. 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

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO

LOCAL: RUA PROJETADA

BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÉ/CE

B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SIMAPI 12/05/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1703.01/2017

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO NAS RUAS JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES, NO CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ, conforme projeto em anexo, parte integrante deste processo.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - RUA PROJETADA

ITEM	COD.	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. R\$ SEM IPI	EXTENSO	F. UNIT. R\$ C/ B.D.I 26,40%	EXTENSO	V. TOTAL R\$	EXTENSO
4.1	73892/002	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADERESAMENTO	M2	197,50	R\$ 26,87	Vinte e Nove Reais e Oitenta e Um Centavos	R\$ 37,68	Trinta e Sete Reais e Sessenta e Oito Centavos	R\$ 7.441,80	Sete Mil Quatrocentos e Quarenta e Um Reais e Oitenta Centavos
4.2	73892	LASTRO DE AREIA MÉDIA (CALÇADAS)	M3	22,93	R\$ 64,89	Sessenta e Quatro Reais e Oitenta e Nove Centavos	R\$ 82,02	Oitenta e Dois Reais e Dois Centavos	R\$ 1.880,72	Um Mil Oitocentos e Oitenta Reais e Setenta e Dois Centavos
4.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENT. COM ARGAMASSA (FORN. E ASSENT.) - DIRECIONAL	M2	29,93	R\$ 63,34	Sessenta e Três Reais e Trinta e Quatro Centavos	R\$ 80,06	Oitenta Reais e Seis Centavos	R\$ 2.398,20	Dois Mil Trezentos e Noventa e Seis Reais e Vinte Centavos
4.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENT. COM ARGAMASSA (FORN. E ASSENT.) - ALERTA	M2	7,13	R\$ 63,34	Sessenta e Três Reais e Trinta e Quatro Centavos	R\$ 80,06	Oitenta Reais e Seis Centavos	R\$ 570,83	Quinhentos e Setenta Reais e Oitenta e Três Centavos
SUBTOTAL									R\$ 12.287,55	Doze Mil Duzentos e Oitenta e Sete Reais e Cinquenta e Cinco Centavos
5.0	SINALIZAÇÃO VERTICAL									
5.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,00	R\$ 562,89	Quinhentos e Oitenta e Dois Reais e Oitenta e Nove Centavos	R\$ 736,77	Setecentos e Trinta e Seis Reais e Setenta e Sete Centavos	R\$ 736,77	Setecentos e Trinta e Seis Reais e Setenta e Sete Centavos
5.2	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45x25CM	UND	2,00	R\$ 69,93	Sessenta e Nove Reais e Noventa e Três Centavos	R\$ 88,39	Oitenta e Oito Reais e Trinta e Nove Centavos	R\$ 176,78	Cento e Setenta e Seis Reais e Setenta e Oito Centavos
SUBTOTAL									R\$ 912,55	Novecentos e Doze Reais e Cinquenta e Cinco Centavos

ELETROCAMPO SERVE CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

João Manoel de Andrade
 Eng. Civil - CREM 2617-D





ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 – C.C. nº 08.892664-2
 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

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO
 LOCAL: RUA PROJETADA
 BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÉ/CE
 B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24
 REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1703.01/2017

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO NAS RUAS JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES, NO CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ, conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - RUA PROJETADA

ITEM	COD.	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. R\$ COM BDI	EXTENSO	P. UNIT. R\$ COM B.D.I 26,40%	EXTENSO	V. TOTAL R\$	EXTENSO
6.0		LIMPEZA FINAL								
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	668,61	R\$ 0,83	Sessenta e Seis Centavos	R\$ 0,83	Oitenta e Três Centavos	R\$ 554,95	Quinhentos e Cinquenta e Quatro Reais e Noventa e Cinco Centavos
										Quinhentos e Cinquenta e Quatro Reais e Noventa e Cinco Centavos
						SUBTOTAL			R\$ 554,95	Quinhentos e Cinquenta e Quatro Reais e Noventa e Cinco Centavos
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA COM BDI									R\$ 36.940,23	

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 36940,23 (Trinta e Seis Mil Novecentos e Quarenta Reais e Vinte e Três Centavos)

PROPONENTE: ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ Nº: 63.551.378/0001-01
 ENDEREÇO: AV. MANOEL DE CASTRO FILHO N° 1130 – CENTRO – MORADA NOVA-CE

Morada Nova - CE, 03 de abril de 2017

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

José Wilson Morgina de Andrade
 Eng. CIVIL - CREC. CE - 2417/D



OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO
LOCAL: RUA PROJETADA

BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÉ/CE

B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24

CFF - CT - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DO CONTRATO - CONSOLIDADO

Etapa	Meta / Sub-Meta	Descrição	N° de Parcelas	Valores Totais (R\$)	Parcela 1 jan - 17	Parcela 2 fev - 17	Parcela 3 mar - 17	Parcela 4 abr - 17
		Parcela	(%)		24,54%	24,54%	24,54%	26,37%
			Repasso (R\$)		8.699,09	8.699,09	8.699,09	9.347,80
			CP (R\$)		366,04	366,04	366,04	393,34
			Invest. (R\$)		9.065,13	9.065,13	9.065,13	9.741,14
		Acumulado	(%)		24,54%	49,09%	73,63%	100,00%
			Repasso (R\$)	35.448,62	8.699,09	17.398,18	26.097,27	35.448,62
			CP (R\$)	1.491,61	366,04	732,08	1.098,12	1.491,61
			Invest. (R\$)	36.940,23	9.065,13	18.130,26	27.195,39	36.940,23
1	Meta 1.	Pavimentação de Vias	Parcela (%)	23.741,10	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
			Acumulado (%)		25,00%	50,00%	75,00%	100,00%
1	Meta 2.	Calçadas	Parcela (%)	12.287,55	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
			Acumulado (%)		25,00%	50,00%	75,00%	100,00%
1	Meta 3.	Sinalização	Parcela (%)	912,55	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			Acumulado (%)		0,00%	0,00%	0,00%	100,00%

Morada Nova - CE, 03 de abril de 2017

SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng° Civil, Crea/CE - 2417/D
Eng° Civil - Lic. 2417/D

Handwritten signature and mark.



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CG: 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: (85) 3422.1297 / (85) 3422.1722

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO

LOCAL: TRAVESSA MANOEL GONÇALVES

BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÉ/CE

B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1703.01/2017

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO NAS RUAS JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES, NO CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ, conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo.

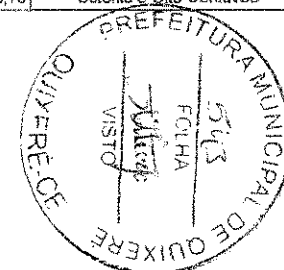
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - TRAVESSA MANOEL GONÇALVES

ITEM	COD.	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. R\$ SEM IPI	EXTENSO	P. UNIT. R\$ COM IPI 26,40%	EXTENSO	V. TOTAL R\$	EXTENSO
4.2	73692	LASTRO DE AREIA MÉDIA (CALÇADAS)	M3	4,00	R\$ 84,89	Sessenta e Quatro Reais e Oitenta e Nove Centavos	R\$ 82,02	Oitenta e Dois Reais e Dois Centavos	R\$ 328,08	Trezentos e Vinte e Oito Reais e Oito Centavos
4.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENT. COM ARGAMASSA (FORN. E ASSENT.) - DIRECIONAL	M2	31,03	R\$ 63,34	Sessenta e Três Reais e Trinta e Quatro Centavos	R\$ 60,06	Oitenta Reais e Seis Centavos	R\$ 2.484,26	Dois Mil Quatrocentos e Oitenta e Quatro Reais e Vinte e Seis Centavos
4.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENT. COM ARGAMASSA (FORN. E ASSENT.) - ALERTA	M2	4,63	R\$ 63,34	Sessenta e Três Reais e Trinta e Quatro Centavos	R\$ 60,06	Oitenta Reais e Seis Centavos	R\$ 370,68	Trezentos e Setenta Reais e Sessenta e Oito Centavos
					SUBTOTAL				R\$ 4.262,41	Quatro Mil Duzentos e Oitenta e Dois Reais e Quarenta e Um Centavos
5.0	SINALIZAÇÃO VERTICAL									
5.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,00	R\$ 582,89	Quinhentos e Oitenta e Dois Reais e Oitenta e Nove Centavos	R\$ 736,77	Setecentos e Trinta e Seis Reais e Setenta e Sete Centavos	R\$ 736,77	Setecentos e Trinta e Seis Reais e Setenta e Sete Centavos
5.2	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45x28CM	UND	2,00	R\$ 89,93	Sessenta e Nove Reais e Noventa e Três Centavos	R\$ 88,39	Oitenta e Oito Reais e Trinta e Nove Centavos	R\$ 176,78	Cento e Setenta e Seis Reais e Setenta e Oito Centavos
					SUBTOTAL				R\$ 913,55	Novencentos e Treze Reais e Cinquenta e Cinco Centavos
6.0	LIMPEZA FINAL									
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	288,89	R\$ 0,66	Sessenta e Seis Centavos	R\$ 0,63	Oitenta e Três Centavos	R\$ 230,78	Duzentos e Trinta e Nove Reais e Setenta e Oito Centavos

ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

João Moreira de Andrade
 Eng. Civil - CREB 2417-D





ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 – CGF: 08.892664-2
 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

OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO
 LOCAL: TRAVESSA MANOEL GONÇALVES
 BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÉ/CE
 B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2016 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24
 REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 1703.01/2017

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO NAS RUAS JOAQUIM AUGUSTO CORREIA, RUA PROJETADA E TRAVESSA MANOEL GONÇALVES, NO CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MERO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ, conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - TRAVESSA MANOEL GONÇALVES

ITEM	COD	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. R\$ COM BDI	EXTENSO	P. UNIT. R\$ COM BDI 26,40%	EXTENSO	V. TOTAL R\$	EXTENSO
					SUBTOTAL				R\$ 239,78	Duzentos e Trinta e Nove Reais e Setenta e Oito Centavos
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA COM BDI									R\$ 19.725,78	

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 19.725,78 (Dezenove Mil Setecentos e Vinte e Cinco Reais e Setenta e Oito Centavos)

PROponente: ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ N°: 63.551.378/0001-01
 ENDEREÇO: AV. MANOEL DE CASTRO FILHO N° 1130 – CENTRO – MORADA NOVA-CE
 Morada Nova - CE, 03 de abril de 2017

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

João Moreira de Andrade
 Eng. Civil Crea CE - 241710-0/0
 Eng. Civil - CREA 2617-D





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



OBRA: SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO

LOCAL: TRAVESSA MANOEL GONÇALVES

BAIRRO: CONJUNTO HABITACIONAL JOÃO OLIVEIRA LIMA / CIDADE: QUIXERÊ/CE

B.D.I 26,40% / ENC. SOCIAIS 88,66% - TABELA: SINAPI 12/05/2-16 e TABELA SEINFRA 024.1 (COM DESONERAÇÃO) PT: 1029285-24

CFF - CT - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DO CONTRATO - CONSOLIDADO

Etapa	Meta / Sub-Meta	Descrição	N° de Parcelas	Valores Totais (R\$)	Parcela 1 Jan - 17	Parcela 2 fev - 17	Parcela 3 mar - 17	Parcela 4 abr - 17	
		Parcela	(%)		24,54%	24,54%	24,54%	26,37%	
			Repasse (R\$)		4.645,24	4.645,24	4.645,24	4.991,65	
			CP (R\$)		195,46	195,46	195,46	210,04	
			Invest. (R\$)		4.840,71	4.840,71	4.840,71	5.201,69	
		Acumulado	(%)		24,54%	49,09%	73,63%	100,00%	
			Repasse (R\$)		18.929,27	4.645,24	9.290,48	13.935,72	18.929,27
			CP (R\$)		796,51	195,46	390,92	586,38	796,51
			Invest. (R\$)		19.725,78	4.840,71	9.681,42	14.522,13	19.725,78
1	Meta 1.	Pavimentação de Vias	Parcela (%)	14.529,82	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	
			Acumulado (%)		25,00%	50,00%	75,00%	100,00%	
1	Meta 2.	Calçadas	Parcela (%)	4.282,41	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	
			Acumulado (%)		25,00%	50,00%	75,00%	100,00%	
1	Meta 3.	Sinalização	Parcela (%)	913,55	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	
			Acumulado (%)		0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	

Morada Nova - CE, 03 de abril de 2017

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estevão de Barros Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng. Civil Crea CE 12447/D

Handwritten signature and date: 30/04/17