

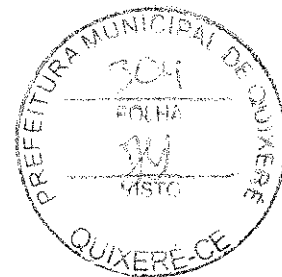


ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ: 63.551.378/0001-01 – CGF: 06.892.664-2
Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 – Centro
Morada Nova – CE
E-mail: eletcamp@gmail.com / eletcamp@brisanet.com.br
Fone/ Fax: (88) 3422. 1297 / (88) 3422. 1722

PROPOSTA DE PREÇOS

Morada Nova - CE, 22 de junho de 2016.

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



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0706.01/2016

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS N° 0706.01/2016**, cujo objeto é a PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NA LOCALIDADE DE RUA DO MEIO – LAGOINHA, JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ, conforme projeto em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de R\$ 539.982,33 (Quinhentos e Trinta e Nove Mil Novecentos e Oitenta e Dois Reais e Trinta e Três Centavos), com prazo de execução de 60 (sessenta) 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 que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

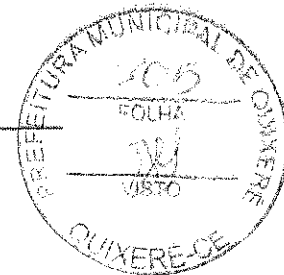
ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estenio Saraiva Maia
Francisco Estenio Saraiva Maia
Responsável
Representante Legal
CPF: 740.940.508-25



CARTÓRIO HONORATO - 1º OFÍCIO
Reconheço como autêntica a(s) (f) (s) de
Francisco Estenio Saraiva Maia
Morada Nova-Ce, 22 de 06 de 2016
Manoel Honorato C. Neto
Manoel Honorato C. Neto - Oficial



OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA LOCALIDADE DE LAGOINHA.
LOCAL: RUA DO MEIO
MUNICÍPIO: QUIXERÉ/CE
BDI: 28,30%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UM	QUANT.	VALOR UNIT. R\$ COM B.D.I 28,3%	TOTAL R\$
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				R\$ 25.576,38
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
1.1.1	COMP. 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	2,00	R\$ 12.788,19	R\$ 25.576,38
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 5.541,14
2.1		PLACAS DA OBRA				
2.1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	12,00	R\$ 313,13	R\$ 3.757,56
2.2		PREPARO DA VIA				
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000M2)	M2	5.573,70	R\$ 0,32	R\$ 1.783,58
3.0		MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 8.360,55
3.1		REGULARIZAÇÃO DO TERRENO				
3.1.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20CM DE ESPESSURA	M2	5.573,70	R\$ 1,50	R\$ 8.360,55
4.0		PAVIMENTAÇÃO				R\$ 375.613,84
4.1		PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO				
4.1.1	72944	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA 10CM, REJUNTADO COM AREIA	M²	5.573,70	R\$ 50,33	R\$ 280.524,32
4.1.2	74223/001	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X1000 (FACE SUPERIOR X FACE INFERIOR X ALTURA X COMPRIMENTO), REJUNTADO C/ ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	1.956,78	R\$ 41,39	R\$ 80.991,12
4.1.3	76448/001	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RÚSTICO ESPESSURA 1.5 CM PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA-P/ SARJETA	M2	426,32	R\$ 33,07	R\$ 14.098,40
5.0		PASSEIO				R\$ 111.591,53
		CALÇADA				
5.1.1	73904/001	ATERRO APOIADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20CM COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO	M3	294,47	R\$ 111,09	R\$ 32.712,67
5.1.2	73907/003	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	M2	1.656,03	R\$ 29,38	R\$ 48.654,16
5.2		PISO TÁTIL				
5.2.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	330,00	R\$ 91,59	R\$ 30.224,70
6.0		SINALIZAÇÃO				R\$ 1.482,65
6.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				
6.1.1	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	14,50	R\$ 19,80	R\$ 287,10
6.2		SINALIZAÇÃO VERTICAL				
6.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,00	R\$ 700,55	R\$ 700,55
6.2.2	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA DIMENSÕES 45X25CM	UND	6,00	R\$ 82,50	R\$ 495,00

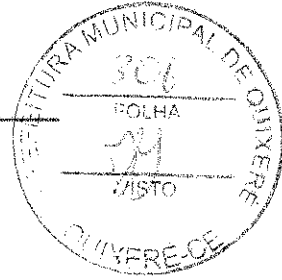
ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Françisco Estenio Saraiva Maia
Responsável

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



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ: 03.651.378/0001-01 - CGF: 06.892664-2
Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
Morada Nova - CE
E-mail: eletcamp@gmail.com / eletcamp@brisanet.com.br
Fonar Fax: (88) 3422. 1297 / (88) 3422. 1722



OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA LOCALIDADE DE LAGOINHA.
LOCAL: RUA DO MEIO
MUNICÍPIO: QUIXERÊ/CE
BDI: 28,30%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UM	QUANT.	VALOR UNIT. R\$ COM B.D.I 28,3%	TOTAL R\$
7.0		LIMPEZA FINAL DA OBRA				R\$ 11.816,24
7.1		LIMPEZA FINAL				
7.1.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	5.573,70	R\$ 2,12	R\$ 11.816,24
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA COM BDI						R\$ 539.982,33

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 539982,33 (Quinhentos e Trinta e Nove Mil Novecentos e Oitenta e Dois Reais e Trinta e Três Centavos)

Valor do BDI: R\$ 152.815,00 (Cento e Cinquenta e Dois Mil Oitocentos e Quinze Reais)

PERCENTUAL DO BDI: 28,30%

FONTE UTILIZADA PARA COTAÇÃO DOS PREÇOS PROPOSTOS: TABELA SEINFRA 23.1 / SINAPI OUTUBRO DE 2015 (DESONERADA)

Morada Nova - CE, 22 de junho de 2016

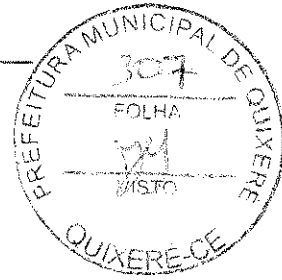
ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
ELETROCAMPO SERV E CONSTRUCOES LTDA.

Francisco Estênio Sabino Maia
Responsável

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

JY
JK

[Handwritten signature]



OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA LOCALIDADE DE LAGOINHA.
LOCAL: RUA DO MEIO
MUNICÍPIO: QUIXERÉICE
BDI: 28,30%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR	30 DIAS			60 DIAS		
			%	VALOR REPASSE (R\$)	CONTRAPARDIDA (R\$)	%	VALOR REPASSE (R\$)	CONTRAPARDIDA (R\$)
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	25.576,38	50,00	12.720,51	67,68	50	12.720,51	67,68
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.541,14	100,00	5.511,81	29,33			
3	MOVIMENTO DE TERRA	8.360,55	60,00	4.989,78	26,55	40	3.326,52	17,70
4	PAVIMENTAÇÃO	375.613,84	60,00	224.175,58	1.192,72	40	149.450,39	795,15
5	PASSEIO	111.591,53	40,00	44.400,37	236,24	60	66.600,57	354,35
6	SINALIZAÇÃO	1.482,65		-		100	1.474,80	7,85
7	LIMPEZA FINAL DA OBRA	11.816,24		-		100	11.753,70	62,54
TOTAL GERAL			54,33	291.798,05	1.552,52	45,67	245.326,49	1.305,27
ACUMULADOS			54,33		293.350,57	100,00		539.982,33

Morada Nova - CE, 23 de junho de 2016

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

1056 João Moreira de Andrade
Eng.º Civil Crea CE - 2417/D

Handwritten initials: J, B, P

Handwritten signature



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA LOCALIDADE DE LAGOINHA
LOCAL: RUA DO MEIO
MUNICÍPIO: QUIXERÉ / CE
BDI: 28,30%

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	REPASSE (R\$)	CONTRAPARDIDA (R\$)	OUTRAS FONTES (R\$)	VALOR COM BDI DE 28,3% (R\$)
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	25.441,02	135,36		25.576,38
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.511,81	29,33		5.541,14
3	MOVIMENTO DE TERRA	8.316,30	44,25		8.360,55
4	PAVIMENTAÇÃO	373.625,97	1.987,87		375.613,84
5	PASSEIO	111.000,94	590,59		111.591,53
6	SINALIZAÇÃO	1.474,80	7,85		1.482,65
7	LIMPEZA FINAL DA OBRA	11.753,70	62,54		11.816,24
VALORES R\$		537.124,54	2.857,79		539.982,33

Morada Nova - CE, 22 de junho de 2016.

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

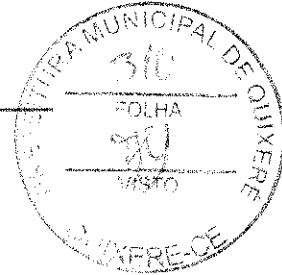
Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

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

[Handwritten mark]

[Handwritten initials]

[Handwritten signature]



OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA LOCALIDADE DE LAGOINHA.
LOCAL: RUA DO MEIO
MUNICÍPIO: GUIXERÉ/CE
BDI: 28,30%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	UN	quantd	P unitario	P.total			
	SERVENTE	H	0,396	4,88	1,9325			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	3,003					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA GROSSA	M3	0,104	50,54	5,26			
	PARALELEPÍPEDO (11X18CM)	UN	32,000	0,87	27,84			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	33,100					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	3,60		2,610	33,10	0,5150	11,10	50,33	
	MEIO FIO (BOIA) DE CONCRETO PREMOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO), REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.							
4223/001	MÃO DE OBRA					41,39	M	
	PEDREIRO	H	0,297	7,20	2,1384			
	SERVENTE	H	0,396	4,88	1,9325			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	4,071					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	MEIO FIO PRE-MOLDADO 12X15X30X100CM	M	1,000	20,98	20,9800			
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,020	183,34	3,6668			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	24,647					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	4,07		3,541	24,65		9,13	41,39	
76448/001	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 1,5 CM PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA					33,07	M2	
	MÃO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	0,9910	7,20	7,1352			
	SERVENTE	H	0,9910	4,88	4,8361			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	11,9713					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA MEDIA	M3	0,0116	50,54	0,5863			
	CIMENTO PORTLAND	KG	5,1000	0,55	2,8050			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3,3913					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	11,97		10,4151	3,39		7,29	33,07	
73904/001	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA Equipam. (C/HORARIO)					111,09	M3	
	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,035	85,23	2,9831			
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	H	0,035	25,77	0,9020			
	T O T A L Equipam.	R\$	3,885					
	MÃO DE OBRA							
	SERVENTE	H	2,973	4,88	14,5082			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	14,508					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA VERMELHA	M3	1,200	46,31	55,57			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	55,570					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	14,51		12,625	55,57	3,8850	24,50	111,09	
73907/003	CONTRAPISO/LASTRO CONCRETO 1:3:6 S/BETONEIRA E=5CM					29,38	M2	
	MÃO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	0,347	7,20	2,50			
	SERVENTE	H	0,694	4,88	3,39			
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	5,890					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CONCRETO 1:2,5:5 C/BETONEIRA	M3	0,050	237,54	11,88			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	11,880					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	5,89		5,125	11,88		6,48	29,38	

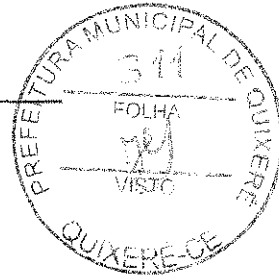
ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)
Data: 01/06/2017

(Handwritten signature)



OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA LOCALIDADE DE LAGOINHA.
LOCAL: RUA DO MEIO
MUNICÍPIO: QUIXERÉ/CE
BDI: 28,30%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitario	P.total				
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)								
		LADRILHISTA	H	1,586	7,20	11,4192		91,59	M2
		SERVEnte	H	1,239	4,88	6,0463			
		T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	17,466					
		MATERIAL/SERVIÇO							
		AREIA MEDIA	M3	0,018	50,54	0,91			
		CAL HIDRATADA	KG	2,730	0,41	1,12			
		CIMENTO PORTLAND	KG	2,800	0,55	1,54			
		PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC ESP.	M2	1,100	31,95	35,1450			
		T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	36,715					
		Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	17,47		15,201	38,72		20,20	91,59		
72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO								
		MÃO DE OBRA							
		AJUDANTE DE PINTOR	H	0,396	5,60	2,22		19,80	M2
		PINTOR	H	0,595	7,20	4,28			
		T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	6,500					
		MATERIAL/SERVIÇO							
		RESINA ACRILICA C/ESFERA DE VIDRO	L	0,180	18,18	3,27			
		T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3,270					
		Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		6,50		5,656	3,27		4,37	19,80	
	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO							
		Equipam. (C/HORARIO)							
		CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136	H	0,9000	10,14	9,13		700,55	M2
		CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136	H	0,1000	60,86	6,09			
		T O T A L Equipam.	R\$	6,0900					
		MÃO DE OBRA							
		CARPINTEIRO	H	0,0991	7,20	0,7135			
		SERVEnte	H	0,9910	4,88	4,84			
		T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	5,5535					
		MATERIAL/SERVIÇO							
		PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	3,0000	7,33	21,99			
	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	2,0000	0,30	0,60				
	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	3,0000	0,55	1,65				
	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	M	1,0000	1,68	1,68				
	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	M2	1,0000	500,86	500,86				
	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0180	153,80	2,77				
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	529,5500						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
	5,55		4,8291	529,55	6,09	154,52	700,55		
73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM								
		MÃO DE OBRA							
		AJUDANTE	H	0,9910	5,60	5,5496		82,50	M2
		MONTADOR	H	0,9910	7,20	7,1352			
		T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	12,6848					
		MATERIAL/SERVIÇO							
		PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	1,0000	40,59	40,5900			
		T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	40,5900					
		Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
		12,68		11,0329	40,59		18,20	82,50	
	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA					2,12	82,50	M2

ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.
Francisco Estanilo Saraiva Maia
Responsável

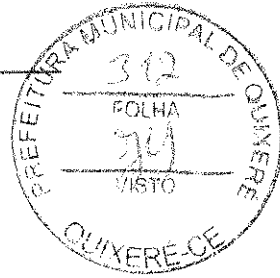



John ...
CNPJ: 03.551.378/0001-01





ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ: 03.551.378/0001-01 - CGF: 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 : PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA LOCALIDADE DE LAGOINHA.
LOCAL: RUA DO MEIO
MUNICÍPIO: QUIXERÊ/CE
BDI: 28,30%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P. unitário	P. total		
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,170	4,88	0,8296		
	TOTAL MAO DE OBRA	RS	0,830				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ACIDO MURIATICO	L	0,050	1,98	0,0990		
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	RS	0,099				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,83		0,722	0,10		0,47	2,12

Morada Nova - CE, 22 de junho de 2016

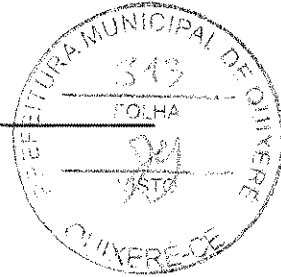
ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estênio Saraiva Maia
Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

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

JM
AS

[Handwritten signature]



OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA LOCALIDADE DE LAGOINHA.
LOCAL: RUA DO MEIO
MUNICÍPIO: QUIXERÉ/CE
BDI: 28,30%

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

BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS		VALOR - %	VALOR - R\$
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80	20.519,33
2	DESPESAS FINANCEIRAS	2,02	10.907,64
3	RISCO	0,50	2.699,91
4	GARANTIA/SEGURO	0,32	1.727,94
5	LUCRO	8,51	45.952,50
6	TRIBUTOS / IMPOSTOS (PIS/COFINS/ISS)	13,15	71.007,68
VALOR TOTAL B.D.I.		28,30	152.815,00

Morada Nova - CE, 22 de junho de 2016

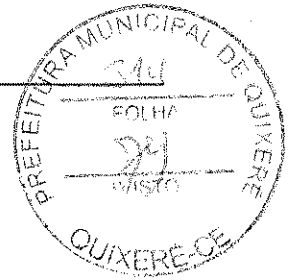
ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

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

Handwritten initials and signatures.

Handwritten signature.



OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA LOCALIDADE DE LAGOINHA.

LOCAL: RUA DO MEIO

MUNICÍPIO: QUIXERÉ/CE

BDI: 28,30%

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
R	RISCOS	0,50%
	BENEFÍCIO	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,32%
L	LUCRO	6,64%
	IMPOSTOS	12,15%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO DE CADA MUNICÍPIO)	4,00%
	CPRB	4,50%
	B D I =	28,3%
	BDI = (((1+(AC+S+R+G))x(1+d))x(1+I))/(1-I)-1)x100	

Morada Nova - CE, 22 de junho de 2016

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA.

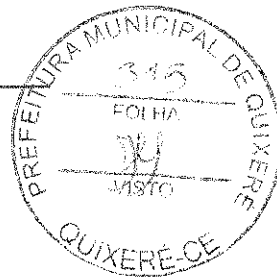
Francisco Estevão Barreira Maia
Responsável

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

JY

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA LOCALIDADE DE LAGOINHA.
LOCAL: RUA DO MEIO
MUNICÍPIO: QUIXERÊ/CE
BDI: 28,30%

COMPOSIÇÃO DE LEIS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

ITEM	DESCRIÇÃO	PORCENTAGEM % HORISTA
GRUPO A		
A1	INSS	-
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	
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80
GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87
B2	FERIADOS	3,72
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,91
B4	13º SALÁRIO	10,92
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73
B7	DÍAS DE CHUVAS	1,65
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	46,45
GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO	6,35
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	3,56
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	15,43
GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,53
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	8,33
TOTLA GERLA ENCARGOS SOCIAIS		87,01

Morada Nova - CE, 22 de junho de 2016

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estanio Saraiva Maia
Francisco Estanio Saraiva Maia
Responsável

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

BY

AC

[Handwritten signature]