

CARTA - PROPOSTA

Morada Nova - CE, 11 de fevereiro de 2020.

À
Prefeitura Municipal de Quixeré-CE
Comissão Permanente de Licitação
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2401.01/2020

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 - CEP: 62.940-000.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2401.01/2020**, cujo objeto é a EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$ 352.350,00 (Trezentos e Cinquenta e Dois Mil Trezentos e Cinquenta Reais)**, com prazo de execução de até **31 de dezembro de 2020**.

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 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**, a contar da data da apresentação da proposta.

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, insumos impostos/taxas, despesas administrativas, transportes, seguros e lucro e Composição de Preços Unitários, incluindo taxas sociais e BDI, e quaisquer outros necessários para a execução dos serviços.

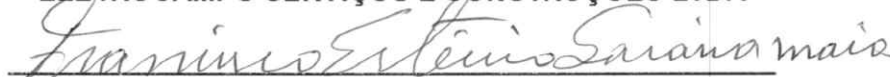
Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de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

FONTE E BDI UTILIZADO NA COTAÇÃO DOS PREÇOS:

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 26,50% E ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

Atenciosamente,

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA



Francisco Estenio Saraiva Maia

Representante Legal

CPF: 740.940.508-25

ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estenio Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Erg.º Civil - CREC 2417D



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2401.01/2020

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 26,50% E ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

ORÇAMENTO							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	TOTAL C/BDI
1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.500,00	R\$ 62,34	R\$ 78,86	R\$ 118.290,00
2	C2894	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.500,00	R\$ 56,46	R\$ 71,42	R\$ 107.130,00
3	C3101	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REAPROVEITAMENTO	M2	1.500,00	R\$ 17,38	R\$ 21,99	R\$ 32.985,00
4	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	M2	1.500,00	R\$ 36,60	R\$ 46,30	R\$ 69.450,00
5	C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	M2	1.500,00	R\$ 12,91	R\$ 16,33	R\$ 24.495,00
total geral proposto							R\$ 352.350,00

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 352350 (Trezentos e Cinquenta e Dois Mil Trezentos e Cinquenta Reais)

Morada Nova - CE, 11 de fevereiro de 2020.



ELETROCAMPO SERV. E CONSTRUÇÕES LTDA
 Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ - CE

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2401.01/2020

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 26,50% E ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)		M2	28/12/2018		
	1 0110445	CALCETEIRO	H	0,1486940	17,83	2,65
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,3952000	13,21	5,22
		Sub-Total de Mão de Obra				7,87
	2 0210111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500000	45,45	6,82
	2 0212527	PARALELEPÍEDO (11 X 18 CM)	UN	32,0000000	1,24	39,68
		Sub-Total de Material				46,50
	3 0310726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100000	76,39	0,76
		Sub-Total de Equipamento				0,76
		Serviços Auxiliares				0,76
	A C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0200000	360,34	7,21
		Total de Serviços Auxiliares				7,21
		Custo Direto Total				62,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				62,34
		Preço Unitário Adotado				62,34

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4		M3	28/12/2018		
	1 0112543	SERVEANTE	H	10,2060400	13,21	134,82
		Sub-Total de Mão de Obra				134,82
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	50,39	61,27
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,45	164,25
		Sub-Total de Material				225,52
		Custo Direto Total				360,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				360,34
		Preço Unitário Adotado				360,34

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)		M2	28/12/2018		
	1 0110445	CALCETEIRO	H	0,1496820	17,83	2,67
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,3937180	13,21	5,20
		Sub-Total de Mão de Obra				7,87
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,1500000	54,34	8,15
	2 0212527	PARALELEPÍEDO (11 X 18 CM)	UN	32,0000000	1,24	39,68
		Sub-Total de Material				47,83
	3 0310726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100000	76,39	0,76
		Sub-Total de Equipamento				0,76
		Custo Direto Total				56,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				56,46
		Preço Unitário Adotado				56,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REAPROVEITAMENTO		M2	28/12/2018		
	1 0110445	CALCETEIRO	H	0,2964000	17,83	5,28
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1971060	17,83	3,51
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,5928000	13,21	7,83
		Sub-Total de Mão de Obra				16,62
	3 0310726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100000	76,39	0,76
		Sub-Total de Equipamento				0,76
		Custo Direto Total				17,38
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,38
		Preço Unitário Adotado				17,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

ELETROCAMPO SERV. E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng. Civil - CREA 24177



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ - CE

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2401.01/2020

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 26,50% E ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
4	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO		M2	28/12/2018		
	1 0110445	CALCETEIRO	H	0,8892000	17,83	15,85
	1 0112543	SERVENTE	H	1,0374000	13,21	13,70
		Sub-Total de Mão de Obra				29,55
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0072000	54,34	0,39
	2 0210111	AREIA VERMELHA	M3	0,1200000	45,45	5,45
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,6800000	0,45	1,21
		Sub-Total de Material				7,05
		Custo Direto Total				36,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				36,60
		Preço Unitário Adotado				36,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO		M2	28/12/2018		
	1 0110445	CALCETEIRO	H	0,1976000	17,83	3,52
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4940000	13,21	6,53
		Sub-Total de Mão de Obra				10,05
	3 0310725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	H	0,0500000	41,99	2,10
	3 0310726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100000	76,39	0,76
		Sub-Total de Equipamento				2,86
		Custo Direto Total				12,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,91
		Preço Unitário Adotado				12,91

Morada Nova - CE, 11 de fevereiro de 2020.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2401.01/2020

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 26,50% E ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,26
DF	Despesas financeiras	0,92
R	Riscos	0,97

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,75

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,40
	CPRB	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,55

BDI =	26,50%
-------	---------------

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Morada Nova - CE, 11 de fevereiro de 2020.





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ - CE

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2401.01/2020

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 26,50% E ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

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

BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS		VALOR - %	VALOR - R\$	
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,26	R\$	8.442,66
2	DESPESAS FINANCEIRAS	0,92	R\$	2.382,59
3	RISCO	0,97	R\$	2.512,08
4	GARANTIA/SEGURO	0,80	R\$	2.071,82
5	LUCRO	6,75	R\$	17.480,96
6	TRIBUTOS / IMPOSTOS (PIS/COFINS/ISS/CPRB)	10,55	R\$	27.322,10
VALOR TOTAL B.D.I		26,50%	R\$	93.372,75

Morada Nova - CE, 11 de fevereiro de 2020.

ELETROCAMPO SERV. E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Esteno Barreira Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng.º Civil - CREA 24170



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM E SEM APROVEITAMENTO DE MATERIAL EM DIVERSAS RUAS DA SEDE E DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2401.01/2020

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI: 26,50% E ENCARGOS: 85,20% (HORISTA)

ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 026.1 (DESONERADA) E 026

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 026.1		TABELA 026	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
GRUPO A					
A1	INSS	-	-	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-	-	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	-	17,85	-
B2	FERIADOS	3,71	-	3,71	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,92	0,71	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	-	1,55	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84	44,97	16,84
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39	4,40	3,39
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81	3,70	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36	0,47	0,36
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86	15,41	11,86
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83	16,55	6,20
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36	0,50	0,38
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	8,02	3,19	17,05	6,58
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	48,69	114,23	72,08

Morada Nova - CE, 11 de fevereiro de 2020.

ELETROCAMPO SERV. E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng.º Civil - CREA 24170