



CARTA-PROPOSTA

QUIXERÉ – CE, 08 DE JULHO DE 2022

À

Prefeitura Municipal de Quixeré – CE

Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇOS N.º 2206.02/2022.

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇO N.º 2405.01/2022, cujo objeto é a PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DA COMUNIDADE DA RUA DO MEIO , JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO, MEIO AMBIENTE E INFRA ESTRUTURA, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de R\$ 163.307,78 (Cento e sessenta e três mil, trezentos e sete mil, setenta e oito centavos), com prazo de execução de 90 (noventa) 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(a) contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o (a) Sr (a) Paulo Silvio Rodrigues de Almeida, portador (a) da carteira de Identidade n.º 2228049 - 92 e CPF n.º 540.015.103.59, como representante legal desta empresa.

Informamos, que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Atenciosamente,

PRISMA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 40.380.433/0001-34
Paulo Silvio Rodrigues de Almeida
Paulo Silvio Rodrigues de Almeida
Administrador
CPF: 540.015.103-59

OBJETO	DATA	BDI	VALIDADE	
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA COMUNIDADE DE RUA DO MEIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ - CE	sexta-feira, 8 de julho de 2022	20,37%	60 DIAS	
LOCAL	FONTE	VERSÃO	ENCARGOS	REF.
COMUNIDADE DE RUA DO MEIO - QUIXERÁ - CE	SEINFRA	027.0 - SEM DESONERAÇÃO	112,76%	mar/21

ORÇAMENTO DESCRITIVO CONSOLIDADO

ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)		
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	TOTAL
1.0			ADMINISTRAÇÃO DA BRA					R\$ 4.318,00
1.1			ADMINISTRAÇÃO DA BRA 3,59%	%	100,00	35,87	43,18	4.318,00
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 2.467,65
2.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.789,55	0,28	0,34	608,45
2.2	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	154,46	185,92	1.859,20
3.0			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					R\$ 153.766,22
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.789,55	0,07	0,08	143,16
3.2	SEINFRA	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.610,60	65,89	79,31	127.736,69
3.3	SEINFRA	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	519,70	25,18	30,31	15.752,11
3.4	SEINFRA	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	17,90	50,16	60,38	1.080,80
3.5	SEINFRA	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	17,90	420,19	505,78	9.053,46
4.0			SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 2.755,91
4.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.789,55	1,28	1,54	2.755,91
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO = R\$								163.307,78

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE:

R\$ 163.307,78 CENTO E SESENTA E TRÊS MIL, TREZENTOS E SETE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS

PRISMA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 40.380.433/0001-34

Paulo Sílvio Rodrigues de Almeida
Administrador
CPF: 540.011.111-00

[Assinatura]
CNPJ: 403804330001-34
PRISMA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
ANTONIO MONTENEGRO CARVALHO
CREA 3989D RNP 060615289



OBJETO	DATA
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA COMUNIDADE DE RUA DO MEIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ - CE	sexta-feira, 8 de julho de 2022
LOCAL	FONTE VERSÃO
COMUNIDADE DE RUA DO MEIO - QUIXERÁ - CE	SEINFRA 027.0 - SEM DESONERAÇÃO

PLANILHA DE SERVIÇOS - RUA DO MEIO

ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0			ADMINISTRAÇÃO DA BRA		
1.1			ADMINISTRAÇÃO DA BRA 3,59%	%	100,00
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.789,55
2.2	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00
3.0			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.789,55
3.2	SEINFRA	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.610,60
3.3	SEINFRA	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	519,70
3.4	SEINFRA	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	17,90
3.5	SEINFRA	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	17,90
4.0			SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.789,55

PRISMA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 40.380.433/0001-34

Paulo Silvio Rodrigues de Almeida
Administrador
CPF: 540.015.103-59

CNPJ: 403804330001-34
PRISMA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
ANTONIO MONTENEIRO CARVALHO
CREA 3989D RNP 060615289



OBJETO			
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA COMUNIDADE DE RUA DO MEIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ - CE			
LOCAL			
COMUNIDADE DE RUA DO MEIO - QUIXERÊ - CE			
DATA		BDI	VALIDADE
sexta-feira, 8 de julho de 2022		20,37%	60 DIAS
FONTE	VERSÃO	ENCARGOS	REF.
SEINFRA	027.0 - SEM DESONERAÇÃO	112,76%	mar/21

SEINFRA - Composição de Encargos Sociais
CEARÁ TABELA 27 E 27.1

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	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	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	Não incide	17,84%	Não incide
B2	Feriados	3,71%	Não incide	3,71%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%	10,80%	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%	Não incide	1,55%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	44,41%	16,46%	44,41%	16,46%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%	0,45%	0,35%
C	Total	14,73%	11,38%	14,73%	11,38%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,77%	16,34%	6,06%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%	0,48%	0,37%
D	Total	7,91%	3,12%	16,82%	6,43%
TOTAL(A+B+C+D)		83,85%	47,76%	112,76%	71,07%

PRISMA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 40.380.433/0001-34

Paulo Silvío Rodrigues de Almeida
Administrador
CPF: 540.015.103-59

CNPJ: 403804330001-34

PRISMA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
ANTONIO MONTENEGRO CARVALHO
CREA 3989D RNP 060615289



PRISMA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 40.380.433/0001-34
 TELEFONE: (85) 9.8210-7992
 E-MAIL: prismalocacoes90@gmail.com

OBJETO	DATA
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO NA COMUNIDADE DE RUA DO MEIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ - CE	sexta-feira, 8 de julho de 2022
LOCAL	FONTE
COMUNIDADE DE RUA DO MEIO - QUIXERÊ - CE	SEINFRA 027.0 - SEM DESONERAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%
				30 DIAS	60 DIAS					
1	ADMINISTRAÇÃO DA BRA	2,64%	4.318,00	35,00%	1.511,30	35,00%	1.511,30	30,00%	1.295,40	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,51%	2.467,65	35,00%	863,68	35,00%	863,68	30,00%	740,30	
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	94,16%	153.766,22	35,00%	53.818,18	35,00%	53.818,18	30,00%	46.129,87	
4	SERVIÇOS DIVERSOS	1,69%	2.755,91	35,00%	964,57	35,00%	964,57	30,00%	826,77	
TOTAL C/BDI		100,00%	163.307,78	35,00%	57.157,72	35,00%	57.157,72	30,00%	48.992,33	
TOTAL ACUMULADO				35,00%	57.157,72	70,00%	114.315,45	100,00%	163.307,78	

PRISMA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 40.380.433/0001-34
 Paulo Sílvia Rodrigues de Almeida
 Administradora
 CPF: 540.015.103-59

CNPJ: 403804330001-34
 PRISMA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 ANTONIO MONTENEGRO CARVALHO
 CREA 3989D RNP 060615289



OBJETO			
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA COMUNIDADE DE RUA DO MEIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ - CE			
LOCAL			
COMUNIDADE DE RUA DO MEIO - QUIXERÊ - CE			
DATA		BDI	VALIDADE
sexta-feira, 8 de julho de 2022		20,37%	60 DIAS
FONTE	VERSÃO	ENCARGOS	REF.
SEINFRA	027.0 - SEM DESONERAÇÃO	112,76%	mar/21

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS					
CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR (R\$)		
	ADMINISTRAÇÃO DA BRA 3,59%				35,87
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÉS	0,050	14.497,0426	724,85
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMÉS	0,100	4.709,4219	470,94
				Total:	1.195,79
				Total Simples:	1.195,79
				Total P/ 3 MESES:	3.587,37
				Valor BDI:	0,00
				Fração de 100%	35,87
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)			M2	0,28
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	77,0828	0,0771
10758	NÍVEL (CHP)	H	0,0020	0,6887	0,0014
10775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	1,3596	0,0027
				Total:	0,0812
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	0,0040	18,6076	0,0744
12382	NIVELADOR	H	0,0020	27,9364	0,0559
12445	TOPOGRAFO	H	0,0020	34,2688	0,0685
				Total:	0,1988
				Total Simples:	0,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	0,28
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA			M2	154,46
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVANTE	H	2,0000	17,1194	34,2389
				Total:	34,2389
MATERIAIS					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	35,5473	36,2582
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	24,9600	24,9600
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	12,5949	56,6769
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,5214	2,3282
				Total:	120,2234
				Total Simples:	154,46
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	154,46
C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA			M2	0,07
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0000	79,9686	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0003	221,5754	0,0615



OBJETO			
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA COMUNIDADE DE RUA DO MEIO, NO MUNICIPIO DE QUIXERÊ - CE			
LOCAL			
COMUNIDADE DE RUA DO MEIO - QUIXERÁ - CE			
DATA		BDI	VALIDADE
sexta-feira, 8 de julho de 2022		20,37%	60 DIAS
FONTE	VERSÃO	ENCARGOS	REF.
SEINFRA	027.0 - SEM DESONERAÇÃO	112,76%	mar/21

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS					
CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR (R\$)		
			Total:		0,0615
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,0006	17,1194	0,0095
			Total:		0,0095
			Total Simples:		0,07
			Encargos Sociais:		INCLUSO
			Valor BDI:		0,00
			Valor Geral:		0,07
C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2			65,89
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	86,9639	0,8696
			Total:		0,8696
MAO DE OBRA					
I0445	CALCETEIRO	H	0,1500	23,1422	3,4713
I2543	SERVENTE	H	0,4000	17,1194	6,8478
			Total:		10,3191
MATERIAIS					
I0111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500	60,8069	9,1210
I2527	PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM)	UN	32,0000	1,1386	36,4362
			Total:		45,5573
SERVIÇOS					
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0200	457,3305	9,1466
			Total:		9,1466
			Total Simples:		65,89
			Encargos Sociais:		INCLUSO
			Valor BDI:		0,00
			Valor Geral:		65,89
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M			25,18
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,1500	23,1422	3,4713
I2543	SERVENTE	H	0,2500	17,1194	4,2799
			Total:		7,7512
MATERIAIS					
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,0000	3,4359	3,4359
			Total:		3,4359
SERVIÇOS					
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	4,9730	1,2433
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	0,0150	45,3665	0,6805
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0370	4,2078	0,1557
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340	350,3295	11,9112
			Total:		13,9906

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



OBJETO			
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA COMUNIDADE DE RUA DO MEIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ - CE			
LOCAL			
COMUNIDADE DE RUA DO MEIO - QUIXERÁ - CE			
DATA		BDI	VALIDADE
sexta-feira, 8 de julho de 2022		20,37%	60 DIAS
FONTE	VERSÃO	ENCARGOS	REF.
SEINFRA	027.0 - SEM DESONERAÇÃO	112,76%	mar/21

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS					
CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR (R\$)		
			Total Simples:	25,18	
			Encargos Sociais:	INCLUSO	
			Valor BDI:	0,00	
			Valor Geral:	25,18	
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3		50,16	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	2,9300	17,1194	50,1599
				Total:	50,1599
			Total Simples:	50,16	
			Encargos Sociais:	INCLUSO	
			Valor BDI:	0,00	
			Valor Geral:	50,16	
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3		420,19	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	10,0000	17,1194	171,1943
				Total:	171,1943
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,7780	67,4190	52,4520
I0280	BRITA	M3	0,9658	76,0986	73,4960
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,5593	123,0522
				Total:	249,0001
			Total Simples:	420,19	
			Encargos Sociais:	INCLUSO	
			Valor BDI:	0,00	
			Valor Geral:	420,19	
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2		1,28	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	0,0750	17,1194	1,2840
				Total:	1,2840
			Total Simples:	1,28	
			Encargos Sociais:	INCLUSO	
			Valor BDI:	0,00	
			Valor Geral:	1,28	



OBJETO		
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA COMUNIDADE DE RUA DO MEIO, NO MUNICIPIO DE QUIREXÉ - CE		
LOCAL		
COMUNIDADE DE RUA DO MEIO - QUIXERÁ - CE		
DATA	BDI	VALIDADE
sexta-feira, 8 de julho de 2022	20,37%	60 DIAS
FONTE	VERSÃO	ENCARGOS REF.
SEINFRA	027.0 - SEM DESONERAÇÃO	112,76% mar/21

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS					
CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR (R\$)		
ADMINISTRAÇÃO DA BRA 3,59%					35,87
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÉS	0,050	14.497,0426	724,85
I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMÉS	0,100	4.709,4219	470,94
				Total:	1.195,79
				Total Simples:	1.195,79
				Total P/ 3 MESES:	3.587,37
				Valor BDI:	0,00
				Fração de 100%	35,87
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2			0,28
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	77,0828	0,0771
I0758	NÍVEL (CHP)	H	0,0020	0,6887	0,0014
I0775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	1,3596	0,0027
				Total:	0,0812
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0037	AJUDANTE	H	0,0040	18,6076	0,0744
I2382	NIVELADOR	H	0,0020	27,9364	0,0559
I2445	TOPOGRAFO	H	0,0020	34,2688	0,0685
				Total:	0,1988
				Total Simples:	0,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	0,28
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2			154,46
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	2,0000	17,1194	34,2389
				Total:	34,2389
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	35,5473	36,2582
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	24,9600	24,9600
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	12,5949	56,6769
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,5214	2,3282
				Total:	120,2234
				Total Simples:	154,46
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	154,46
C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2			0,07
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0000	79,9686	0,0000
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0003	221,5754	0,0615



OBJETO			
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA COMUNIDADE DE RUA DO MEIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ - CE			
LOCAL			
COMUNIDADE DE RUA DO MEIO - QUIXERÊ - CE			
DATA		BDI	VALIDADE
sexta-feira, 8 de julho de 2022		20,37%	60 DIAS
FONTE	VERSÃO	ENCARGOS	REF.
SEINFRA	027.0 - SEM DESONERAÇÃO	112,76%	mar/21

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS					
CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR (R\$)		
			Total:	0,0615	
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,0006	17,1194	0,0095
			Total:	0,0095	
			Total Simples:	0,07	
			Encargos Sociais:	INCLUSO	
			Valor BDI:	0,00	
			Valor Geral:	0,07	
C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2		65,89	
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	86,9639	0,8696
				Total:	0,8696
MAO DE OBRA					
I0445	CALCETEIRO	H	0,1500	23,1422	3,4713
I2543	SERVENTE	H	0,4000	17,1194	6,8478
				Total:	10,3191
MATERIAIS					
I0111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500	60,8069	9,1210
I2527	PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM)	UN	32,0000	1,1386	36,4362
				Total:	45,5573
SERVIÇOS					
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0200	457,3305	9,1466
				Total:	9,1466
			Total Simples:	65,89	
			Encargos Sociais:	INCLUSO	
			Valor BDI:	0,00	
			Valor Geral:	65,89	
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M		25,18	
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,1500	23,1422	3,4713
I2543	SERVENTE	H	0,2500	17,1194	4,2799
				Total:	7,7512
MATERIAIS					
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,0000	3,4359	3,4359
				Total:	3,4359
SERVIÇOS					
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	4,9730	1,2433
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0150	45,3665	0,6805
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0370	4,2078	0,1557
C3268	CONCRETO P/MBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340	350,3295	11,9112
				Total:	13,9907



OBJETO		
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA COMUNIDADE DE RUA DO MEIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ - CE		
LOCAL		
COMUNIDADE DE RUA DO MEIO - QUIXERÊ - CE		
DATA	BDI	VALIDADE
sexta-feira, 8 de julho de 2022	20,37%	60 DIAS
FONTE	VERSÃO	ENCARGOS REF.
SEINFRA	027.0 - SEM DESONERAÇÃO	112,76% mar/21

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS					
CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR (R\$)		
			Total Simples:	25,18	
			Encargos Sociais:	INCLUSO	
			Valor BDI:	0,00	
			Valor Geral:	25,18	
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3		50,16	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	2,9300	17,1194	50,1599
				Total:	50,1599
			Total Simples:	50,16	
			Encargos Sociais:	INCLUSO	
			Valor BDI:	0,00	
			Valor Geral:	50,16	
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3		420,19	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	10,0000	17,1194	171,1943
				Total:	171,1943
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,7780	67,4190	52,4520
I0280	BRITA	M3	0,9658	76,0986	73,4960
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,5593	123,0522
				Total:	249,0001
			Total Simples:	420,19	
			Encargos Sociais:	INCLUSO	
			Valor BDI:	0,00	
			Valor Geral:	420,19	
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2		1,28	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	0,0750	17,1194	1,2840
				Total:	1,2840
			Total Simples:	1,28	
			Encargos Sociais:	INCLUSO	
			Valor BDI:	0,00	
			Valor Geral:	1,28	

PRISMA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 40.380.433/0001-34
Paulo Silvio Rodrigues de Almeida
Administrador
CPF: 540.015.103-59

CNPJ: 403804330001-34
PRISMA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
ANTONIO MONTENEIRO CARVALHO
CREA 3989D RNP 060615289



OBJETO			
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA COMUNIDADE DE RUA DO MEIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ - CE			
LOCAL			
COMUNIDADE DE RUA DO MEIO - QUIXERÁ - CE			
DATA		BDI	VALIDADE
sexta-feira, 8 de julho de 2022		20,37%	60 DIAS
FONTE	VERSÃO	ENCARGOS	REF.
SEINFRA	027.0 - SEM DESONERAÇÃO	112,76%	mar/21

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL DE DESPESAS INDIRETAS	5,52
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	6,72
	TOTAL DE BENEFÍCIOS	7,12
I	Impostos	
I1	PIS	0,65
I2	COFINS	3,00
I3	ISS	2,40
I4	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	-
	TOTAL DOS IMPOSTOS	6,05
	BDI =	20,37

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

PRISMA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 40.380.433/0001-34
Paulo Silvio Rodrigues de Almeida
Administrador
CPF: 540.015.103-59

Antônio Monteneiro Carvalho
CNPJ: 403804330001-34
PRISMA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
ANTONIO MONTENEIRO CARVALHO
CREA 3989D RNP 060615289



À PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ

PRISMA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME

RUA MIGUEL DE PINHO, 77, CENTRO, MONSENHOR TABOSA – CE

CNPJ N.º 403804330001-34

CEP.: 63780-000

FONE: (85) 9.8210 7992

ENVELOPE N.º 02 – PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇO N.º 2206.02/2022.

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]