



J1 CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA - CNPJ: 18.252.682/0001-95
Rua Antônio Crisostomo da Silveira, nº 837, Várzea Alegre, Russas-CE,
CEP: 62.905-281
(88) 9 8114-5976 / construcaolocacaoj1@gmail.com

CARTA-PROPOSTA



Russas-CE, 06 de agosto de 2024.

À
Comissão de Licitação
Quixeramobim-CE

REF.: PREGÃO ELETRÔNICO ELETRONICA Nº 2407060601 - PERP.

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DA MANUTENÇÃO DAS VIAS, SOB DEMANDA, DA SEDE DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de PREGÃO ELETRÔNICO ELETRONICA Nº 2407060601 - PERP, pelo PREÇO GLOBAL de R\$ 3.372.080,46 (Três Milhões e Trezentos e Setenta e Dois Mil e Oitenta Reais e Quarenta e Seis Centavos).

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD.	VALOR GLOBAL
01	REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DA MANUTENÇÃO DAS VIAS, SOB DEMANDA, DA SEDE DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE	SERV	01	R\$ 3.372.080,46 (Três Milhões e Trezentos e Setenta e Dois Mil e Oitenta Reais e Quarenta e Seis Centavos).

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. Lucas Gonçalves do Nascimento, portador da carteira de Identidade sob o nº 2003030030620, Órgão Expedidor SSP-CE e CPF sob o nº 015.937.073-63, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 90 (noventa) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital, Termo de Referência, Relatório Técnico anexos desta licitação.

Declaração de que estejam contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

- Materiais, equipamentos e mão de obras;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infelizmente e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Atenciosamente,

LUCAS GONCALVES DO NASCIMENTO:01593707363
Assinado de forma digital por LUCAS GONCALVES DO NASCIMENTO:01593707363
Data: 2024.08.06 12:18:28 -03'00'

J1 CONSTRUCAO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ nº 18.252.682/0001-95
SOCIO ADMINISTRADOR
LUCAS GONÇALVES DO NASCIMENTO
CPF nº 015.937.073-63
RG nº 2003030030620

ANTONIO MOREIRA ARAGAO FILHO:02192629346
Assinado de forma digital por ANTONIO MOREIRA ARAGAO FILHO:02192629346
Data: 2024.08.06 12:18:35 -03'00'

ANTONIO MOREIRA ARAGÃO FILHO
CPF nº 021.926.293-46
CREA- nº 060988381-0
47807D CE

N

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM/CE
 EMPRESA: J1 CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
 OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DA MANUTENÇÃO DAS VIAS, SOB DEMANDA, DA SEDE DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE
 EDITAL PREGÃO ELETRÔNICO ELETRÔNICA Nº 2407060601 - PE/PP
 FONTE: SEINFRA-CE 026.1 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 84,44% HORA 47,48% MÉS) | BDI: 28,35%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 580.448,86
1.1	C2102	ASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	13.500,15	R\$ 4,54	R\$ 1,39	R\$ 5,83	R\$ 78.705,93
1.2	C3064	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO MANUAL DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO E POLIÉDRICO	SEINFRA	M2	38.437,14	R\$ 9,07	R\$ 2,57	R\$ 11,64	R\$ 447.408,31
1.3	C3041	RETRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	SEINFRA	M2	3.438,90	R\$ 12,31	R\$ 3,49	R\$ 15,80	R\$ 54.334,62
2	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 2.345.018,93
2.1	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	4.614,06	R\$ 51,42	R\$ 14,58	R\$ 66,00	R\$ 304.527,96
2.2	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	33.823,08	R\$ 31,63	R\$ 8,97	R\$ 40,60	R\$ 1.373.217,05
2.3	C3036	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO	SEINFRA	M2	3.438,90	R\$ 20,27	R\$ 5,75	R\$ 26,02	R\$ 89.480,18
2.4	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	3.760,40	R\$ 20,13	R\$ 5,71	R\$ 25,84	R\$ 97.168,74
2.5	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	3.500,00	R\$ 70,58	R\$ 20,01	R\$ 90,59	R\$ 317.065,00
2.6	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.000,00	R\$ 69,72	R\$ 18,06	R\$ 87,78	R\$ 163.560,00
3	DRENAGEM								R\$ 373.329,80
3.1	C0360	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	7.000,00	R\$ 28,40	R\$ 8,05	R\$ 36,45	R\$ 255.150,00
3.2	C0836	BONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	210,00	R\$ 438,48	R\$ 124,30	R\$ 562,78	R\$ 118.179,80
4	ADREMATAS FINAIS								R\$ 73.283,07
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	41.876,04	R\$ 1,36	R\$ 0,39	R\$ 1,75	R\$ 73.283,07
								VALOR BDI TOTAL: R\$ 744.826,58	
								VALOR ORÇAMENTO: R\$ 2.627.253,96	
								VALOR TOTAL: R\$ 3.372.080,46	

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 3.372.080,46 (Três Milhões e Trezentos e Setenta e Dois Mil e Oitenta Reais e Quarenta e Seis Centavos).

Russas (Ce), 06 de agosto de 2024.

ANTONIO
 MOREIRA ARAGAO
 FILHO:0219262934
 6

Assinado de forma
 digital por ANTONIO
 MOREIRA ARAGAO
 FILHO:02192629346
 Dados: 2024.08.06
 12:13:06 -03'00'

LUCAS
 GONCALVES DO
 NASCIMENTO:015
 93707363

Assinado de forma digital
 por LUCAS GONCALVES DO
 NASCIMENTO:01593707363
 Dados: 2024.08.06 12:14:11
 -03'00'

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM/CE
 EMPRESA: J1 CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
 OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DA MANUTENÇÃO DAS VIAS, SOB DEMANDA, DA SEDE DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE
 EDITAL PREGÃO ELETRÔNICO ELETRÔNICA N° 2407060601 - PERP
 FONTE: SEINFRA-CE 028.1 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 84,44% HORA 47,48% MÊS) | BDI: 28,35%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO		M2	26/04/2022		
1	0112543	SERVENTE	H	0,2457266	18,46	4,54
		Sub-Total de Mão de Obra				4,54
		Custo Direto Total				4,54
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,54
		Preço Unitário Adotado				4,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.2	DEMOLUÇÃO E REMOCAO MANUAL DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO E POLIEDRICO		M2	26/04/2022		
1	0112543	SERVENTE	H	0,4914532	18,46	9,07
		Sub-Total de Mão de Obra				9,07
		Custo Direto Total				9,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,07
		Preço Unitário Adotado				9,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOCAO LATERAL		M2	26/04/2022		
1	012391	PEDREIRO	H	0,0589744	24,16	1,42
1	0112543	SERVENTE	H	0,5897438	18,46	10,89
		Sub-Total de Mão de Obra				12,31
		Custo Direto Total				12,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,31
		Preço Unitário Adotado				12,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.1	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/REJUNTAMENTO		M2	26/04/2022		
1	0110445	CALCETEIRO	H	0,8846157	24,16	21,37
1	0112543	SERVENTE	H	1,0325431	18,46	19,06
		Sub-Total de Mão de Obra				40,43
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0072000	117,54	0,85
2	0210111	AREIA VERMELHA	M3	0,1200000	68,80	8,26
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,6800000	0,70	1,88
		Sub-Total de Material				10,99
		Custo Direto Total				51,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				51,42
		Preço Unitário Adotado				51,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.2	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO		M2	26/04/2022		
1	0110445	CALCETEIRO	H	0,4914532	24,16	11,87
1	0112543	SERVENTE	H	0,4423078	18,46	8,17
		Sub-Total de Mão de Obra				20,04
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0088000	117,54	1,03
2	0210111	AREIA VERMELHA	M3	0,1200000	68,80	8,26
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2800000	0,70	2,30
		Sub-Total de Material				11,59
		Custo Direto Total				31,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				31,63
		Preço Unitário Adotado				31,63

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

J *AO*

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.3		RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO	M2	26/04/2022		
	1 01/0445	CALCETEIRO	H	0,2260684	24,16	5,46
	1 01/2543	SERVENTE	H	0,4521369	18,46	8,35
		Sub-Total de Mão de Obra				13,81
	2 02/0108	AREIA GROSSA	M3	0,0550000	117,54	6,46
		Sub-Total de Material				6,46
		Custo Direto Total				20,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,27
		Preço Unitário Adotado				20,27

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.4		RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	M	26/04/2022		
	1 01/2391	PEDREIRO	H	0,4423078	24,16	10,69
	1 01/2543	SERVENTE	H	0,4423078	18,46	8,17
		Sub-Total de Mão de Obra				18,86
	2 02/0108	AREIA GROSSA	M3	0,0020000	117,54	0,24
	2 02/0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,8200000	0,70	0,57
		Sub-Total de Material				0,81
		Serviços Auxiliares				
	A C0838	CONCRETO F/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0010000	462,47	0,46
		Total de Serviços Auxiliares				0,46
		Custo Direto Total				20,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,13
		Preço Unitário Adotado				20,13

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.5		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	26/04/2022		
	1 01/0445	CALCETEIRO	H	0,2948719	24,16	7,12
	1 01/2543	SERVENTE	H	0,5897438	18,46	10,89
		Sub-Total de Mão de Obra				18,01
	2 02/0111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500000	68,80	10,32
	2 02/1600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,1500000	111,31	16,70
		Sub-Total de Material				27,02
	3 03/0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 4 (CHP)	H	0,0500000	27,22	1,36
	3 03/0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100000	111,09	1,11
		Sub-Total de Equipamento				2,47
		Serviços Auxiliares				
	A C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,0430000	536,83	23,08
		Total de Serviços Auxiliares				23,08
		Custo Direto Total				70,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				70,58
		Preço Unitário Adotado				70,58

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.6		PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	26/04/2022		
	1 01/0445	CALCETEIRO	H	0,1474359	24,16	3,56
	1 01/2543	SERVENTE	H	0,3936540	18,46	7,27
		Sub-Total de Mão de Obra				10,83
	2 02/0111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500000	68,80	10,32
	2 02/2527	PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM)	UN	32,0000000	0,96	30,72
		Sub-Total de Material				41,04
	3 03/0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100000	111,09	1,11
		Sub-Total de Equipamento				1,11
		Serviços Auxiliares				
	A C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,0200000	536,83	10,74
		Total de Serviços Auxiliares				10,74
		Custo Direto Total				63,72
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				63,72
		Preço Unitário Adotado				63,72

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

✓ 10

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
3.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	26/04/2022		
1	0112391 PEDREIRO	H	0,1474359	24,16	3,56
	1 0112543 SERVENTE	H	0,2457266	18,46	4,54
	Sub-Total de Mão de Obra				8,10
2	0212544 FORMA METALICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,0000000	4,31	4,31
	Sub-Total de Material				4,31
	Serviços Auxiliares				
A	C0588 CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL	M2	0,2500000	5,18	1,30
A	C2784 ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,0150000	48,08	0,72
A	C3211 ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0370000	4,72	0,17
A	C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340000	405,98	13,80
	Total de Serviços Auxiliares				15,99
	Custo Direto Total				28,40
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				28,40
	Preço Unitário Adotado				28,40

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
3.2	CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	26/04/2022		
1	0112543 SERVENTE	H	6,7794942	18,46	125,15
	Sub-Total de Mão de Obra				125,15
2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,7780000	82,15	63,92
2	0210280 BRITA	M3	0,9658000	98,78	95,40
2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000000	0,70	154,00
	Sub-Total de Material				313,32
	Custo Direto Total				438,47
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				438,47
	Preço Unitário Adotado				438,47

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
4.1	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	26/04/2022		
1	0112543 SERVENTE	H	0,0737180	18,46	1,36
	Sub-Total de Mão de Obra				1,36
	Custo Direto Total				1,36
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				1,36
	Preço Unitário Adotado				1,36

Russas (Ce), 06 de agosto de 2024.

ANTONIO MOREIRA ARAGAO FILHO:0219262934
 Assinado de forma digital por ANTONIO MOREIRA ARAGAO FILHO:0219262934
 Dados: 2024.08.06 12:13:16 -03'00'

LUCAS GONCALVES DO NASCIMENTO:01593707363
 Assinado de forma digital por LUCAS GONCALVES DO NASCIMENTO:01593707363
 Dados: 2024.08.06 12:14:20 -03'00'

6

N B

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM/CE

EMPRESA: J1 CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DA MANUTENÇÃO DAS VIAS, SOB DEMANDA, DA SEDE DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE

EDITAL PREGÃO ELETRÔNICO ELETRÔNICA N° 2407060601 - PERP

FONTE: SEINFRA-CE 028.1 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 84,44% HORA 47,48% MÊS) | BDI: 28,35%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCX 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO		M3	26/04/2022		
1	0112543	SERVENTE	H	5,8974378	18,46	108,87
		Sub-Total de Mão de Obra				108,87
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,9197000	82,15	75,55
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	254,0000000	0,70	177,80
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,8160000	98,78	82,58
		Sub-Total de Material				335,93
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	24,75	17,67
		Sub-Total de Equipamento				17,67
		Custo Direto Total				462,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				462,47
		Preço Unitário Adotado				462,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4		M3	26/04/2022		
1	0112543	SERVENTE	H	9,8290630	18,46	181,44
		Sub-Total de Mão de Obra				181,44
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	82,15	99,89
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,70	255,50
		Sub-Total de Material				355,39
		Custo Direto Total				536,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				536,83
		Preço Unitário Adotado				536,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0588	CAIACA EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL		M2	26/04/2022		
1	0112395	PINTOR	H	0,1965813	24,16	4,75
		Sub-Total de Mão de Obra				4,75
2	0212496	SUPERCAL	KG	0,3000000	1,44	0,43
		Sub-Total de Material				0,43
		Custo Direto Total				5,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,18
		Preço Unitário Adotado				5,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m		M3	26/04/2022		
1	0112543	SERVENTE	H	2,6047017	18,46	48,08
		Sub-Total de Mão de Obra				48,08
		Custo Direto Total				48,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				48,08
		Preço Unitário Adotado				48,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3211	ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA		M3	26/04/2022		
1	0112543	SERVENTE	H	0,0147436	18,46	0,27
		Sub-Total de Mão de Obra				0,27
3	0310596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0001000	104,53	0,01
3	0310666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0000000	91,60	-
3	0310710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0074000	322,42	2,39
3	0310779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0075000	272,84	2,05
		Sub-Total de Equipamento				4,45
		Custo Direto Total				4,72
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

	Total da Composição				4,72
	Preço Unitário Adotado				4,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3268		CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	26/04/2022		
1	012543	SERVENTE	H	5,8974378	18,46	108,87
		Sub-Total de Mão de Obra				108,87
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	254,0000000	0,70	177,80
		Sub-Total de Material				177,80
3	0310566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	H	0,0000000	22,42	-
3	0310680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H	1,0000000	28,60	28,60
		Sub-Total de Equipamento				28,60
		Serviços Auxiliares				
A	C3130	AREA DE RIO - EXTRACAO	M3	0,9197000	8,64	7,95
A	C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,8360000	98,99	82,76
		Total de Serviços Auxiliares				90,71
		Custo Direto Total				405,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				405,98
		Preço Unitário Adotado				405,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3130		AREA DE RIO - EXTRACAO	M3	26/04/2022		
1	012543	SERVENTE	H	0,0273248	18,46	0,50
		Sub-Total de Mão de Obra				0,50
3	0310596	CARRGAGEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0000000	104,53	-
3	0310666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0007000	91,60	0,06
3	0310710	CARRGAGEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0139000	322,42	4,48
3	0310779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0132000	272,84	3,60
		Sub-Total de Equipamento				8,14
		Custo Direto Total				8,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,64
		Preço Unitário Adotado				8,64

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3253		BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	26/04/2022		
1	012543	SERVENTE	H	0,2047394	18,46	3,78
		Sub-Total de Mão de Obra				3,78
2	0212528	PECAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	0,0004000	26.128,60	10,45
		Sub-Total de Material				10,45
3	0310594	CARRGAGEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0158000	82,97	1,31
3	0310618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	H	0,0000000	305,31	-
3	0310626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	H	0,0000000	32,80	-
3	0310708	CARRGAGEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0258000	225,91	5,83
3	0310732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H	0,0417000	582,30	24,28
3	0310740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H	0,0417000	172,99	7,21
		Sub-Total de Equipamento				38,63
		Serviços Auxiliares				
A	C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3	1,1000000	41,94	46,13
		Total de Serviços Auxiliares				46,13
		Custo Direto Total				98,99
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				98,99
		Preço Unitário Adotado				98,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3235		ROCHA PARA BRITAGEM	M3	26/04/2022		
1	0110221	BLASTER	H	0,0577949	23,93	1,38
1	0112543	SERVENTE	H	0,5781455	18,46	10,67
		Sub-Total de Mão de Obra				12,05
2	0210860	CORDEL DETONANTE	M	1,2400000	5,91	7,33
2	0212326	ESPOLETA	UN	0,0090000	7,27	0,07
2	0212329	ESTOPIM	M	0,0600000	7,13	0,43
2	0212507	DINAMITE 60%	KG	0,0500000	18,35	0,92
2	0212535	SERIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,0005000	716,61	0,36
2	0212568	DINAMITE GRANULADA	KG	0,5400000	15,79	8,53

N AS

		Sub-Total de Material				17,64
3	0310614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	H	0,0000000	44,28	-
3	0310645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	H	0,0000000	23,80	-
3	0310728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,0588000	132,90	7,81
3	0310759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H	0,1765000	25,17	4,44
		Sub-Total de Equipamento				12,25
		Custo Direto Total				41,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				41,94
		Preço Unitário Adotado				41,94

Russas (Ce), 06 de agosto de 2024.

ANTONIO
MOREIRA ARAGAO
FILHO:0219262934
6

Assinado de forma digital
por ANTONIO MOREIRA
ARAGAO
FILHO:02192629346
Dados: 2024.08.06 12:13:26
-03'00'

LUCAS
GONCALVES DO
NASCIMENTO:015
93707363

Assinado de forma digital
por LUCAS GONCALVES DO
NASCIMENTO:01593707363
Dados: 2024.08.06 12:14:30
-03'00'

Y A

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM/CE

EMPRESA: J1 CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DA MANUTENÇÃO DAS VIAS, SOB DEMANDA, DA SEDE DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE

EDITAL PREGÃO ELETRÔNICO ELETRONICA N° 2407060601 - PERP

FONTE: SEINFRA-CE 028.1 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 84,44% HORA 47,48% MÊS) | BDI: 28,35%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS - SEINFRA

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SFSI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	48,36	19,04
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	10,70	8,09
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	TOTAL	8,58	3,55
TOTAL (A + B + C + D) =		84,44	47,48
Russas (Ce), 06 de agosto de 2024.			

ANTONIO
MOREIRA ARAGAO
FILHO:0219262934
6

Assinado de forma digital
por ANTONIO MOREIRA
ARAGAO
FILHO:0219262934
Dados: 2024.08.06 12:13:41
-03'00'

LUCAS
GONCALVES DO
NASCIMENTO:0159
3707363

Assinado de forma digital
por LUCAS GONCALVES DO
NASCIMENTO:01593707363
Dados: 2024.08.06 12:14:42
-03'00'

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM/CE
 EMPRESA: J1 CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
 OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DA MANUTENÇÃO DAS VIAS, SOB DEMANDA, DA SEDE DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE
 EDITAL PREGÃO ELETRÔNICO ELETRONICA N° 2407060601 - PERP
 FONTE: SEINFRA-CE 028.1 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 84,44% HORA 47,48% MÊS) | BDI:

COMPOSIÇÃO DO BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,60%
TOTAL		7,40%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,60%
DF	Despesas financeiras	1,24%
R	Riscos	1,27%
TOTAL		6,11%
I Impostos		
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	LEI 8.2212 ART. 22	4,50%
TOTAL		11,15%

BDI= 28,35%

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

Russas (Ce), 06 de agosto de 2024.

ANTONIO
 MOREIRA ARAGAO
 FILHO:0219262934
 6

Assinado de forma digital
 por ANTONIO MOREIRA
 ARAGAO
 FILHO:02192629346
 Dados: 2024.08.06
 12:13:55 -03'00'

LUCAS GONCALVES
 DO
 NASCIMENTO:0159
 3707363

Assinado de forma digital
 por LUCAS GONCALVES DO
 NASCIMENTO:01593707363
 Dados: 2024.08.06 12:14:51
 -03'00'