

**PROPOSTA COMERCIAL**

**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA - CE  
TOMADA DE PREÇO N ° 2021.06.29.01TP  
DATA DA LICITAÇÃO: 20.07.2021 - AS 09:00Hrs**

Prezados Senhores,  
Apresentamos a V.Sas. nossa proposta que tem como objetivo **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DE BITUPITÁ E CONSTRUÇÃO DE UM MURO NO CEMITÉRIO DA LOCALIDADE DE VENÂNCIO NO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS, CONFORME PROJETO BÁSICO.** Perfazendo o valor global R\$ 182.408,11 (cento e oitenta e dois mil quatrocentos e oito reais e onze centavos), prazo de execução 03 (três) meses.

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. ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS, portador do CPF sob nº 019.989.833 - 23, como representante legal desta empresa.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de entrega a Comissão Permanente de Licitação. Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

**Declaramos** que assume inteira responsabilidade pela a execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalica 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.

**Declaramos** que nos preços contidos na proposta escrita e naqueles que, porventura, vierem a ser ofertados por meio de lances verbais estão incluídos todos os custos e despesas, tais como: impostos, taxas, fretes e outros.

Atenciosamente,

TIANGUÁ - CE, 09 de JULHO de 2021



MASTER SERVIÇOS E CO (STRUÇÕES  
EIRELI-ME CNPJ: 26.991.913/0001-00  
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.989.833-23



CNPJ: 26.991.913/0001-00  
Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE  
CEP: 62320-097  
Contato: (88) 9 96190519  
E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

REF.: 2021.06.29.01TP

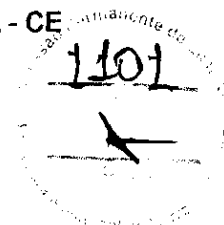
**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DE BITUPITÁ E CONSTRUÇÃO DE UM MURO NO CEMITÉRIO DA LOCALIDADE DE VENÂNCIO NO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS, CONFORME PROJETO BÁSICO.

**RESUMO DA OBRA**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)
1	CEMITÉRIO DE VENÂNCIO - CONSTRUÇÃO	73.262,44
2	CEMITÉRIO DE BITUPITÁ - AMPLIAÇÃO	77.687,87
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	31.458,00
	<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>31.458,00</b>
	<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>150.950,11</b>
	<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>182.408,11</b>

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI ME CNPJ: 26.991.913/0001-00  
ALEXANDRE FEITOZA DE MENDONÇA  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 075.860.008-73

*Bruna F. Neri de Vasconcelos*  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D



REF.: 2021.06.29.01TP

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DE BITUPITÁ E CONSTRUÇÃO DE UM MURO NO CEMITÉRIO DA LOCALIDADE DE VENÂNCIO NO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS, CONFORME PROJETO BÁSICO.

**PLANILHA ORÇAMENTARIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>		<b>CEMITÉRIO DE VENÂNCIO - CONSTRUÇÃO</b>					<b>73.262,44</b>
<b>1.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>1.004,70</b>
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	3,00	334,90	1.004,70
<b>1.2</b>		<b>CONSTRUÇÃO DE MURO</b>					<b>53.421,82</b>
1.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	16,90	41,21	696,45
1.2.2	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	4,38	508,73	2.228,24
1.2.3	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	455,91	58,20	26.533,96
1.2.4	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	911,79	3,37	3.072,73
1.2.5	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	911,79	21,71	19.794,96
1.2.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	82,74	13,24	1.095,48
<b>1.3</b>		<b>PORTÃO</b>					<b>1.036,44</b>
1.3.1	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	6,00	172,74	1.036,44
<b>1.4</b>		<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>					<b>4.609,11</b>
1.4.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	911,79	4,47	4.075,70
1.4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	455,91	1,17	533,41
<b>1.5</b>		<b>ILUMINAÇÃO</b>					<b>13.190,37</b>
1.5.1	C2012	POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW	SEINFRA	UN	1,00	599,18	599,18
1.5.2	C5035	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=14M, ALTURA LIVRE 12M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN	3,00	3.272,55	9.817,65
1.5.3	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	162,31	162,31
1.5.4	C2086	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 600X600X120mm	SEINFRA	UN	1,00	177,86	177,86
1.5.5	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	83,95	15,00	1.259,25
1.5.6	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	83,95	5,40	453,33
1.5.7	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	SEINFRA	M	83,95	6,68	560,79
1.5.8	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	4,00	20,00	80,00
1.5.9	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	4,00	20,00	80,00
		<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>15.267,89</b>
		<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>					<b>73.262,44</b>
		<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>88.530,33</b>



CNPJ: 26.991.913/0001-00  
Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE  
CEP: 62320-097  
Contato: (88) 9 96190519  
E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

REF.: 2021.06.29.01TP

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DE BITUPITÁ E CONSTRUÇÃO DE UM MURO NO CEMITÉRIO DA LOCALIDADE DE VENÂNCIO NO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS, CONFORME PROJETO BÁSICO.

**CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)		MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		Total parcela	
			R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	CEMITÉRIO DE VENÂNCIO - CONSTRUÇÃO	82,75	73.262,44	33,33	24.418,37	33,33	24.418,37	33,34	24.425,70	100,00	73.262,44	
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	17,25	15.267,89	33,33	5.088,43	33,33	5.088,43	33,34	5.090,28	100,00	15.267,89	
			88.530,33	0,33	29.506,80	0,33	29.506,80	0,33	29.515,98		88.530,33	
				0,33	29.506,80	0,67	59.013,60	1,00	88.530,33			

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI-ME - CNPJ: 26.991.913/0001-00  
ALFAMARE FÉLIX/A. DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 079.800.000-01

*Bruna F. Neri de Vasconcelos*  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D



MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

CNPJ: 26.991.913/0001-00  
Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE  
CEP: 62320-097

Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

1103

REF.: 2021.06.29.01TP

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DE BITUPITÁ E CONSTRUÇÃO DE UM MURO NO CEMITÉRIO DA LOCALIDADE DE VENÂNCIO NO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS, CONFORME PROJETO BÁSICO.

**PLANILHA ORÇAMENTARIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>		<b>CEMITÉRIO DE BITUPITÁ - AMPLIAÇÃO</b>					<b>77.687,67</b>
<b>1.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>1.004,70</b>
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	3,00	334,90	1.004,70
<b>1.2</b>		<b>CONSTRUÇÃO DE MURO</b>					<b>49.699,21</b>
1.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	15,72	41,21	647,82
1.2.2	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	4,10	508,73	2.085,79
1.2.3	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	424,11	58,20	24.683,20
1.2.4	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	848,21	3,37	2.858,47
1.2.5	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	848,21	21,71	18.414,64
1.2.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 8,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	76,23	13,24	1.009,29
<b>1.3</b>		<b>PORTÃO</b>					<b>1.036,44</b>
1.3.1	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	6,00	172,74	1.036,44
<b>1.4</b>		<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>					<b>4.287,71</b>
1.4.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	848,21	4,47	3.791,50
1.4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	424,11	1,17	496,21
<b>1.5</b>		<b>ILUMINAÇÃO</b>					<b>21.659,61</b>
1.5.1	C2012	POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW	SEINFRA	UN	1,00	599,18	599,18
1.5.2	C5035	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=14M, ALTURA LIVRE 12M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN	5,00	3.272,55	16.362,75
1.5.3	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	162,31	162,31
1.5.4	C2086	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 600X600X120mm	SEINFRA	UN	1,00	177,86	177,86
1.5.5	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	152,05	15,00	2.280,75
1.5.6	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	152,05	5,40	821,07
1.5.7	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	SEINFRA	M	152,05	6,68	1.015,69
1.5.8	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	6,00	20,00	120,00
1.5.9	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	6,00	20,00	120,00
		<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>16.190,11</b>
		<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>					<b>77.687,67</b>
		<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>93.877,78</b>

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI-ME - CNPJ: 26.991.913/0001-00  
ALEXANDRE FERREIRA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.854.233-24

Bruna F. Neri de Vasconcelos  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D



MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

CNPJ: 26.991.913/0001-00  
Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE  
CEP: 62320-097  
Contato: (88) 9 96190519  
E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

REF: 2021.06.29.01TP

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DE BITUPITÁ E CONSTRUÇÃO DE UM MURO NO CEMITÉRIO DA LOCALIDADE DE VENÂNCIO NO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS, CONFORME PROJETO BÁSICO.

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	CEMITÉRIO DE BITUPITÁ - AMPLIAÇÃO	82,75	77.687,67	33,33	25.893,30	33,33	25.893,30	33,34	25.901,07	100,00	77.687,67
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	17,25	16.190,11	33,33	5.395,79	33,33	5.395,79	33,34	5.397,74	100,00	16.190,11
			93.877,78	0,33	31.289,09	0,33	31.289,09	0,33	31.298,81		93.877,78
				0,33	31.289,09	0,67	62.578,18	1,00	93.877,78		

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI-ME  
RUA 12 DE AGOSTO 653 LOJA C, BARRIO: CENTRO, TIANGUA - CE  
CEP: 62320-097  
CNPJ: 26.991.913/0001-00

*Bruna F. Nepi de Vasconcelos*  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D

REF.: 2021.06.29.01TP

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DE BITUPITÁ E CONSTRUÇÃO DE UM MURO NO CEMITÉRIO DA LOCALIDADE DE VENÂNCIO NO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS, CONFORME PROJETO BÁSICO.

**COMPOSIÇÃO DE VALORES UNITÁRIOS**

**C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	8,2676	24,8028
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	8,2676	24,8028
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	5,4882	16,4646
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>66,0702</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	22,5700	3,8369
18395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	80,5300	80,5300
11945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	29,0700	4,9419
12170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,50000000	45,3100	67,9650
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>157,2738</b>

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	317,0197	3,9627
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>3,9627</b>

**VALOR: 334,90**  
**VALOR ENCARGOS (83.85%): 107,59**  
**VALOR COM ENCARGOS: 334,90**  
**VALOR BDI (20.84%): 69,79**  
**VALOR COM BDI: 404,69**

**C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	5,4882	14,5437
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>14,5437</b>

**VALOR: 41,21**  
**VALOR ENCARGOS (83.85%): 26,67**  
**VALOR COM ENCARGOS: 41,21**  
**VALOR BDI (20.84%): 8,59**  
**VALOR COM BDI: 49,80**

**C0830 - CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)**

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	10,5954	5,2956
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>5,2956</b>

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	8,2676	16,5352
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	5,4882	87,8112
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>104,3464</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	62,1000	40,1290
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	70,0900	41,0167
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	0,5200	101,9200
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	60,7800	24,3120
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>207,3777</b>

**VALOR: 508,73**  
**VALOR ENCARGOS (83.85%): 191,71**  
**VALOR COM ENCARGOS: 508,73**  
**VALOR BDI (20.84%): 106,02**  
**VALOR COM BDI: 614,75**

**C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	8,2676	8,2676
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	5,4882	6,1468
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>14,4144</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	62,1000	0,9315
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,0100	2,2018
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,5200	1,1336
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,6300	15,7500
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>20,0169</b>

**VALOR: 58,20**  
**VALOR ENCARGOS (83.85%): 23,77**  
**VALOR COM ENCARGOS: 58,20**  
**VALOR BDI (20.84%): 12,13**  
**VALOR COM BDI: 70,33**

**87878 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF\_06/2014 (M2)**

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00420000	422,72	1,78
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	12,67	0,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00700000	10,54	0,07
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>2,72</b>

**VALOR: 3,37**  
**VALOR ENCARGOS (83.85%): 0,65**  
**VALOR COM ENCARGOS: 3,37**



MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

CNPJ: 26.991.913/0001-00  
Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE  
CEP: 62320-097  
Contato: (88) 9 96190519  
E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com



VALOR BDI (20.84%): 0,70  
VALOR COM BDI: 4,07

**C2122 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	8,2676	4,1338
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,67000000	5,4882	3,6771
TOTAL MAO DE OBRA:						7,8109
MATERIAL		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	62,1000	0,3788
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	0,83000000	0,6300	0,5229
TOTAL MATERIAL:						0,9017
VALOR:						21,71
VALOR ENCARGOS (83.85%):						13,00
VALOR COM ENCARGOS:						21,71
VALOR BDI (20.84%):						4,52
VALOR COM BDI:						26,23

**C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)**

MAO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	6,4183	0,5135
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	8,2676	0,6614
TOTAL MAO DE OBRA:						1,1749
MATERIAL		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,2500	0,1850
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	8,7400	10,0510
TOTAL MATERIAL:						10,2360
VALOR:						13,24
VALOR ENCARGOS (83.85%):						1,83
VALOR COM ENCARGOS:						13,24
VALOR BDI (20.84%):						2,76
VALOR COM BDI:						16,00

**C1999 - PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	8,2676	8,2676
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	8,2676	2,8937
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	5,4882	1,3721
TOTAL MAO DE OBRA:						12,5334
MATERIAL		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	68,7400	0,0344
I0208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	1,30000000	18,1500	23,5950
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,5200	0,0780

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME - CNPJ: 26.991.913/0001-00  
ALEXANDRE FERREZ DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.980.833-23

Bruna F. Neto de Vasconcelos  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D



**MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME**

CNPJ: 26.991.913/0001-00  
Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE  
CEP: 62320-097  
Contato: (88) 9 96190519  
E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com



11158 FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM  
GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA

SEINFRA	UN	0,33000000	20,8600	6,8838
SEINFRA	M2	1,00000000	110,2200	110,2200
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>140,8112</b>
<b>VALOR:</b>				<b>172,74</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>				<b>19,40</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>				<b>172,74</b>
<b>VALOR BDI (20.84%):</b>				<b>36,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>				<b>208,74</b>

**C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	8,2676	1,6535
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1,6535</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496 SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,0600	0,3180
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,3180</b>
<b>VALOR:</b>					<b>4,47</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>2,50</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>4,47</b>
<b>VALOR BDI (20.84%):</b>					<b>0,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>5,40</b>

**C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	5,4882	0,4116
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>0,4116</b>
<b>VALOR:</b>					<b>1,17</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>0,76</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>1,11</b>
<b>VALOR BDI (20.84%):</b>					<b>0,24</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>1,41</b>

**C2012 - POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	5,00000000	6,4183	32,0915
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	5,00000000	8,2676	41,3380
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>73,4295</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10270 BRAQUETE COM 3 ISOLADORES COM PARAFUSOS	SEINFRA	UN	1,00000000	24,8400	24,8400
10271 BRAÇADEIRA C/ISOLADOR P/TELEFONE	SEINFRA	UN	1,00000000	7,9100	7,9100
10332 CABEÇOTE DE ALUMINIO P/TELEFONE	SEINFRA	UN	1,00000000	5,0100	5,0100
10806 CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS	SEINFRA	UN	2,00000000	21,7900	43,5800
10949 CURVA DE FERRO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	3,00000000	5,0900	15,2700
11083 ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 3/4"	SEINFRA	M	10,00000000	6,5600	65,6000

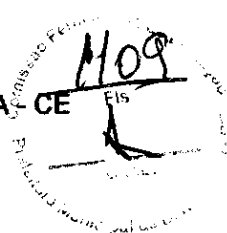
MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI-ME - CNPJ: 26.991.913/0001-00  
RUA ANDRÉ FERREZ DE VASCONCELOS, 653  
TIANGUÁ - CE  
REPRESENTANTE LEGAL  
BRUNA F. NERDE VASCONCELOS

*Bruna F. Nerde Vasconcelos*  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D



MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

CNPJ: 26.991.913/0001-00  
Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE  
CEP: 62320-097  
Contato: (88) 9 96190519  
E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com



11174	FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	20,00000000	2,9500	59,0000
11718	POSTE DE ACO - 6MX4 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	190,2700	190,2700
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>411,4800</b>
<b>VALOR:</b>						<b>599,18</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>						<b>114,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>599,18</b>
<b>VALOR BDI (20.84%):</b>						<b>124,87</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>724,05</b>

**C5035 - LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=14M, ALTURA LIVRE 12M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,20000000	6,4183	20,5386
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	9,20000000	8,2676	76,0619
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>96,6005</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00000000	28,9700	115,8800
16796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	SEINFRA	M	14,00000000	6,2600	87,6400
10501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	32,1100	32,1100
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	14,00000000	3,2200	45,0800
16793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB. REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	4,00000000	235,4300	941,7200
11487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	SEINFRA	UN	4,00000000	67,6200	270,4800
16799	NÚCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	119,5300	119,5300
11778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	UN	4,00000000	108,6300	434,5200
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>2.046,9600</b>

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4970	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 845KG	SEINFRA	UN	1,00000000	851,9942	851,9942
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>851,9942</b>
<b>VALOR:</b>						<b>3.272,55</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>						<b>277,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>3.272,55</b>
<b>VALOR BDI (20.84%):</b>						<b>682,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>3.954,55</b>

**C2077 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	6,4183	7,7020
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	8,2676	9,9211
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>17,6231</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	29,8000	29,8000
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	29,3100	29,3100
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	24,2300	24,2300
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	33,9200	33,9200
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>117,2600</b>

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME  
CNPJ: 26.991.913/0001-00  
ALEXANDRE FELIZIANO DE OLIVEIRA JUNIOR  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.586.333-23

*Bruna F. Nerde Vasconcelos*  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D



MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

CNPJ: 26.991.913/0001-00  
Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE  
CEP: 62320-097  
Contato: (88) 9 96190519  
E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

VALOR: 162,31  
VALOR ENCARGOS  
(83.85%): 27,43  
VALOR COM ENCARGOS: 162,31  
VALOR BDI (20.84%): 33,83  
VALOR COM BDI: 196,14

**C2086 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 600X600X120mm (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,25000000	6,4183	14,4412
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,25000000	8,2676	18,6021
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>33,0433</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11765 QUADRO EM CHAPA 'TELEBRÁS' 600X600X120MM	SEINFRA	UN	1,00000000	93,3900	93,3900
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>93,3900</b>

VALOR: 177,86  
VALOR ENCARGOS  
(83.85%): 51,43  
VALOR COM ENCARGOS: 177,86  
VALOR BDI (20.84%): 37,07  
VALOR COM BDI: 214,93

**C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	6,4183	5,1346
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>5,1346</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,5800	1,5800
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1,5800</b>

VALOR: 15,00  
VALOR ENCARGOS  
(83.85%): 8,21  
VALOR COM ENCARGOS: 15,00  
VALOR BDI (20.84%): 3,13  
VALOR COM BDI: 18,13

**C1374 - FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2 (M)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	6,4183	0,7060
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	8,2676	0,9094
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1,6154</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11172 FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	1,2500	1,2750
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1,2750</b>

VALOR: 5,40  
VALOR ENCARGOS  
(83.85%): 2,51  
VALOR COM ENCARGOS: 5,40

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME - CNPJ: 26.991.913/0001-00  
AV. AAMORE FEITOZA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CNPJ: 26.991.913/0001-00

*Bruna F. Neri de Vasconcelos*  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D



**MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME**

CNPJ: 26.991.913/0001-00  
Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE 1221  
CEP: 62320-097  
Contato: (88) 9 96190519  
E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com



**VALOR BDI (20.84%): 1,13**  
**VALOR COM BDI: 6,63**

**C1375 - FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2 (M)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	6,4183	0,7702
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	8,2676	0,9921
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1,7623</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11173 FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	2,1300	2,1726
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>2,1726</b>

**VALOR: 6,68**  
**VALOR ENCARGOS (83.85%): 2,75**  
**VALOR COM ENCARGOS: 6,68**  
**VALOR BDI (20.84%): 1,39**  
**VALOR COM BDI: 8,07**

**C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	6,4183	1,9255
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	8,2676	2,4803
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>4,4058</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10980 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	8,7400	8,7400
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>8,7400</b>

**VALOR: 20,00**  
**VALOR ENCARGOS (83.85%): 6,85**  
**VALOR COM ENCARGOS: 20,00**  
**VALOR BDI (20.84%): 4,17**  
**VALOR COM BDI: 24,17**

**C1096 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	6,4183	1,9255
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	8,2676	2,4803
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>4,4058</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10984 DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	8,7400	8,7400
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>8,7400</b>

**VALOR: 20,00**  
**VALOR ENCARGOS (83.85%): 6,85**  
**VALOR COM ENCARGOS: 20,00**  
**VALOR BDI (20.84%): 4,17**  
**VALOR COM BDI: 24,17**

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001-00  
ALEXANDRE FERREIRA DE VASCONCELOS  
REPRESENTANTE LEGAL  
CPF: 019.585.233-21

*Trina F. Neto de Vasconcelos*  
Engenheira Civil  
CREA - CE 324186/D

REF.: 2021.06.29.01TP

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DE BITUPITÁ E CONSTRUÇÃO DE UM MURO NO CEMITÉRIO DA LOCALIDADE DE VENÂNCIO NO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS, CONFORME PROJETO BÁSICO.

**ENCARGOS SOCIAIS**

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

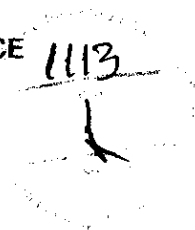
**Horista = 83,85%**  
**Mensalista = 47,76%**

**A + B + C + D**



MASTER SERVIÇOS E  
CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

CNPJ: 26.991.913/0001-00  
Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE  
CEP: 62320-097  
Contato: (88) 9 96190519  
E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com



REF.: 2021.06.29.01TP

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DE BITUPITÁ E CONSTRUÇÃO DE UM MURO NO CEMITÉRIO DA LOCALIDADE DE VENÂNCIO NO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS, CONFORME PROJETO BÁSICO.

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,15
L	Lucro	3,50
	<b>TOTAL</b>	<b>3,65</b>
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	0,70
DF	Despesas financeiras	0,35
R	Riscos	0,20
	<b>TOTAL</b>	<b>1,25</b>
I	<b>Impostos</b>	
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>13,15</b>

**BDI = 20,84%**

$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$