SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

6.9	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1.100,00	0,12000000	132,00000000
6.11	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	48,00	1,30000000	62,40000000
6.12	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	5,00	0,30000000	1,50000000
6.13	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
					TOTAL:	**355,67350000**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 11 RUBRICA MUCAMBO

[Mão de Obra]	I0043	**AJUDANTE DE ENCANADOR**	H			
10.2	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	143,50	0,12000000	17,22000000
10.3	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	8,00	0,50000000	4,00000000
10.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	3,00000000	24,00000000
					TOTAL:	**45,22000000**
[[redacted]de Obra]	I0045	**AJUDANTE DE PINTOR**	H			
9.2	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	320,00	0,25000000	80,00000000
9.3	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	26,00	0,30000000	7,80000000
9.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	51,00	0,80000000	40,80000000
9.6	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	320,00	0,35000000	112,00000000
					TOTAL:	**240,60000000**
[Encargos Complementares]	00037370	**ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)**	H			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	9,26680000	176,06920000
8.8	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	60,00	0,05300000	3,18000000
					TOTAL:	**179,24920000**
[Material]	I0103	**ARAME RECOZIDO N.18 BWG**	KG			
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,01560000	0,39000000
					TOTAL:	**0,39000000**
[[redacted]ial]	I0105	**ARBUSTO ORNAMENTAL**	UN			
7.5	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN	705,00	1,00000000	705,00000000
					TOTAL:	**705,00000000**
[Material]	I0108	**AREIA GROSSA**	M3			
4.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	16,73	0,21000000	3,51330000
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	0,05000000	0,05000000
10.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	0,00350000	0,02800000
					TOTAL:	**3,59130000**
[Material]	I0109	**AREIA MEDIA**	M3			
5.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	62,40	0,01820000	1,13568000
5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.286,77	0,05680000	73,08853600
5.3	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	47,22	0,05680000	2,68209600
5.5	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	741,93	0,00121600	0,90218688
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,06491744	1,62293600
6.10	C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	24,00	0,16800000	4,03200000
8.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	10,50	0,77800000	8,16900000

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 117 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

					TOTAL:	**91,63243488**
[Material]	**I0111**	**AREIA VERMELHA**	**M3**			
3.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	409,80	1,10000000	450,78000000
8.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.200,00	0,15000000	180,00000000
					TOTAL:	**630,78000000**
[Mão de Obra]	**I0121**	**ARMADOR/FERREIRO**	**H**			
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,06240000	1,56000000
7.6	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M	51,20	1,30000000	66,56000000
					TOTAL:	**68,12000000**
[[illegible]l]	**I0142**	**ARVORE DE 1,50 a 2,00m C/ADUBO, TUTOR, COVA**	**UN**			
7.2	C3062	ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA	UN	16,00	1,00000000	16,00000000
					TOTAL:	**16,00000000**
[Material]	**I0143**	**ARVORE ORNAMENTAL**	**UN**			
7.3	C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2,50M.EXCETO PALMÁCEAS	UN	10,00	1,00000000	10,00000000
					TOTAL:	**10,00000000**
[Mão de Obra]	**I8595**	**AUXILIAR DE TOPOGRAFIA**	**MÊS**			
1.1	M001-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00	0,04731466	0,28388796
					TOTAL:	**0,28388796**
[Não Oficial]	**MERCADO**	**BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO- L= 1,50m**	**UN**			
7.1	MERCADO	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO- L= 1,50m	UN	24,00	1,00000000	24,00000000
					TOTAL:	**24,00000000**
[Material]	**I0193**	**BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO**	**UN**			
6.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	**1,00000000**
[Material]	**I0194**	**BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO**	**UN**			
6.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	**1,00000000**
[Material]	**I0195**	**BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO**	**UN**			
6.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	**1,00000000**
[Mão de Obra]	**I0221**	**BLASTER**	**H**			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,00256947	0,61292151
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,00183920	0,36784000
					TOTAL:	**0,98076151**
[Material]	**I0280**	**BRITA**	**M3**			
6.10	C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	24,00	0,21100000	5,06400000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL. 511 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE UNITÁRIO	QUANTIDADE TOTAL
8.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	10,50	0,96580000	10,14090000
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	0,01000000	0,01000000
					TOTAL:	**15,21490000**
[Material]	**I0338**	**CABO COBRE NU 25MM2**	**M**			
6.3	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
					TOTAL:	**3,00000000**
[Material]	**I0356**	**CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2**	**M**			
6.10	C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	24,00	16,00000000	384,00000000
					TOTAL:	**384,00000000**
[Material]	**I0357**	**CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2**	**M**			
6.9	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1.100,00	1,02000000	1.122,00000000
					TOTAL:	**1.122,00000000**
[Material]	**I0358**	**CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2**	**M**			
6.8	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	446,75	1,02000000	455,68500000
					TOTAL:	**455,68500000**
[Material]	**I0421**	**CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA**	**UN**			
6.3	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	**1,00000000**
[Material]	**I0441**	**CAL HIDRATADA**	**KG**			
4.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	16,73	30,95000000	517,79350000
5.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	62,40	2,73000000	170,35200000
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	3,64000000	91,00000000
1[redacted]	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	2,50000000	20,00000000
					TOTAL:	**799,14550000**
[Material]	**00011161**	**CAL HIDRATADA PARA PINTURA**	**KG**			
8.8	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	60,00	0,10600000	6,36000000
					TOTAL:	**6,36000000**
[Mão de Obra]	**I0445**	**CALCETEIRO**	**H**			
5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.286,77	0,15950000	205,23981500
5.3	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	47,22	0,15950000	7,53159000
8.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.200,00	0,30000000	360,00000000
					TOTAL:	**572,77140500**
[Equipamento]	**00044056**	**CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)**	**UN**			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	0,00013519	0,00256861
					TOTAL:	**0,00256861**
[Mão de Obra]	**I0498**	**CARPINTEIRO**	**H**			

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL. 514 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	CUSTO UNITÁRIO	QUANTIDADE TOTAL
2.3	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	484,00	0,80000000	387,20000000
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,16200000	4,05000000
					TOTAL:	**391,25000000**
[Material]	**I0527**	**CHAPA COMPENSADO RESINAD0 6MM (1.10 X 2.20M)**	**M2**			
2.3	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	484,00	1,10000000	532,40000000
					TOTAL:	**532,40000000**
[Material]	**I0528**	**CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)**	**M2**			
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,05160000	1,29000000
					TOTAL:	**1,29000000**
[Material]	**I0537**	**CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM**	**M2**			
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	1,02000000	12,24000000
					TOTAL:	**12,24000000**
[Material]	**I0805**	**CIMENTO PORTLAND**	**KG**			
4.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	16,73	30,95000000	517,79350000
5.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	62,40	2,80000000	174,72000000
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	13,65050000	3.256,19027000
5.5	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	741,93	0,48600000	360,57798000
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	14,69380000	367,34500000
6.10	C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	24,00	53,00000000	1.272,00000000
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	8,63600000	1.727,20000000
8.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	10,50	220,00000000	2.310,00000000
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
10.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	2,50000000	20,00000000
					TOTAL:	**10.008,82675000**
[Material]	**I0841**	**CONECTOR PARA HASTE TERRA**	**UN**			
6.3	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	**1,00000000**
[Material]	**I0860**	**CORDEL DETONANTE**	**M**			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,05416444	12,92038552
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,03877034	7,75406720
					TOTAL:	**20,67445272**
[Material]	**I0876**	**COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 2"**	**UN**			
7.6	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M	51,20	0,20000000	10,24000000
					TOTAL:	**10,24000000**
[Material]	**I0884**	**COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM**	**UN**			
10.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	2,00000000	16,00000000
					TOTAL:	**16,00000000**
[Material]	**I0885**	**COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM**	**UN**			
10.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	4,00000000	32,00000000

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 515 RUBRICA

RVP Construções & Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

					TOTAL:	**32,00000000**
[Material]	**I6234**	**CRUZETA AÇO GALVANIZADO 2"**	**UN**			
7.6	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M	51,20	0,40000000	20,48000000
					TOTAL:	**20,48000000**
[Material]	**I2701**	**DEPRECIAÇÃO**	**H**			
2.4	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.049,00	0,00841460	17,24151540
5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.286,77	0,72483936	932,70154327
5.3	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	47,22	0,72483936	34,22691458
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	1,02863441	245,37045292
6.[illegible]	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,04076089	1,01902223
8.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.200,00	0,00841460	10,09752000
8.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.200,00	0,01801189	21,61427291
8.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.200,00	0,28835200	346,02240000
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,47407733	94,81546525
9.1	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	6,00	1,92906716	11,57440297
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	0,87440000	0,87440000
					TOTAL:	**1.715,55790953**
[Material]	**I2507**	**DINAMITE 60%**	**KG**			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,00218405	0,52098329
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,00156332	0,31266400
					TOTAL:	**0,83364729**
[Material]	**I2568**	**DINAMITE GRANULADA**	**KG**			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,02358774	5,62661950
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,01688386	3,37677120
					TOTAL:	**9,00339070**
[Material]	**I8365**	**DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA**	**UN**			
6.14	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	**1,00000000**
[Material]	**I0981**	**DISJUNTOR MONOPOLAR 16A**	**UN**			
6.12	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
					TOTAL:	**5,00000000**
[Material]	**I0984**	**DISJUNTOR MONOPOLAR 25A**	**UN**			
6.13	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
					TOTAL:	**2,00000000**
[Mão de Obra]	**I2312**	**ELETRICISTA**	**H**			
6.1	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
6.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
6.3	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	1,00	1,50000000	1,50000000
6.5	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")	M	10,50	0,70000000	7,35000000
6.6	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	M	87,30	0,37000000	32,30100000
6.7	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	122,10	0,45000000	54,94500000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 110 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções e Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

6.8	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	446,75	0,13000000	58,07750000
6.9	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1.100,00	0,12000000	132,00000000
6.10	C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	24,00	0,35000000	8,40000000
6.11	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	48,00	1,30000000	62,40000000
6.12	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	5,00	0,30000000	1,50000000
6.13	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
6.14	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,00	0,60000000	0,60000000
					TOTAL:	**362,67350000**

[Material]	**I1068**	**ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"**	**M**			
6.6	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	M	87,30	1,00000000	87,30000000
					TOTAL:	**87,30000000**

[Material]	**I1070**	**ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"**	**M**			
6.7	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	122,10	1,10000000	134,31000000
					TOTAL:	**134,31000000**

[Material]	**I1073**	**ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"**	**M**			
6.5	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")	M	10,50	1,10000000	11,55000000
					TOTAL:	**11,55000000**

[Mão de Obra]	**I2320**	**ENCANADOR**	**H**			
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	0,70000000	0,70000000
10.2	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	143,50	0,12000000	17,22000000
10.3	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	8,00	0,25000000	2,00000000
10.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	3,00000000	24,00000000
					TOTAL:	**43,92000000**

[Mão de Obra]	**I8590**	**ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS**	**MÊS**			
1.1	M001-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00	0,28028060	1,68168360
					TOTAL:	**1,68168360**

[Mão de Obra]	**I8584**	**ENGENHEIRO JUNIOR**	**MÊS**			
1.1	M001-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00	0,05690519	0,34143114
					TOTAL:	**0,34143114**

[Encargos Complementares]	**00043488**	**EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)**	**H**			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	2,02550000	38,48450000
					TOTAL:	**38,48450000**

[Encargos Complementares]	**00043489**	**EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)**	**H**			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	1,44830000	27,51770000
					TOTAL:	**27,51770000**

[Encargos Complementares]	**00043490**	**EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)**	**H**			
8.8	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	60,00	0,03700000	2,22000000
					TOTAL:	**2,22000000**

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 111 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

[Encargos Complementares]	00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	5,79300000	110,06700000
8.8	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	60,00	0,01600000	0,96000000
					TOTAL:	111,02700000
[Material]	I1100	ESMALTE SINTETICO	L			
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	1,00000000	12,00000000
9.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	51,00	0,16000000	8,16000000
					TOTAL:	20,16000000
[Material]	I2326	ESPOLETA	UN			
[redacted]	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,00039313	0,09377699
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,00028140	0,05627952
					TOTAL:	0,15005651
[Material]	I2329	ESTOPIM	M			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,00262086	0,62517994
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,00187598	0,37519680
					TOTAL:	1,00037674
[Encargos Complementares]	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	9,26680000	176,06920000
8.8	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	60,00	0,05300000	3,18000000
					TOTAL:	179,24920000
[Material]	I1160	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	KG			
2.3	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	484,00	0,50000000	242,00000000
					TOTAL:	242,00000000
[redacted] [Encargos Complementares]	00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	2,02550000	38,48450000
					TOTAL:	38,48450000
[Encargos Complementares]	00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	1,44830000	27,51770000
					TOTAL:	27,51770000
[Encargos Complementares]	00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
8.8	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	60,00	0,03700000	2,22000000
					TOTAL:	2,22000000
[Encargos Complementares]	00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	5,79300000	110,06700000
8.8	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	60,00	0,01600000	0,96000000
					TOTAL:	111,02700000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 5018 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

[Material]	I2570	**FILLER (PO CALCÁREO)**	**KG**			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,19800000	47,23092000
					TOTAL:	**47,23092000**
[Material]	I1180	**FITA DE VEDAÇÃO**	**M**			
10.3	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
					TOTAL:	**8,00000000**
[Material]	I2344	**FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"**	**UN**			
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	0,10000000	0,10000000
					TOTAL:	**0,10000000**
[Material]	I2544	**FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)**	**M**			
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	1,00000000	200,00000000
					TOTAL:	**200,00000000**
[Material]	I2707	**GASOLINA**	**L**			
2.4	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.049,00	0,00972000	19,91628000
8.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.200,00	0,00972000	11,66400000
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	1,94360000	1,94360000
					TOTAL:	**33,52388000**
[Material]	I2478	**GRADE PINTADA P/ ARVORE DE 1,50 a 2,00m**	**UN**			
7.2	C3062	ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA	UN	16,00	1,00000000	16,00000000
					TOTAL:	**16,00000000**
[Material]	I1225	**GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA**	**M2**			
5.6	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	443,02	0,90000000	398,71800000
					TOTAL:	**398,71800000**
[Equipamento]	00010712	**GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)**	**UN**			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	0,00017996	0,00341930
					TOTAL:	**0,00341930**
[Material]	I1244	**HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M**	**UN**			
6.3	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	**1,00000000**
[Mão de Obra]	I1277	**JARDINEIRO**	**H**			
7.3	C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS	UN	10,00	0,58300000	5,83000000
7.5	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN	705,00	0,16960000	119,56800000
					TOTAL:	**125,39800000**
[Mão de Obra]	00044503	**JARDINEIRO (HORISTA)**	**H**			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	1,45603392	27,66464452
					TOTAL:	**27,66464452**

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 619 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	QUANTIDADE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I1293	**JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"**	UN			
10.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	1,00000000	8,00000000
					TOTAL:	**8,00000000**
[Material]	I2363	**JOELHO PVC SOLDAVEL 25MM**	UN			
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
					TOTAL:	**3,00000000**
[Material]	I2702	**JUROS**	H			
2.4	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.049,00	0,00272340	5,58024660
5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.286,77	0,16023042	206,17969754
[redacted]	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	47,22	0,16023042	7,56608043
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,34605679	82,54838560
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,00772251	0,19306274
8.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.200,00	0,00272340	3,26808000
8.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.200,00	0,00675447	8,10536484
8.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.200,00	0,08841600	106,09920000
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,15246180	30,49235900
9.1	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	6,00	0,62377570	3,74265420
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	0,22952000	0,22952000
					TOTAL:	**454,00465096**
[Mão de Obra]	I1328	**LADRILHISTA**	H			
5.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	62,40	1,60000000	99,84000000
					TOTAL:	**99,84000000**
[Material]	I2368	**LINHA DE NYLON REF. 050**	KG			
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	0,00060000	0,00060000
[redacted]					**TOTAL:**	**0,00060000**
[Material]	I1488	**LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES**	L			
9.6	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	320,00	0,12000000	38,40000000
					TOTAL:	**38,40000000**
[Material]	I1346	**LIXA PARA FERRO**	UN			
9.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	51,00	0,30000000	15,30000000
					TOTAL:	**15,30000000**
[Material]	I1347	**LIXA PARA MADEIRA/MASSA**	UN			
9.2	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	320,00	0,50000000	160,00000000
9.3	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	26,00	1,00000000	26,00000000
9.6	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	320,00	0,25000000	80,00000000
					TOTAL:	**266,00000000**
[Cotação]	COTAÇÃO1-	**LIXEIRA MODELO COLONIAL TAM. 70x35CM EM TUBO COM MADEIRAS ENVERNIZADAS**	UN			
7.7	COTAÇÃO1-	LIXEIRA MODELO COLONIAL TAM. 70x35CM EM TUBO COM MADEIRAS ENVERNIZADAS	UN	16,00	1,00000000	16,00000000
					TOTAL:	**16,00000000**

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO — RUBRICA — MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE DO SERVIÇO	QUANTIDADE DO ITEM	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	**I1412**	**LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM**	**UN**			
10.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	2,00000000	16,00000000
					TOTAL:	**16,00000000**
[Material]	**I1426**	**LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM**	**UN**			
10.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	1,00000000	8,00000000
					TOTAL:	**8,00000000**
[Material]	**I2703**	**MANUTENÇÃO**	**H**			
2.4	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.049,00	0,00712780	14,60486220
5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.286,77	0,04704135	60,53139794
[redacted]	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	47,22	0,04704135	2,22129255
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,95167556	227,01268733
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,02145282	0,53632039
8.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.200,00	0,00712780	8,55336000
8.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.200,00	0,02251487	27,01784947
8.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.200,00	0,30640200	367,68240000
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,56481161	112,96232170
9.1	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	6,00	0,64791757	3,88750540
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	0,87440000	0,87440000
					TOTAL:	**825,88439698**
[Material]	**I1511**	**MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX**	**KG**			
9.2	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	320,00	0,70000000	224,00000000
					TOTAL:	**224,00000000**
[Material]	**I0971**	**MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m**	**M**			
5.5	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	741,93	1,00000000	741,93000000
					TOTAL:	**741,93000000**
[redacted]						
[Material]	**I2521**	**MICRO ESFERA DE VIDRO**	**KG**			
9.1	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	6,00	0,55000000	3,30000000
					TOTAL:	**3,30000000**
[Mão de Obra]	**I2380**	**MOTORISTA**	**H**			
2.4	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.049,00	0,00100000	2,04900000
8.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.200,00	0,00100000	1,20000000
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	0,20000000	0,20000000
					TOTAL:	**3,44900000**
[Mão de Obra]	**I2545**	**MOTORISTA DE CAMINHÃO**	**H**			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,00020000	0,04770800
9.1	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	6,00	0,02222222	0,13333332
					TOTAL:	**0,18104132**
[Mão de Obra]	**00004096**	**MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)**	**H**			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	2,06029809	39,14566371
					TOTAL:	**39,14566371**

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 127 RUBRICA

RVP Construções & Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

[Material]	00044162	MUDA DE PALMEIRA, ARECA, H= *3,00* M	UN			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	1,00000000	19,00000000
					TOTAL:	19,00000000
[Mão de Obra]	I2382	NIVELADOR	H			
2.4	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.049,00	0,00200000	4,09800000
8.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.200,00	0,00200000	2,40000000
					TOTAL:	6,49800000
[Material]	I2706	OLEO DIESEL	L			
5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.286,77	0,00430500	5,53954485
	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	47,22	0,00430500	0,20328210
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,18757994	44,74531854
8.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.200,00	0,00583338	7,00005600
8.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.200,00	0,09600000	115,20000000
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,14360864	28,72172873
9.1	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	6,00	0,14677782	0,88066692
					TOTAL:	202,29059714
[Material]	00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	8,90997100	169,28944900
					TOTAL:	169,28944900
[Mão de Obra]	I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,04750000	11,33065000
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,01799280	0,44982000
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,03400000	6,80000000
					TOTAL:	18,58047000
[Mão de Obra]	I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,00252203	0,60160594
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,00189683	0,37936631
					TOTAL:	0,98097225
[Mão de Obra]	I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,00040000	0,09541600
8.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.200,00	0,01000000	12,00000000
					TOTAL:	12,09541600
[Mão de Obra]	I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H			
5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.286,77	0,07980000	102,68424600
5.3	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	47,22	0,07980000	3,76815600
8.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.200,00	0,05000000	60,00000000
					TOTAL:	166,45240200
[Mão de Obra]	I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,00256947	0,61292152

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL. 512 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,00183920	0,36784000
					TOTAL:	**0,98076152**
[Mão de Obra]	**I2554**	**OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM**	**H**			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,00165458	0,39468434
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,00118433	0,23686669
					TOTAL:	**0,63155103**
[Mão de Obra]	**I2555**	**OPERADOR DE GRUPO GERADOR**	**H**			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,00165458	0,39468434
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,00118433	0,23686669
					TOTAL:	**0,63155103**
[Mão de Obra]	**I2557**	**OPERADOR DE MAQUINA DE PINTAR FAIXAS**	**H**			
9.1	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	6,00	0,02222223	0,13333338
					TOTAL:	**0,13333338**
[Mão de Obra]	**I2560**	**OPERADOR DE MOTONIVELADORA**	**H**			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,00020000	0,04770800
8.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.200,00	0,00027778	0,33333600
					TOTAL:	**0,38104400**
[Mão de Obra]	**I2523**	**OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO**	**H**			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,00770841	1,83876456
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,00551760	1,10352001
					TOTAL:	**2,94228457**
[Mão de Obra]	**I2562**	**OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS**	**H**			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,00065745	0,15682819
8[redacted]	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,00071250	0,14249962
					TOTAL:	**0,29932781**
[Mão de Obra]	**I2564**	**OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA**	**H**			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,00021000	0,05009340
					TOTAL:	**0,05009340**
[Material]	**I2389**	**PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA**	**UN**			
6.10	C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	24,00	4,00000000	96,00000000
					TOTAL:	**96,00000000**
[Material]	**I2528**	**PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR**	**CJ**			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,00001588	0,00378897
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,00001137	0,00227392
					TOTAL:	**0,00606289**
[Material]	**I1600**	**PEDRA DE MÃO (RACHÃO)**	**M3**			
8.3	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.200,00	0,15000000	180,00000000
					TOTAL:	**180,00000000**

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 124 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DA COMPOS	QUANTIDADE TOTAL
[Mão de Obra]	**I2391**	**PEDREIRO**	**H**			
4.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	16,73	8,50000000	142,20500000
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,40000000	95,41600000
5.5	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	741,93	0,18000000	133,54740000
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	1,64000000	41,00000000
6.11	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	48,00	1,80000000	86,40000000
7.6	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M	51,20	1,30000000	66,56000000
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,15000000	30,00000000
					TOTAL:	**595,12840000**
[Material]	**I1605**	**PEDRISCO**	**M3**			
[redacted]	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,02106720	0,52668000
					TOTAL:	**0,52668000**
[Mão de Obra]	**I2395**	**PINTOR**	**H**			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,05000000	11,92700000
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,05000000	10,00000000
9.2	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	320,00	0,35000000	112,00000000
9.3	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	26,00	0,40000000	10,40000000
9.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	51,00	0,80000000	40,80000000
9.5	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	156,00	0,50000000	78,00000000
9.6	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	320,00	0,40000000	128,00000000
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	0,06000000	0,06000000
					TOTAL:	**391,18700000**
[Mão de Obra]	**00004783**	**PINTOR (HORISTA)**	**H**			
8.8	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	60,00	0,03757313	2,25438780
					TOTAL:	**2,25438780**
[redacted]	**I8623**	**PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm**	**M2**			
5.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	62,40	1,10000000	68,64000000
					TOTAL:	**68,64000000**
[Material]	**I2403**	**PÓ DE PEDRA**	**M3**			
5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.286,77	0,00650000	8,36400500
5.3	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	47,22	0,00650000	0,30693000
					TOTAL:	**8,67093500**
[Material]	**I1691**	**PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"**	**M**			
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	4,50000000	54,00000000
2.3	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	484,00	3,15000000	1.524,60000000
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,24000000	6,00000000
					TOTAL:	**1.584,60000000**
[Material]	**I6696**	**POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m , MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR**	**UN**			
6.10	C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	24,00	1,00000000	24,00000000

COMISSÃO DE LICITAÇÃO — RUBRICA — MUCAMBO

RVP Construções e Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

					TOTAL:	**24,00000000**
[Material]	**I1724**	**PREGO**	**KG**			
2.3	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	484,00	0,15000000	72,60000000
					TOTAL:	**72,60000000**
[Material]	**I2408**	**PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)**	**KG**			
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,03000000	0,75000000
					TOTAL:	**0,75000000**
[Material]	**I1725**	**PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)**	**KG**			
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	0,15000000	1,80000000
					TOTAL:	**1,80000000**
[Material]	**I9125**	**PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92**	**UN**			
6.11	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	48,00	1,00000000	48,00000000
					TOTAL:	**48,00000000**
[Material]	**I1754**	**QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM**	**UN**			
6.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	**1,00000000**
[Material]	**I6129**	**QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)**	**UN**			
6.1	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	**1,00000000**
[Material]	**I1846**	**SARRAFO DE 1"X4"**	**M**			
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,18360000	4,59000000
					TOTAL:	**4,59000000**
[Encargos Complementares]	**00037373**	**SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)**	**H**			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	9,26680000	176,06920000
8.8	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	60,00	0,05300000	3,18000000
					TOTAL:	**179,24920000**
[Material]	**I2535**	**SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM**	**JG**			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,00002184	0,00520983
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,00001563	0,00312664
					TOTAL:	**0,00833647**
[Mão de Obra]	**I2543**	**SERVENTE**	**H**			
2.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	2.049,00	0,25000000	512,25000000
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	2,00000000	24,00000000
2.3	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	484,00	0,80000000	387,20000000
3.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	409,80	1,70000000	696,66000000
3.2	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	44,03	3,50000000	154,10500000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO — RUBRICA — MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

4.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	16,73	9,20000000	153,91600000
5.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	62,40	1,25000000	78,00000000
5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.286,77	0,15950000	205,23981500
5.3	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	47,22	0,15950000	7,53159000
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	1,88354252	449,30023366
5.5	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	741,93	0,37000000	274,51410000
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	2,71360000	67,84000000
6.10	C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	24,00	32,00000000	768,00000000
6.11	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	48,00	2,40000000	115,20000000
8.2	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.200,00	0,00055556	0,66666667
[redacted]	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.200,00	0,60000000	720,00000000
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,51948866	103,89773264
8.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	18,00	2,93000000	52,74000000
8.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	10,50	10,00000000	105,00000000
8.7	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.200,00	0,07500000	90,00000000
9.1	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	6,00	0,17777778	1,06666667
9.5	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	156,00	0,40000000	62,40000000
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	0,70000000	0,70000000
10.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	2,50000000	20,00000000
10.5	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.333,99	0,07500000	100,04925000
					TOTAL:	**5.150,27705463**

[Mão de Obra]	**00006111**	**SERVENTE DE OBRAS**	**H**			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	5,92189425	112,51599075
8.8	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	60,00	0,01635600	0,98136000
					TOTAL:	**113,49735075**

[Material]	**I1888**	**SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO**	**L**			
[redacted]	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	143,50	0,00020000	0,02870000
					TOTAL:	**0,02870000**

[Material]	**I2533**	**SOLVENTE (TOLUENO)**	**L**			
9.1	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	6,00	0,04000000	0,24000000
					TOTAL:	**0,24000000**

[Material]	**I2496**	**SUPERCAL**	**KG**			
5.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	0,07500000	17,89050000
8.4	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	0,07500000	15,00000000
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	0,09000000	0,09000000
					TOTAL:	**32,98050000**

[Material]	**I6695**	**SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR**	**UN**			
6.10	C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	24,00	1,00000000	24,00000000
					TOTAL:	**24,00000000**

[Material]	**I1916**	**TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm**	**M**			
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,19200000	4,80000000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 612 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO ITEM	QUANTIDADE TOTAL
					TOTAL:	**4,80000000**
[Material]	**I1950**	**TE AÇO GALVANIZADO DE 2'**	**UN**			
7.6	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M	51,20	0,60000000	30,72000000
					TOTAL:	**30,72000000**
[Material]	**I1973**	**TE PVC SOLDAVEL 32MM**	**UN**			
10.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	1,00000000	8,00000000
					TOTAL:	**8,00000000**
[Material]	**I2077**	**TERRA VEGETAL**	**M3**			
5.6	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	443,02	0,07500000	33,22650000
					TOTAL:	**33,22650000**
[Material]	**I9512**	**TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO**	**UN**			
5.3	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	47,22	51,00000000	2.408,22000000
					TOTAL:	**2.408,22000000**
[Material]	**I9513**	**TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL**	**UN**			
5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.286,77	51,00000000	65.625,27000000
					TOTAL:	**65.625,27000000**
[Material]	**I2081**	**TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM**	**UN**			
4.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	16,73	235,00000000	3.931,55000000
					TOTAL:	**3.931,55000000**
[Material]	**I2082**	**TIJOLO MACIÇO COMUM**	**UN**			
6.[redacted]	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	67,20000000	1.680,00000000
					TOTAL:	**1.680,00000000**
[Material]	**I2097**	**TINTA LATEX ACRÍLICA**	**L**			
9.5	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	156,00	0,25000000	39,00000000
9.6	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	320,00	0,17000000	54,40000000
					TOTAL:	**93,40000000**
[Material]	**I2540**	**TINTA REFLETIVA RESINA ACRÍLICA (P/SINALIZAÇÃO)**	**L**			
9.1	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	6,00	0,68000000	4,08000000
					TOTAL:	**4,08000000**
[Mão de Obra]	**I2445**	**TOPOGRAFO**	**H**			
2.4	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.049,00	0,00200000	4,09800000
8.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.200,00	0,00200000	2,40000000
					TOTAL:	**6,49800000**
[Mão de Obra]	**I8592**	**TOPOGRAFO**	**MÊS**			
1.1	M001-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00	0,04541131	0,27246786
					TOTAL:	**0,27246786**

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 610 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

[Material]	I2133	**TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"**	**UN**			
10.3	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
					TOTAL:	**8,00000000**
[Encargos Complementares]	00037371	**TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)**	**H**			
7.4	98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	9,26680000	176,06920000
8.8	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	60,00	0,05300000	3,18000000
					TOTAL:	**179,24920000**
[Material]	I2171	**TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')**	**M**			
7.6	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M	51,20	2,70000000	138,24000000
					TOTAL:	**138,24000000**
[Material]	I2200	**TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')**	**M**			
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	1,50000000	1,50000000
10.2	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	143,50	1,01000000	144,93500000
10.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	1,20000000	9,60000000
					TOTAL:	**156,03500000**
[Material]	I2201	**TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')**	**M**			
10.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	5,00000000	40,00000000
					TOTAL:	**40,00000000**
[Material]	I2250	**VERNIZ SINTÉTICO**	**L**			
9.3	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	26,00	0,27000000	7,02000000
					TOTAL:	**7,02000000**
[Material]	I2293	**ZARCÃO**	**L**			
9	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	51,00	0,12000000	6,12000000
					TOTAL:	**6,12000000**

ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 — Assinado de forma digital por ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Dados: 2024.01.16 16:52:25 -03'00'

ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 — Assinado de forma digital por ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Dados: 2024.01.16 16:52:37 -03'00'

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL			
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	1.286,77	R$ 49,04	R$ 63.103,20	11,07%	11,07%	A
C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	Serviço	M2	1.200,00	R$ 50,75	R$ 60.900,00	10,68%	21,75%	A
C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	Serviço	M2	484,00	R$ 117,26	R$ 56.753,84	9,96%	31,71%	A
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	409,80	R$ 109,21	R$ 44.754,26	7,85%	39,56%	A
C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	SEINFRA	Serviço	UN	24,00	R$ 1.400,32	R$ 33.607,68	5,90%	45,46%	A
C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	Serviço	UN	705,00	R$ 44,70	R$ 31.513,50	5,53%	50,99%	B
C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	Serviço	UN	48,00	R$ 573,76	R$ 27.540,48	4,83%	55,82%	B
MERCADO	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO- L= 1,50m		Não Oficial	UN	24,00	R$ 1.075,15	R$ 25.803,60	4,53%	60,35%	B
M001-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composição	Serviço	MÊS	6,00	R$ 4.020,04	R$ 24.120,24	4,23%	64,58%	B
C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	Serviço	M	741,93	R$ 28,87	R$ 21.419,52	3,76%	68,34%	B
C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	Serviço	M	51,20	R$ 349,91	R$ 17.915,39	3,14%	71,48%	B
C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	Serviço	M	238,54	R$ 72,54	R$ 17.303,69	3,04%	74,51%	B
C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	Serviço	M2	2.049,00	R$ 5,84	R$ 11.966,16	2,10%	76,61%	B
C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M3	16,73	R$ 656,36	R$ 10.980,90	1,93%	78,54%	B
C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	1.100,00	R$ 9,79	R$ 10.769,00	1,89%	80,43%	C
COTAÇÃO1-	LIXEIRA MODELO COLONIAL TAM. 70x35CM EM TUBO COM MADEIRAS ENVERNIZADAS	Composição	Cotação	UN	16,00	R$ 631,93	R$ 10.110,88	1,77%	82,20%	C
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	Serviço	M2	62,40	R$ 150,52	R$ 9.392,45	1,65%	83,85%	C
C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	Serviço	M2	443,02	R$ 20,93	R$ 9.272,41	1,63%	85,48%	C
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	320,00	R$ 26,55	R$ 8.496,00	1,49%	86,97%	C
98517	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	UN	19,00	R$ 410,28	R$ 7.795,32	1,37%	88,34%	C
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	Serviço	M	200,00	R$ 31,69	R$ 6.338,00	1,11%	89,45%	C
C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	Serviço	M2	320,00	R$ 19,45	R$ 6.224,00	1,09%	90,54%	C
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	Serviço	M3	10,50	R$ 520,84	R$ 5.468,82	0,96%	91,50%	C
C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	Serviço	M	446,75	R$ 10,94	R$ 4.887,44	0,86%	92,36%	C

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS RUBRICA MUCAMBO

ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334

ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 2387

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções e Serviços

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	Serviço	UN	25,00	R$ 189,43	R$ 4.735,75	0,83%	93,19%	C
C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	Serviço	M2	156,00	R$ 30,13	R$ 4.700,28	0,82%	94,01%	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	2.533,99	R$ 1,75	R$ 4.434,48	0,78%	94,79%	C
C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	M	122,10	R$ 31,71	R$ 3.871,79	0,68%	95,47%	C
C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	Serviço	M3	44,03	R$ 81,73	R$ 3.598,57	0,63%	96,10%	C
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	51,00	R$ 52,63	R$ 2.684,13	0,47%	96,57%	C
C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	47,22	R$ 56,40	R$ 2.663,21	0,47%	97,04%	C
C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	M	87,30	R$ 29,67	R$ 2.590,19	0,45%	97,49%	C
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	8,00	R$ 294,51	R$ 2.356,08	0,41%	97,91%	C
C3062	ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA	SEINFRA	Serviço	UN	16,00	R$ 136,57	R$ 2.185,12	0,38%	98,29%	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	12,00	R$ 178,95	R$ 2.147,40	0,38%	98,67%	C
C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	143,50	R$ 10,45	R$ 1.499,58	0,26%	98,93%	C
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	Serviço	M3	18,00	R$ 68,42	R$ 1.231,56	0,22%	99,15%	C
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	Serviço	M2	3.249,00	R$ 0,33	R$ 1.072,17	0,19%	99,33%	C
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	26,00	R$ 29,08	R$ 756,08	0,13%	99,47%	C
C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R$ 58,77	R$ 587,70	0,10%	99,57%	C
C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")	SEINFRA	Serviço	M	10,50	R$ 55,25	R$ 580,12	0,10%	99,67%	C
C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 330,64	R$ 330,64	0,06%	99,73%	C
C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 315,07	R$ 315,07	0,06%	99,78%	C
C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R$ 36,07	R$ 288,56	0,05%	99,84%	C
C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	R$ 31,75	R$ 190,50	0,03%	99,87%	C
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 153,96	R$ 153,96	0,03%	99,90%	C
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R$ 26,42	R$ 132,10	0,02%	99,92%	C
102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	60,00	R$ 1,90	R$ 114,00	0,02%	99,94%	C
C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 111,59	R$ 111,59	0,02%	99,96%	C
C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	Serviço	M2	1.200,00	R$ 0,09	R$ 108,00	0,02%	99,98%	C

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS 57 RUBRICA

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	% ACUM.	CURVA
C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 75,60	R$ 75,60	0,01%	99,99%	C
C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R$ 26,42	R$ 52,84	0,01%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%%	R$ 570.003,87
Outros	R$ 0,00
Valor total do Orçamento	R$ 570.003,87

ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Assinado de forma digital por ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Dados: 2024.01.16 16:53:23 -03'00'

ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Assinado de forma digital por ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Dados: 2024.01.16 16:53:34 -03'00'

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 57

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6	
				%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,23	R$ 24.120,24	16,67	R$ 4.020,84	16,67	R$ 4.020,84	16,67	R$ 4.020,84	16,67	R$ 4.020,84	16,66	R$ 4.018,43	16,66	R$ 4.018,45
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	12,55	R$ 71.543,57	100,00	R$ 71.543,57										
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	8,48	R$ 48.352,83	100,00	R$ 48.352,83										
4	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	1,93	R$ 10.980,90	30,00	R$ 3.294,27	50,00	R$ 5.490,45	20,00	R$ 2.196,18						
5	PISOS	21,61	R$ 123.154,48			10,00	R$ 12.315,45	20,00	R$ 24.630,90	40,00	R$ 49.261,79	30,00	R$ 36.946,34		
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO	15,73	R$ 89.678,67									50,00	R$ 44.839,34	50,00	R$ 44.839,33
7	URBANIZAÇÃO & PAISAGISMO	16,83	R$ 95.911,51			20,00	R$ 19.182,30	20,00	R$ 19.182,30	20,00	R$ 19.182,30	20,00	R$ 19.182,30	20,00	R$ 19.182,31
8	CALÇAMENTO	13,45	R$ 76.656,38									50,00	R$ 38.328,19	50,00	R$ 38.328,19
9	PINTURAS	4,04	R$ 23.050,99											100,00	R$ 23.050,99
10	SERVIÇOS DIVERSOS	1,15	R$ 6.554,30											100,00	R$ 6.554,30
			R$ 570.003,87	22,32	R$ 127.211,51	7,19	R$ 41.009,04	8,78	R$ 50.030,22	12,71	R$ 72.464,93	25,14	R$ 143.314,60	23,85	R$ 135.973,57
				22,32	R$ 127.211,51	29,51	R$ 168.220,55	38,29	R$ 218.250,77	51,00	R$ 290.715,70	76,15	R$ 434.030,30	100,00	R$ 570.003,87

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R$)	Total parcela	
				%	R$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,23	R$ 24.120,24	100,00	**R$ 24.120,24**
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	12,55	R$ 71.543,57	100,00	**R$ 71.543,57**
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	8,48	R$ 48.352,83	100,00	**R$ 48.352,83**
4	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	1,93	R$ 10.980,90	100,00	**R$ 10.980,90**
5	PISOS	21,61	R$ 123.154,48	100,00	**R$ 123.154,48**
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO	15,73	R$ 89.678,67	100,00	**R$ 89.678,67**
7	URBANIZAÇÃO & PAISAGISMO	16,83	R$ 95.911,51	100,00	**R$ 95.911,51**
8	CALÇAMENTO	13,45	R$ 76.656,38	100,00	**R$ 76.656,38**
9	PINTURAS	4,04	R$ 23.050,99	100,00	**R$ 23.050,99**
10	SERVIÇOS DIVERSOS	1,15	R$ 6.554,30	100,00	**R$ 6.554,30**
			R$ 570.003,87		R$ 570.003,87

ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Assinado de forma digital por ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Dados: 2024.01.16 16:53:54 -03'00'

ALEXANDRE LIMA FERREIRA:80753723870 Assinado de forma digital por ALEXANDRE LIMA FERREIRA:80753723870 Dados: 2024.01.16 16:54:06 -03'00'

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 31

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

COMPOSIÇÃO DO BDI

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL 613 RUBRICA MUCAMBO

COD	DESCRIÇÃO	%
	I - DESPESAS INDIRETAS	
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	1,00%
	TOTAL	**5,02%**
	II - BENEFÍCIO	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
	TOTAL	**6,96%**
I	**III - IMPOSTOS**	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL	**11,15%**

BDI = 26,49%

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

ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Assinado de forma digital por ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Dados: 2024.01.16 16:54:22 -03'00'

ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Assinado de forma digital por ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Dados: 2024.01.16 16:54:35 -03'00'

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 5134 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	**GRUPO A**		
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%
	TOTAL	**16,80%**	**16,80%**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxíl io - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxíl io 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%**
	A + B + C + D =	**84,44%**	**47,48%**

ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Assinado de forma digital por ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Dados: 2024.01.16 16:54:53 -03'00'

ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Assinado de forma digital por ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Dados: 2024.01.16 16:55:05 -03'00'

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 513 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções e Serviços

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	20,00%	20,00%
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%
	TOTAL	**36,80%**	**36,80%**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxíl io - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13° Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxíl io 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	17,80%	7,01%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	**18,29%**	**7,38%**
	A + B + C + D =	**114,15%**	**71,31%**

ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Assinado de forma digital por ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Dados: 2024.01.16 16:55:20 -03'00'

ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Assinado de forma digital por ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Dados: 2024.01.16 16:55:34 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 96,1600	R$ 96,1600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R$ 0,7137	R$ 41,3742
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R$ 0,7137	R$ 13,9638
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	R$ 0,7137	R$ 62,0613
					TOTAL Material:	R$ 242,3693

VALOR:	**R$ 242,37**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,59**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 64,20**
VALOR COM BDI:	**R$ 306,57**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 107 RUBRICA MUCAMBO

I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
I2767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 69,4500	R$ 69,4500
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	49,13550000	R$ 0,7137	R$ 35,0680
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R$ 0,7137	R$ 11,6893
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	54,59500000	R$ 0,7137	R$ 38,9645
					TOTAL Material:	R$ 183,9818

VALOR:	**R$ 183,98**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,58**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 48,74**
VALOR COM BDI:	**R$ 232,72**

I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
I2769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 2,1400	R$ 2,1400
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,37200000	R$ 0,7137	R$ 0,9792
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,30330000	R$ 0,7137	R$ 0,2165
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,73300000	R$ 0,7137	R$ 1,2368
					TOTAL Material:	R$ 25,8625

VALOR:	**R$ 25,86**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,14**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 6,85**
VALOR COM BDI:	**R$ 32,71**

I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 3,7400	R$ 3,7400
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R$ 0,7137	R$ 6,4827
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R$ 0,7137	R$ 1,4330
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,47350000	R$ 0,7137	R$ 8,1886
					TOTAL Material:	R$ 41,1343

VALOR:	**R$ 41,13**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,14**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 10,90**
VALOR COM BDI:	**R$ 52,03**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL. 501 RUBRICA MUCAMBO

I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)

I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 23,5100	R$ 23,5100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R$ 0,7137	R$ 15,6837
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R$ 0,7137	R$ 5,2279
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R$ 0,7137	R$ 15,6837
					TOTAL Material:	R$ 88,9153

VALOR:	**R$ 88,92**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,59**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 23,55**
VALOR COM BDI:	**R$ 112,47**

I0728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)

I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 50,2200	R$ 50,2200
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R$ 0,7137	R$ 12,7181
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R$ 0,7137	R$ 4,2394
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,79990000	R$ 0,7137	R$ 14,1312
					TOTAL Material:	R$ 102,5987

VALOR:	**R$ 102,60**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,15**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 27,18**
VALOR COM BDI:	**R$ 129,78**

I0732 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R$ 0,7137	R$ 150,8461
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R$ 0,7137	R$ 50,2820
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	R$ 0,7137	R$ 201,1282
					TOTAL Material:	R$ 431,0663

VALOR:	**R$ 431,07**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,59**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 114,19**
VALOR COM BDI:	**R$ 545,26**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 107 RUBRICA MUCAMBO

I0740	**GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)**					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 96,1600	R$ 96,1600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R$ 0,7137	R$ 6,4437
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R$ 0,7137	R$ 2,1748
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,90000000	R$ 0,7137	R$ 5,6382
					TOTAL Material:	R$ 131,7067

VALOR:	**R$ 131,71**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,15**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 34,89**
VALOR COM BDI:	**R$ 166,60**

I0752	**MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)**					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2813	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP.	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
I2812	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP.	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 34,7200	R$ 34,7200
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	68,78560000	R$ 0,7137	R$ 49,0923
I2702	JUROS	SEINFRA	H	20,63570000	R$ 0,7137	R$ 14,7277
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	61,14280000	R$ 0,7137	R$ 43,6376
					TOTAL Material:	R$ 163,4676

VALOR:	**R$ 163,47**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,14**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 43,30**
VALOR COM BDI:	**R$ 206,77**

I0753	**MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)**					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 18,4600	R$ 18,4600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	3,48400000	R$ 0,7137	R$ 2,4865

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,27750000	R$ 0,7137	R$ 0,9118
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,93560000	R$ 0,7137	R$ 1,3814
					TOTAL Material:	R$ 23,2397

VALOR:	**R$ 23,24**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 12,39**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 6,16**
VALOR COM BDI:	**R$ 29,40**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 010 RUBRICA MUCAMBO

I0756 MOTO NIVELADORA (CHP)

I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 32,8000	R$ 32,8000
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 74,7900	R$ 74,7900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R$ 0,7137	R$ 46,2779
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R$ 0,7137	R$ 17,3543
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	81,05290000	R$ 0,7137	R$ 57,8475
					TOTAL Material:	R$ 229,0697

VALOR:	**R$ 229,07**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 18,41**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 60,68**
VALOR COM BDI:	**R$ 289,75**

I0758 NÍVEL (CHP)

I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,57680000	R$ 0,7137	R$ 0,4117
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23790000	R$ 0,7137	R$ 0,1698
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,36050000	R$ 0,7137	R$ 0,2573
					TOTAL Material:	R$ 0,8388

VALOR:	**R$ 0,84**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 0,22**
VALOR COM BDI:	**R$ 1,06**

I0759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)

I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R$ 0,7137	R$ 1,7892
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R$ 0,7137	R$ 0,2982
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,39270000	R$ 0,7137	R$ 0,9940
					TOTAL Material:	R$ 24,3714

VALOR:	**R$ 24,37**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,14**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
RUBRICA
MUCAMBO

VALOR BDI (26.49%):	R$ 6,46
VALOR COM BDI:	R$ 30,83

I0774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)					
		FONTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,67680000	R$ 0,7137	R$ 12,6159
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,96590000	R$ 0,7137	R$ 4,2579
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,04800000	R$ 0,7137	R$ 7,8850
					TOTAL Material:	R$ 24,7588

VALOR:	R$ 24,76
VALOR ENCARGOS:	R$ 0,00
VALOR BDI (26.49%):	R$ 6,56
VALOR COM BDI:	R$ 31,32

I0775	TEODOLITO (CHP)					
		FONTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,13880000	R$ 0,7137	R$ 0,8128
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,46970000	R$ 0,7137	R$ 0,3352
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,71170000	R$ 0,7137	R$ 0,5079
					TOTAL Material:	R$ 1,6559

VALOR:	R$ 1,66
VALOR ENCARGOS:	R$ 0,00
VALOR BDI (26.49%):	R$ 0,44
VALOR COM BDI:	R$ 2,10

I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)					
		FONTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 82,8000	R$ 82,8000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R$ 0,7137	R$ 32,5311
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R$ 0,7137	R$ 13,4191
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R$ 0,7137	R$ 48,7967
					TOTAL Material:	R$ 206,3569

VALOR:	R$ 206,36
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 46,58
VALOR BDI (26.49%):	R$ 54,66
VALOR COM BDI:	R$ 261,02

I0783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	12,83760000	R$ 0,7137	R$ 9,1622
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,27920000	R$ 0,7137	R$ 3,0541
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	17,11680000	R$ 0,7137	R$ 12,2163
					TOTAL Material:	R$ 53,2426

VALOR:	R$ 53,24
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 16,58
VALOR BDI (26.49%):	R$ 14,10
VALOR COM BDI:	R$ 67,34

COMISSÃO DE LICITAÇÃO RUBRICA MUCAMBO

I0786 VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)

CÓDIGO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2856	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 18,8300	R$ 18,8300
I2855	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 35,2300	R$ 35,2300
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	4,37200000	R$ 0,7137	R$ 3,1203
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,14760000	R$ 0,7137	R$ 0,8190
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,37200000	R$ 0,7137	R$ 3,1203
					TOTAL Material:	R$ 61,1196

VALOR:	R$ 61,12
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 12,01
VALOR BDI (26.49%):	R$ 16,19
VALOR COM BDI:	R$ 77,31

I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L

CÓDIGO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,2900

VALOR:	R$ 21,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 13,14
VALOR BDI (26.49%):	R$ 5,64
VALOR COM BDI:	R$ 26,93

I2715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL

CÓDIGO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	R$ 3,5614	R$ 4,0066
					TOTAL Material:	R$ 4,0066

VALOR:	R$ 4,01
VALOR ENCARGOS:	R$ 0,00
VALOR BDI (26.49%):	R$ 1,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 101 RUBRICA MUCAMBO

VALOR COM BDI:	**R$ 5,07**

I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,2900

VALOR:	**R$ 21,29**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,14**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 5,64**
VALOR COM BDI:	**R$ 26,93**

I2727	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	9,20000000	R$ 3,5614	R$ 32,7649
					TOTAL Material:	R$ 32,7649

VALOR:	**R$ 32,76**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 8,68**
VALOR COM BDI:	**R$ 41,44**

I2728	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,5100	R$ 24,5100
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 24,5100

VALOR:	**R$ 24,51**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 14,62**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 6,49**
VALOR COM BDI:	**R$ 31,00**

I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	R$ 3,5614	R$ 65,5298
					TOTAL Material:	R$ 65,5298

VALOR:	**R$ 65,53**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 17,36**
VALOR COM BDI:	**R$ 82,89**

I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,5100	R$ 24,5100
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 24,5100

VALOR:	**R$ 24,51**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 14,62**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 6,49**
VALOR COM BDI:	**R$ 31,00**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 102 RUBRICA MUCAMBO

I2747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO

[redacted]707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	R$ 3,6256	R$ 35,2408
					TOTAL Material:	R$ 35,2408

VALOR:	**R$ 35,24**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 9,34**
VALOR COM BDI:	**R$ 44,58**

I2748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO

I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 18,8300	R$ 18,8300
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 18,8300

VALOR:	**R$ 18,83**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 12,01**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 4,99**
VALOR COM BDI:	**R$ 23,82**

I2752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)

I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	R$ 3,5614	R$ 59,2973
					TOTAL Material:	R$ 59,2973

VALOR:	**R$ 59,30**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 15,71**
VALOR COM BDI:	**R$ 75,01**

I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)

I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 28,8100

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	R$ 28,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 16,58
VALOR BDI (26.49%):	R$ 7,63
VALOR COM BDI:	R$ 36,44

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 510 RUBRICA MUCAMBO

I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R$ 3,5614	R$ 96,1578
					TOTAL Material:	R$ 96,1578

VALOR:	R$ 96,16
VALOR ENCARGOS:	R$ 0,00
VALOR BDI (26.49%):	R$ 25,47
VALOR COM BDI:	R$ 121,63

I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 28,8100

VALOR:	R$ 28,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 16,58
VALOR BDI (26.49%):	R$ 7,63
VALOR COM BDI:	R$ 36,44

I2761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	R$ 3,5614	R$ 23,5052
					TOTAL Material:	R$ 23,5052

VALOR:	R$ 23,51
VALOR ENCARGOS:	R$ 0,00
VALOR BDI (26.49%):	R$ 6,23
VALOR COM BDI:	R$ 29,74

I2762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 28,8100

VALOR:	R$ 28,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 16,58
VALOR BDI (26.49%):	R$ 7,63
VALOR COM BDI:	R$ 36,44

RVP Construções & Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 104 RUBRICA MUCAMBO

I2767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.					
Código		Fonte	Und	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	R$ 3,5614	R$ 69,4473
					TOTAL Material:	R$ 69,4473

VALOR:	**R$ 69,45**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 18,40**
VALOR COM BDI:	**R$ 87,85**

I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.					
Código		Fonte	Und	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 28,8100

VALOR:	**R$ 28,81**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,58**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 7,63**
VALOR COM BDI:	**R$ 36,44**

I2769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)					
Código		Fonte	Und	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	R$ 3,5614	R$ 2,1368
					TOTAL Material:	R$ 2,1368

VALOR:	**R$ 2,14**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 0,57**
VALOR COM BDI:	**R$ 2,71**

I2770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)					
Código		Fonte	Und	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,2900

VALOR:	**R$ 21,29**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,14**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 5,64**
VALOR COM BDI:	**R$ 26,93**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 105 RUBRICA MUCAMBO

I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	R$ 3,5614	R$ 3,7395
					TOTAL Material:	R$ 3,7395

VALOR:	R$ 3,74
VALOR ENCARGOS:	R$ 0,00
VALOR BDI (26.49%):	R$ 0,99
VALOR COM BDI:	R$ 4,73

I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,2900

VALOR:	R$ 21,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 13,14
VALOR BDI (26.49%):	R$ 5,64
VALOR COM BDI:	R$ 26,93

I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	R$ 3,5614	R$ 50,2157
					TOTAL Material:	R$ 50,2157

VALOR:	R$ 50,22
VALOR ENCARGOS:	R$ 0,00
VALOR BDI (26.49%):	R$ 13,30
VALOR COM BDI:	R$ 63,52

I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,2900

VALOR:	R$ 21,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 13,14
VALOR BDI (26.49%):	R$ 5,64
VALOR COM BDI:	R$ 26,93

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 6100 RUBRICA MUCAMBO

I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H					
Auxiliar		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 28,8100

VALOR:	**R$ 28,81**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,58**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 7,63**
VALOR COM BDI:	**R$ 36,44**

I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA					
Auxiliar		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R$ 3,5614	R$ 96,1578
					TOTAL Material:	R$ 96,1578

VALOR:	**R$ 96,16**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 25,47**
VALOR COM BDI:	**R$ 121,63**

I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA					
Auxiliar		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,2900

VALOR:	**R$ 21,29**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,14**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 5,64**
VALOR COM BDI:	**R$ 26,93**

I2812	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP.					
Auxiliar		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	9,75000000	R$ 3,5614	R$ 34,7237
					TOTAL Material:	R$ 34,7237

VALOR:	**R$ 34,72**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 9,20**
VALOR COM BDI:	**R$ 43,92**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 107 RUBRICA MUCAMBO

I2813	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP.					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2557	OPERADOR DE MAQUINA DE PINTAR FAIXAS	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,2900

VALOR:	**R$ 21,29**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,14**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 5,64**
VALOR COM BDI:	**R$ 26,93**

I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 18,4600	R$ 18,4600
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 18,4600

VALOR:	**R$ 18,46**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 12,39**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 4,89**
VALOR COM BDI:	**R$ 23,35**

I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	R$ 3,5614	R$ 74,7894
					TOTAL Material:	R$ 74,7894

VALOR:	**R$ 74,79**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 19,81**
VALOR COM BDI:	**R$ 94,60**

I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 32,8000	R$ 32,8000
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 32,8000

VALOR:	**R$ 32,80**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 18,41**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 8,69**
VALOR COM BDI:	**R$ 41,49**

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 510 RUBRICA MUCAMBO

I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,2900

VALOR:	**R$ 21,29**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,14**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 5,64**
VALOR COM BDI:	**R$ 26,93**

I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R$ 3,5614	R$ 82,8026
					TOTAL Material:	R$ 82,8026

VALOR:	**R$ 82,80**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 21,93**
VALOR COM BDI:	**R$ 104,73**

I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 28,8100

VALOR:	**R$ 28,81**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,58**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 7,63**
VALOR COM BDI:	**R$ 36,44**

I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 28,8100

VALOR:	**R$ 28,81**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,58**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 7,63**
VALOR COM BDI:	**R$ 36,44**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 10 RUBRICA MUCAMBO

I2855	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI					
Código		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,71800000	R$ 3,6256	R$ 35,2336
					TOTAL Material:	R$ 35,2336

VALOR:	**R$ 35,23**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 9,33**
VALOR COM BDI:	**R$ 44,56**

I2856	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI					
Código		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 18,8300	R$ 18,8300
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 18,8300

VALOR:	**R$ 18,83**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 12,01**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 4,99**
VALOR COM BDI:	**R$ 23,82**

ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Assinado de forma digital por ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Dados: 2024.01.16 16:51:20 -03'00'

ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Assinado de forma digital por ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Dados: 2024.01.16 16:51:30 -03'00'

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

[Material]	I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	L			
9.5	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	156,00	0,08000000	12,48000000
					TOTAL:	12,48000000
[Material]	I0169	AÇO CA-60	KG			
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,89700000	22,42500000
					TOTAL:	22,42500000
[Material]	I0019	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO LR P/REG. 25x3/4"	UN			
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
					TOTAL:	2,00000000
[[redacted]al]	I0021	ADESIVO 90ML	UN			
10.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	0,05000000	0,05000000
					TOTAL:	0,05000000
[Material]	I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG			
10.2	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	143,50	0,00050000	0,07175000
					TOTAL:	0,07175000
[Material]	I0035	AGUARRÁS MINERAL	L			
9.3	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	26,00	0,05000000	1,30000000
9.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	51,00	0,03000000	1,53000000
9.6	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	320,00	0,05000000	16,00000000
					TOTAL:	18,83000000
[Mão de Obra]	I0037	AJUDANTE	H			
2.4	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.049,00	0,00400000	8,19600000
5.6	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	443,02	0,20780000	92,05955600
[redacted]	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,00	0,60000000	0,60000000
8.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.200,00	0,00400000	4,80000000
					TOTAL:	105,65555600
[Mão de Obra]	I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H			
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,06240000	1,56000000
					TOTAL:	1,56000000
[Mão de Obra]	I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H			
6.4	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	0,16200000	4,05000000
					TOTAL:	4,05000000
[Mão de Obra]	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H			
6.1	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
6.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
6.3	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	UN	1,00	3,50000000	3,50000000
6.5	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")	M	10,50	0,70000000	7,35000000
6.6	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	M	87,30	0,37000000	32,30100000
6.7	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	122,10	0,45000000	54,94500000
6.8	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	446,75	0,13000000	58,07750000

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 171 RUBRICA MUCAMBO

ROMULO VASCONCELOS Assinado de forma digital por ROMULO VASCONCELOS PONTE:36031793334 Dados: 2024.01.16 16:41:45

ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075377 Assinado de forma digital por ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075377387

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00010712	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000580	R$ 69.005,86	R$ 0,40
					TOTAL Equipamento:	R$ 2,35

VALOR:	**R$ 2,35**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 0,62**
VALOR COM BDI:	**R$ 2,97**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO — RUBRICA — MUCAMBO

91632	**GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015**					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
[illegible]0044056	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R$ 342.537,40	R$ 22,02
00010712	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006890	R$ 69.005,86	R$ 4,75
					TOTAL Equipamento:	R$ 26,77

VALOR:	**R$ 26,77**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 7,09**
VALOR COM BDI:	**R$ 33,86**

91633	**GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015**					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
[illegible]4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	22,37000000	R$ 4,61	R$ 103,12
					TOTAL Material:	R$ 103,12

VALOR:	**R$ 103,12**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 27,32**
VALOR COM BDI:	**R$ 130,44**

91634	**GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015**					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 37,40	R$ 37,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 37,40
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91629	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,54	R$ 15,54

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

91631	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,35	R$ 2,35
91630	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,81	R$ 5,81
91632	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,77	R$ 26,77
91633	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 103,12	R$ 103,12
					TOTAL Serviço:	R$ 153,59

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 507 RUBRICA MUCAMBO

VALOR:	**R$ 190,99**
VALOR ENCARGOS (114.15%):	**R$ 16,65**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 50,59**
VALOR COM BDI:	**R$ 241,58**

91635 — **GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015**

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 37,40	R$ 37,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 37,40

Equipamentos		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91629	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 15,54	R$ 15,54
[illegible]631	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,35	R$ 2,35
91630	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 5,81	R$ 5,81
					TOTAL Serviço:	R$ 23,70

VALOR:	**R$ 61,10**
VALOR ENCARGOS (114.15%):	**R$ 16,65**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 16,19**
VALOR COM BDI:	**R$ 77,29**

95351 — **CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA**

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	0,01718000	R$ 30,70	R$ 0,52
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 504 RUBRICA MUCAMBO

VALOR:	**R$ 0,52**
VALOR ENCARGOS (114.15%):	**R$ 0,28**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 0,14**
VALOR COM BDI:	**R$ 0,66**

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	R$ 19,42	R$ 0,30
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,30

VALOR:	**R$ 0,30**
VALOR ENCARGOS (114.15%):	**R$ 0,16**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 0,08**
VALOR COM BDI:	**R$ 0,38**

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02225000	R$ 12,99	R$ 0,28
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,28

VALOR:	**R$ 0,28**
VALOR ENCARGOS (114.15%):	**R$ 0,15**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 0,07**
VALOR COM BDI:	**R$ 0,35**

95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00534000	R$ 13,53	R$ 0,07
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,07

VALOR:	**R$ 0,07**
VALOR ENCARGOS (114.15%):	**R$ 0,04**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 0,02**
VALOR COM BDI:	**R$ 0,09**

C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03040000	R$ 59,6510	R$ 1,8134
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,55000000	R$ 0,6852	R$ 3,1177
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,55000000	R$ 0,5067	R$ 2,3055
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,00000000	R$ 0,3354	R$ 28,1736
					TOTAL Material:	R$ 35,4102

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,60000000	R$ 24,1600	R$ 38,6560
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,85000000	R$ 18,4600	R$ 34,1510
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 72,8070

VALOR:	**R$ 108,22**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 47,08**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 28,67**
VALOR COM BDI:	**R$ 136,89**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL 303 RUBRICA MUCAMBO

C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3					
		FONTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R$ 59,6510	R$ 72,5356
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R$ 0,5067	R$ 246,2562
					TOTAL Material:	R$ 318,7918
		FONTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R$ 18,4600	R$ 184,6000
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 184,6000

VALOR:	**R$ 503,39**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 123,93**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 133,35**
VALOR COM BDI:	**R$ 636,74**

C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6					
		FONTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R$ 59,6510	R$ 72,5356
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	243,00000000	R$ 0,5067	R$ 123,1281
					TOTAL Material:	R$ 195,6637
		FONTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R$ 18,4600	R$ 184,6000
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 184,6000

VALOR:	**R$ 380,26**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 123,93**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 100,73**
VALOR COM BDI:	**R$ 480,99**

C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm					
		FONTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R$ 5,4170	R$ 6,2296
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R$ 11,7975	R$ 0,2360
					TOTAL Material:	R$ 6,4656
		FONTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R$ 19,1000	R$ 1,5280
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R$ 24,1600	R$ 1,9328
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,4608

VALOR:	**R$ 9,93**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 2,20**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 2,63**
VALOR COM BDI:	**R$ 12,56**

C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL					
CÓDIGO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	R$ 1,0491	R$ 0,3147
					TOTAL Material:	R$ 0,3147
CÓDIGO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R$ 24,1600	R$ 4,8320
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 4,8320

VALOR:	**R$ 5,15**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 3,02**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 1,36**
VALOR COM BDI:	**R$ 6,51**

C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES					
CÓDIGO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,45000000	R$ 1,0491	R$ 0,4721
					TOTAL Material:	R$ 0,4721
CÓDIGO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1600	R$ 7,2480
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 7,2480

VALOR:	**R$ 7,72**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 4,53**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 2,05**
VALOR COM BDI:	**R$ 9,77**

C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO					
CÓDIGO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R$ 24,0600	R$ 17,1788
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 17,1788
CÓDIGO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	R$ 59,6510	R$ 52,9224
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	R$ 0,5067	R$ 148,9698
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R$ 71,7269	R$ 59,9637

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Material:	R$ 261,8559

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R$ 18,4600	R$ 110,7600
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 110,7600

VALOR:	**R$ 389,79**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 83,73**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 103,26**
VALOR COM BDI:	**R$ 493,05**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 508 RUBRICA MUCAMBO

C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R$ 18,4600	R$ 48,9190
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 48,9190

VALOR:	**R$ 48,92**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 32,84**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 12,96**
VALOR COM BDI:	**R$ 61,88**

C2827 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R$ 25,6575	R$ 11,0327
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R$ 11,4834	R$ 22,9668
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R$ 12,2971	R$ 3,0743
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	R$ 4,3179	R$ 6,6064
[illegible]916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R$ 9,1139	R$ 14,5822
					TOTAL Material:	R$ 58,2624

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R$ 19,1000	R$ 25,7850
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R$ 24,1600	R$ 32,6160
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 58,4010

VALOR:	**R$ 116,66**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 37,08**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 30,90**
VALOR COM BDI:	**R$ 147,56**

C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)

Equipamento e Ferramenta		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,06400000	R$ 57,3300	R$ 3,6691
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	R$ 159,6700	R$ 0,4258
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,04466667	R$ 75,5700	R$ 3,3755

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL 5087 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções e Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	R$ 183,9800	R$ 4,0476
I0608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	R$ 49,7200	R$ 2,2871
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	R$ 88,9200	R$ 1,8377
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	R$ 96,4300	R$ 5,0144
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01466667	R$ 229,0700	R$ 3,3597
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 24,0169

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	66,00000000	R$ 0,1142	R$ 7,5372
					TOTAL Material:	R$ 7,5372

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	R$ 18,4600	R$ 12,3067
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,3067

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,29100000	R$ 6,6500	R$ 8,5852
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3	1,05000000	R$ 21,0200	R$ 22,0710
					TOTAL Serviço:	R$ 30,6562

VALOR:	**R$ 74,52**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 21,24**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 19,74**
VALOR COM BDI:	**R$ 94,26**

C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R$ 84,1500	R$ 0,0000
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	R$ 242,3700	R$ 3,3663
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	R$ 74,7600	R$ 0,0519
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R$ 206,3600	R$ 2,7228
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 6,1410

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	R$ 18,4600	R$ 0,5128
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,5128

VALOR:	**R$ 6,65**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 0,80**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 1,76**
VALOR COM BDI:	**R$ 8,41**

C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	R$ 84,1500	R$ 0,0063
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	R$ 242,3700	R$ 1,8041

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 04 RUBRICA

RVP Construções e Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R$ 74,7600	R$ 0,0000
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	R$ 206,3600	R$ 1,5516
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 3,3620

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	R$ 18,4600	R$ 0,2776
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,2776

VALOR:	**R$ 3,64**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 0,44**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 0,96**
VALOR COM BDI:	**R$ 4,60**

C3235 ROCHA PARA BRITAGEM

I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R$ 38,2500	R$ 0,0000
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	R$ 102,6000	R$ 6,0353
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R$ 23,3800	R$ 0,0000
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	R$ 24,3700	R$ 4,3006
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 10,3359

I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R$ 4,2893	R$ 5,3187
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R$ 13,3248	R$ 0,6662
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R$ 11,4620	R$ 6,1895
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R$ 5,2814	R$ 0,0475
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R$ 5,1743	R$ 0,3105
[illegible]535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R$ 520,3373	R$ 0,2602
					TOTAL Material:	R$ 12,7926

I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	R$ 23,9300	R$ 1,4076
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	R$ 18,4600	R$ 10,8588
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,2664

VALOR:	**R$ 35,39**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 11,23**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 9,37**
VALOR COM BDI:	**R$ 44,76**

C3251 CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)

I0639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R$ 21,8600	R$ 0,0000
I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	R$ 23,2400	R$ 2,3240
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 2,3240

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R$ 24,1600	R$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 18,4600	R$ 18,4600
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 20,8760

C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,04750000	R$ 352,8100	R$ 16,7585
					TOTAL Serviço:	R$ 16,7585

VALOR:	**R$ 39,96**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 20,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 10,59**
VALOR COM BDI:	**R$ 50,55**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 5085 RUBRICA MUCAMBO

C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS					
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	R$ 68,4900	R$ 1,0844
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	R$ 172,2900	R$ 4,4508
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R$ 229,9400	R$ 0,0000
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R$ 431,0700	R$ 17,9613
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R$ 29,9100	R$ 0,0000
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R$ 131,7100	R$ 5,4879
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 28,9844

I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	R$	R$ 7,5889
					TOTAL Material:	R$ 7,5889

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	R$ 18,4600	R$ 3,8458
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,8458

C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	R$ 35,3900	R$ 38,9290
					TOTAL Serviço:	R$ 38,9290

VALOR:	**R$ 79,35**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,87**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 21,02**
VALOR COM BDI:	**R$ 100,37**

C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)					
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R$ 22,3700	R$ 0,0000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 26,8600	R$ 26,8600
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 26,8600

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 5086 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções e Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	R$ 0,5067	R$ 128,7018
					TOTAL Material:	R$ 128,7018

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R$ 18,4600	R$ 110,7600
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 110,7600

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	R$ 6,6500	R$ 6,1160
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R$ 79,3500	R$ 66,3366
					TOTAL Serviço:	R$ 72,4526

VALOR:	**R$ 338,77**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 102,33**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 89,74**
VALOR COM BDI:	**R$ 428,51**

C3269 CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R$ 22,3700	R$ 0,0000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 26,8600	R$ 26,8600
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 26,8600

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	R$ 0,5067	R$ 142,8894
					TOTAL Material:	R$ 142,8894

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
[illegible]643	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R$ 18,4600	R$ 110,7600
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 110,7600

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	R$ 6,6500	R$ 5,9657
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R$ 79,3500	R$ 66,3366
					TOTAL Serviço:	R$ 72,3023

VALOR:	**R$ 352,81**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 102,32**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 93,46**
VALOR COM BDI:	**R$ 446,27**

C3315 USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,04533333	R$ 68,4900	R$ 3,1049
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02133333	R$ 172,2900	R$ 3,6755
I0661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R$ 16,8700	R$ 0,0000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I0774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,13333333	R$ 24,7600	R$ 3,3013
I0670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R$ 41,0300	R$ 0,0000
I0783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	R$ 53,2400	R$ 3,5493
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R$ 13,6310

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 18,4600	R$ 7,3840
				TOTAL Mão de Obra:		R$ 7,3840

VALOR:	**R$ 21,02**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 7,17**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 5,57**
VALOR COM BDI:	**R$ 26,59**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 508 RUBRICA MUCAMBO

C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA

I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R$ 0,5067	R$ 184,9455
				TOTAL Material:		R$ 184,9455

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R$ 18,4600	R$ 184,6000
				TOTAL Mão de Obra:		R$ 184,6000

C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	R$ 6,6500	R$ 8,0864
				TOTAL Serviço:		R$ 8,0864

VALOR:	**R$ 377,63**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 124,90**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 100,03**
VALOR COM BDI:	**R$ 477,66**

C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 24,1600	R$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 18,4600	R$ 11,0760
				TOTAL Mão de Obra:		R$ 25,5720

C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	R$ 380,2600	R$ 9,5065
				TOTAL Serviço:		R$ 9,5065

VALOR:	**R$ 35,08**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 19,59**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 9,29**
VALOR COM BDI:	**R$ 44,37**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)					
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R$ 0,7137	R$ 0,9120
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R$ 0,7137	R$ 0,1728
					TOTAL Material:	R$ 22,3748

VALOR:	**R$ 22,37**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,14**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 5,93**
VALOR COM BDI:	**R$ 28,30**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 5088 RUBRICA MUCAMBO

I0583	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)					
I2728	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,5100	R$ 24,5100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	18,02240000	R$ 0,7137	R$ 12,8626
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,43420000	R$ 0,7137	R$ 5,3058
					TOTAL Material:	R$ 42,6784

VALOR:	**R$ 42,68**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 14,62**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 11,31**
VALOR COM BDI:	**R$ 53,99**

I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)					
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,5100	R$ 24,5100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	R$ 0,7137	R$ 24,5374
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	R$ 0,7137	R$ 8,2814
					TOTAL Material:	R$ 57,3288

VALOR:	**R$ 57,33**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 14,62**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 15,19**
VALOR COM BDI:	**R$ 72,52**

I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)					
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R$ 0,7137	R$ 29,6671
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R$ 0,7137	R$ 10,0126
					TOTAL Material:	R$ 68,4897

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 0081 RUBRICA MUCAMBO

VALOR:	**R$ 68,49**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,58**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 18,14**
VALOR COM BDI:	**R$ 86,63**

I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)					
Código		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R$ 0,7137	R$ 41,3742
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R$ 0,7137	R$ 13,9638
					TOTAL Material:	R$ 84,1480

VALOR:	**R$ 84,15**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,59**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 22,29**
VALOR COM BDI:	**R$ 106,44**

I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)					
Código		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	49,13550000	R$ 0,7137	R$ 35,0680
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R$ 0,7137	R$ 11,6893
					TOTAL Material:	R$ 75,5673

VALOR:	**R$ 75,57**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,59**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 20,02**
VALOR COM BDI:	**R$ 95,59**

I0608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)					
Código		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R$ 0,7137	R$ 15,6837
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R$ 0,7137	R$ 5,2279
					TOTAL Material:	R$ 49,7216

VALOR:	**R$ 49,72**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,58**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 13,17**
VALOR COM BDI:	**R$ 62,89**

I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

		FONTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R$ 0,7137	R$ 6,4827
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R$ 0,7137	R$ 1,4330
					TOTAL Material:	R$ 29,2057

VALOR:	**R$ 29,21**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,15**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 7,74**
VALOR COM BDI:	**R$ 36,95**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO RUBRICA MUCAMBO

[illegible]14	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)					
		FONTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R$ 0,7137	R$ 12,7181
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R$ 0,7137	R$ 4,2394
					TOTAL Material:	R$ 38,2475

VALOR:	**R$ 38,25**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,14**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 10,13**
VALOR COM BDI:	**R$ 48,38**

I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)					
		FONTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
[illegible]701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R$ 0,7137	R$ 150,8461
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R$ 0,7137	R$ 50,2820
					TOTAL Material:	R$ 229,9381

VALOR:	**R$ 229,94**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,59**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 60,91**
VALOR COM BDI:	**R$ 290,85**

I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)					
		FONTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R$ 0,7137	R$ 6,4437
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R$ 0,7137	R$ 2,1748
					TOTAL Material:	R$ 29,9085

VALOR:	**R$ 29,91**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,14**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 509 RUBRICA MUCAMBO

VALOR BDI (26.49%):	R$ 7,92
VALOR COM BDI:	R$ 37,83

I0638	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2813	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP.	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	68,78560000	R$ 0,7137	R$ 49,0923
I2702	JUROS	SEINFRA	H	20,63570000	R$ 0,7137	R$ 14,7277
					TOTAL Material:	R$ 85,1100

VALOR:	R$ 85,11
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 13,14
VALOR BDI (26.49%):	R$ 22,55
VALOR COM BDI:	R$ 107,66

I0639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 18,4600	R$ 18,4600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	3,48400000	R$ 0,7137	R$ 2,4865
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,27750000	R$ 0,7137	R$ 0,9118
					TOTAL Material:	R$ 21,8583

VALOR:	R$ 21,86
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 12,39
VALOR BDI (26.49%):	R$ 5,79
VALOR COM BDI:	R$ 27,65

I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 32,8000	R$ 32,8000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R$ 0,7137	R$ 46,2779
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R$ 0,7137	R$ 17,3543
					TOTAL Material:	R$ 96,4322

VALOR:	R$ 96,43
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 18,41
VALOR BDI (26.49%):	R$ 25,54
VALOR COM BDI:	R$ 121,97

I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R$ 0,7137	R$ 1,7892

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R$ 0,7137	R$ 0,2982
					TOTAL Material:	R$ 23,3774

VALOR:	**R$ 23,38**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,14**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 6,19**
VALOR COM BDI:	**R$ 29,57**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 094 RUBRICA MUCAMBO

I0661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)					
CÓDIGO		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,67680000	R$ 0,7137	R$ 12,6159
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,96590000	R$ 0,7137	R$ 4,2579
					TOTAL Material:	R$ 16,8738

VALOR:	**R$ 16,87**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 4,47**
VALOR COM BDI:	**R$ 21,34**

I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)					
CÓDIGO		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R$ 0,7137	R$ 32,5311
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R$ 0,7137	R$ 13,4191
					TOTAL Material:	R$ 74,7602

VALOR:	**R$ 74,76**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,58**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 19,80**
VALOR COM BDI:	**R$ 94,56**

I0670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)					
CÓDIGO		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	12,83760000	R$ 0,7137	R$ 9,1622
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,27920000	R$ 0,7137	R$ 3,0541
					TOTAL Material:	R$ 41,0263

VALOR:	**R$ 41,03**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,59**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 10,87**
VALOR COM BDI:	**R$ 51,90**

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)					
CÓDIGO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 4,0100	R$ 4,0100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R$ 0,7137	R$ 0,9120
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R$ 0,7137	R$ 0,1728
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,67260000	R$ 0,7137	R$ 0,4800
					TOTAL Material:	R$ 26,8648

VALOR:	**R$ 26,86**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,14**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 7,12**
VALOR COM BDI:	**R$ 33,98**

I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)					
CÓDIGO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 21,2900	R$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R$ 0,7137	R$ 1,6168
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R$ 0,7137	R$ 0,3063
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R$ 0,7137	R$ 0,8509
					TOTAL Material:	R$ 24,0640

VALOR:	**R$ 24,06**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 13,14**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 6,37**
VALOR COM BDI:	**R$ 30,43**

I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)					
CÓDIGO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,5100	R$ 24,5100
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 65,5300	R$ 65,5300
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	R$ 0,7137	R$ 24,5374
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	R$ 0,7137	R$ 8,2814
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	51,57100000	R$ 0,7137	R$ 36,8062
					TOTAL Material:	R$ 159,6650

VALOR:	**R$ 159,67**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 14,62**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 42,30**
VALOR COM BDI:	**R$ 201,97**

I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)					
CÓDIGO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 18,8300	R$ 18,8300
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 35,2400	R$ 35,2400
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R$ 0,7137	R$ 3,5567
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,30820000	R$ 0,7137	R$ 0,9337
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R$ 0,7137	R$ 3,5567
					TOTAL Material:	R$ 62,1171

VALOR:	**R$ 62,12**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 12,02**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 16,46**
VALOR COM BDI:	**R$ 78,58**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 094 RUBRICA MUCAMBO

I0704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)

Código		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2728	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,5100	R$ 24,5100
I2727	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 32,7600	R$ 32,7600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	18,02240000	R$ 0,7137	R$ 12,8626
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,43420000	R$ 0,7137	R$ 5,3058
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,03360000	R$ 0,7137	R$ 19,2939
					TOTAL Material:	R$ 94,7323

VALOR:	**R$ 94,73**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 14,61**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 25,09**
VALOR COM BDI:	**R$ 119,82**

I0708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)

Código		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 28,8100	R$ 28,8100
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 59,3000	R$ 59,3000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R$ 0,7137	R$ 29,6671
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R$ 0,7137	R$ 10,0126
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	R$ 0,7137	R$ 44,5006
					TOTAL Material:	R$ 172,2903

VALOR:	**R$ 172,29**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,59**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 45,64**
VALOR COM BDI:	**R$ 217,93**

I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)

Código		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS 504
RUBRICA
MUCAMBO

PROPOSTA DE PREÇOS

RVP CONSTRUÇÕE & SERVIÇOS EIRELI

E-mail: rvpconstrucoesservicos@hotmail.com

RVP.CONSTRUCOES

RVP
Construções & Serviços

Rua Hélio Arruda Coelho,160- 62050.230, Dom Expedito | Sobral-CE
CNPJ: 07.876.676/0001.92 | Contato: (88)3614.4646

RVP
Construções & Serviços

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 505 RUBRICA MUCAMBO

CARTA DE PROPOSTA

À
Comissão Permanente de Licitação
Mucambo-CE

REF: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução dos serviços objeto do edital ***TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.****, pelo preço global de* ***R$ 570.003,87 (Quinhentos e Setenta Mil Três reais e Oitenta e Sete centavos)*** *com prazo de vigência do contrato de 07 (sete) 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(a) Sr. ª **Rômulo Vasconcelos, Carteira de identidade nº 254838092 SSP CE e do CPF nº 560.317.933-34,** como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com Art 110 e parágrafo único da Lei nº 8.666/93 e alterações.

Finalizando, afirmamos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334
Assinado de forma digital por ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334
Dados: 2024.01.16 17:10:45 -03'00'

ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387
Assinado de forma digital por ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387
Dados: 2024.01.16 17:10:57 -03'00'

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R$ 24.120,24	4,23%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 71.543,57	12,55%
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R$ 48.352,83	8,48%
4	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	R$ 10.980,90	1,93%
5	PISOS	R$ 123.154,48	21,61%
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO	R$ 89.678,67	15,73%
7	URBANIZAÇÃO & PAISAGISMO	R$ 95.911,51	16,83%
8	CALÇAMENTO	R$ 76.656,38	13,45%
9	PINTURAS	R$ 23.050,99	4,04%
10	SERVIÇOS DIVERSOS	R$ 6.554,30	1,15%
	VALOR TOTAL:	R$ 570.003,87	100,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 9 RUBRICA MUCAMBO

Quinhentos e Setenta Mil Três reais e Oitenta e Sete centavos

ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 — Assinado de forma digital por ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Dados: 2024.01.16 16:48:30 -03'00'

ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 — Assinado de forma digital por ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Dados: 2024.01.16 16:48:42 -03'00'

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI %	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
1	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**								**R$ 24.120,24**
1.1	M001-	Composições Próprias	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00	R$ 3.178,15	26,49%	R$ 4.020,04	R$ 24.120,24
2	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**R$ 71.543,57**
2.1	C2102	SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	2.049,00	R$ 4,62	26,49%	R$ 5,84	R$ 11.966,16
2.2	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R$ 141,47	26,49%	R$ 178,95	R$ 2.147,40
2.3	C2316	SEINFRA	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	484,00	R$ 92,70	26,49%	R$ 117,26	R$ 56.753,84
2.4	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.049,00	R$ 0,26	26,49%	R$ 0,33	R$ 676,17
3	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**								**R$ 48.352,83**
3.1	C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	409,80	R$ 86,34	26,49%	R$ 109,21	R$ 44.754,26
3.2	C2785	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	44,03	R$ 64,61	26,49%	R$ 81,73	R$ 3.598,57
4	**EMBASAMENTOS E BALDRAMES**								**R$ 10.980,90**
4.1	C0056	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	16,73	R$ 518,90	26,49%	R$ 656,36	R$ 10.980,90
5	**PISOS**								**R$ 123.154,48**
5.1	C4624	SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	62,40	R$ 119,00	26,49%	R$ 150,52	R$ 9.392,45
5.2	C5028	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.286,77	R$ 38,77	26,49%	R$ 49,04	R$ 63.103,20
5.3	C5027	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	47,22	R$ 44,59	26,49%	R$ 56,40	R$ 2.663,21
5.4	C0366	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,54	R$ 57,35	26,49%	R$ 72,54	R$ 17.303,69
5.5	C3449	SEINFRA	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	741,93	R$ 22,82	26,49%	R$ 28,87	R$ 21.419,52
5.6	C1430	SEINFRA	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	443,02	R$ 16,55	26,49%	R$ 20,93	R$ 9.272,41

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

ROMULO VASCONCELOS — Assinado de forma digital por ROMULO VASCONCELOS PONTES:56031793334

ALEXANDRE LIMA FERREIRA:580 — Assinado de forma digital por ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075373387

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
6	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO**								**R$ 89.678,67**
6.1	C3579	SEINFRA	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	R$ 88,22	26,49%	R$ 111,59	R$ 111,59
6.2	C2067	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	R$ 249,09	26,49%	R$ 315,07	R$ 315,07
6.3	C0326	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	1,00	R$ 261,40	26,49%	R$ 330,64	R$ 330,64
6.4	C3504	SEINFRA	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	25,00	R$ 149,76	26,49%	R$ 189,43	R$ 4.735,75
6.5	C1194	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")	M	10,50	R$ 43,68	26,49%	R$ 55,25	R$ 580,13
6.6	C1189	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	M	87,30	R$ 23,46	26,49%	R$ 29,67	R$ 2.590,19
6.7	C1197	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	122,10	R$ 25,07	26,49%	R$ 31,71	R$ 3.871,79
6.8	C0537	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	446,75	R$ 8,65	26,49%	R$ 10,94	R$ 4.887,45
6.9	C0534	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1.100,00	R$ 7,74	26,49%	R$ 9,79	R$ 10.769,00
6.10	C3626	SEINFRA	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	24,00	R$ 1.107,06	26,49%	R$ 1.400,32	R$ 33.607,68
6.11	C4810	SEINFRA	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	48,00	R$ 453,60	26,49%	R$ 573,76	R$ 27.540,48
6.12	C1093	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	5,00	R$ 20,89	26,49%	R$ 26,42	R$ 132,10
6.13	C1096	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	2,00	R$ 20,89	26,49%	R$ 26,42	R$ 52,84
6.14	C4530	SEINFRA	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,00	R$ 121,72	26,49%	R$ 153,96	R$ 153,96
7	**URBANIZAÇÃO & PAISAGISMO**								**R$ 95.911,51**
7.1	MERCADO		BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO- L= 1,50m	UN	24,00	R$ 849,99	26,49%	R$ 1.075,15	R$ 25.803,60
7.2	C3062	SEINFRA	ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA	UN	16,00	R$ 107,97	26,49%	R$ 136,57	R$ 2.185,12
7.3	C0229	SEINFRA	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS	UN	10,00	R$ 46,46	26,49%	R$ 58,77	R$ 587,70

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO FLS RUBRICA

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	DISCRIMINACAO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
7.4	98517	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	19,00	R$ 324,36	26,49%	R$ 410,28	R$ 7.795,32
7.5	C0112	SEINFRA	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN	705,00	R$ 35,34	26,49%	R$ 44,70	R$ 31.513,50
7.6	C3506	SEINFRA	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M	51,20	R$ 276,63	26,49%	R$ 349,91	R$ 17.915,39
7.7	COTAÇÃO1-	Composições Próprias	LIXEIRA MODELO COLONIAL TAM. 70x35CM EM TUBO COM MADEIRAS ENVERNIZADAS	UN	16,00	R$ 499,59	26,49%	R$ 631,93	R$ 10.110,88
8	**CALÇAMENTO**								**R$ 76.656,38**
8.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.200,00	R$ 0,26	26,49%	R$ 0,33	R$ 396,00
8.2	C3232	SEINFRA	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.200,00	R$ 0,07	26,49%	R$ 0,09	R$ 108,00
8.3	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.200,00	R$ 40,12	26,49%	R$ 50,75	R$ 60.900,00
8.4	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	200,00	R$ 25,05	26,49%	R$ 31,69	R$ 6.338,00
8.5	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	18,00	R$ 54,09	26,49%	R$ 68,42	R$ 1.231,56
8.6	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	10,50	R$ 411,76	26,49%	R$ 520,84	R$ 5.468,82
8.7	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.200,00	R$ 1,38	26,49%	R$ 1,75	R$ 2.100,00
8.8	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	60,00	R$ 1,50	26,49%	R$ 1,90	R$ 114,00
9	**PINTURAS**								**R$ 23.050,99**
9.1	C3236	SEINFRA	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	6,00	R$ 25,10	26,49%	R$ 31,75	R$ 190,50
9.2	C1207	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	320,00	R$ 15,38	26,49%	R$ 19,45	R$ 6.224,00
9.3	C2667	SEINFRA	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	26,00	R$ 22,99	26,49%	R$ 29,08	R$ 756,08
9.4	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	51,00	R$ 41,61	26,49%	R$ 52,63	R$ 2.684,13
9.5	C1910	SEINFRA	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	156,00	R$ 23,82	26,49%	R$ 30,13	R$ 4.700,28

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 05

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI %	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
9.6	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	320,00	R$ 20,99	26,49%	R$ 26,55	R$ 8.496,00
10	**SERVIÇOS DIVERSOS**								**R$ 6.554,30**
10.1	C2845	SEINFRA	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	1,00	R$ 59,77	26,49%	R$ 75,60	R$ 75,60
10.2	C2616	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	143,50	R$ 8,26	26,49%	R$ 10,45	R$ 1.499,58
10.3	C2506	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	8,00	R$ 28,52	26,49%	R$ 36,07	R$ 288,56
10.4	C1948	SEINFRA	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	R$ 232,83	26,49%	R$ 294,51	R$ 2.356,08
10.5	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.333,99	R$ 1,38	26,49%	R$ 1,75	R$ 2.334,48
								VALOR TOTAL	570.053,87
								Quinhentos e Setenta Mil reais e Oitenta e Sete centavos	

ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 93334 Assinado de forma digital por ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Dados: 2024.01.16 16:49:29 -03'00'

ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Assinado de forma digital por ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Dados: 2024.01.16 16:49:30 -03'00'

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO RUBRICA FLS 55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

M001-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8595	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	SEINFRA	MÊS	0,04731466	R$ 3.349,49	R$ 158,48
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,28028060	R$ 6.171,03	R$ 1.729,62
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,05690519	R$ 17.326,01	R$ 985,94
I8592	TOPOGRAFO	SEINFRA	MÊS	0,04541131	R$ 6.696,79	R$ 304,11
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3.178,15

VALOR:	**R$ 3.178,15**
VALOR ENCARGOS (47.48%):	**R$ 1.366,95**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 841,89**
VALOR COM BDI:	**R$ 4.020,04**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 5054 RUBRICA MUCAMBO

C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO					
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 18,4600	R$ 4,6150
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 4,6150

VALOR:	**R$ 4,62**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 3,10**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 1,22**
VALOR COM BDI:	**R$ 5,84**

C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
[illegible]37	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R$ 27,8557	R$ 28,4128
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R$ 22,7528	R$ 22,7528
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R$ 11,4834	R$ 51,6753
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R$ 11,4121	R$ 1,7118
					TOTAL Material:	R$ 104,5527

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 18,4600	R$ 36,9200
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 36,9200

VALOR:	**R$ 141,47**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 24,78**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 37,48**
VALOR COM BDI:	**R$ 178,95**

C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0527	CHAPA COMPENSADO RESINAD0 6MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,10000000	R$ 15,4873	R$ 17,0360
I1160	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	SEINFRA	KG	0,50000000	R$ 7,1584	R$ 3,5792

ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Assinado de forma digital por ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Dados: 2024.01.16 16:49:44 -03'00'

ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Assinado de forma digital por ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Dados: 2024.01.16 16:49:56 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,15000000	R$ 11,4834	R$ 36,1727
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,15000000	R$ 12,1329	R$ 1,8199
					TOTAL Material:	R$ 58,6078

I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 24,1600	R$ 19,3280
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 18,4600	R$ 14,7680
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 34,0960

VALOR:	**R$ 92,70**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 21,99**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 24,56**
VALOR COM BDI:	**R$ 117,26**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 057 RUBRICA MUCAMBO

C2873	**LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)**					
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R$ 62,1200	R$ 0,0621
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R$ 0,8400	R$ 0,0017
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R$ 1,6600	R$ 0,0033
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 0,0671

I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	R$ 19,1000	R$ 0,0764
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	R$ 26,4400	R$ 0,0529
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	R$ 31,5200	R$ 0,0630
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,1923

VALOR:	**R$ 0,26**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 0,13**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 0,07**
VALOR COM BDI:	**R$ 0,33**

C0330	**ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO**					
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R$ 49,9590	R$ 54,9549
					TOTAL Material:	R$ 54,9549

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R$ 18,4600	R$ 31,3820
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 31,3820

VALOR:	**R$ 86,34**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 21,07**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 22,87**
VALOR COM BDI:	**R$ 109,21**

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1.50m					
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	R$ 18,4600	R$ 64,6100
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 64,6100

VALOR:	R$ 64,61
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 43,38
VALOR BDI (26.49%):	R$ 17,12
VALOR COM BDI:	R$ 81,73

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 5056 RUBRICA MUCAMBO

056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	R$ 85,3442	R$ 17,9223
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	R$ 0,6852	R$ 21,2069
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	R$ 0,5067	R$ 15,6824
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	R$ 0,3783	R$ 88,9005
					TOTAL Material:	R$ 143,7121

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	R$ 24,1600	R$ 205,3600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	R$ 18,4600	R$ 169,8320
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 375,1920

VALOR:	R$ 518,90
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 242,32
VALOR BDI (26.49%):	R$ 137,46
VALOR COM BDI:	R$ 656,36

C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R$ 59,6510	R$ 1,0856
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	R$ 0,6852	R$ 1,8706
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	R$ 0,5067	R$ 1,4188
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	R$ 48,0891	R$ 52,8980
					TOTAL Material:	R$ 57,2730

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	R$ 24,1600	R$ 38,6560
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	R$ 18,4600	R$ 23,0750
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 61,7310

VALOR:	R$ 119,00
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 39,64
VALOR BDI (26.49%):	R$ 31,52
VALOR COM BDI:	R$ 150,52

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções e Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 057 RUBRICA MUCAMBO

C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA					
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R$ 29,2100	R$ 2,2112
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R$ 41,1300	R$ 0,1686
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 2,3798

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R$ 59,6510	R$ 3,3882
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R$ 55,0477	R$ 0,3578
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R$ 0,5067	R$ 25,8417
					TOTAL Material:	R$ 29,5877

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R$ 24,1600	R$ 3,8535
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R$ 18,4600	R$ 2,9444
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 6,7979

VALOR:	**R$ 38,77**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 5,44**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 10,27**
VALOR COM BDI:	**R$ 49,04**

C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA					
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R$ 29,2100	R$ 2,2112
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R$ 41,1300	R$ 0,1686
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 2,3798

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R$ 59,6510	R$ 3,3882
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R$ 55,0477	R$ 0,3578
I9512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	51,00000000	R$ 0,6209	R$ 31,6659
					TOTAL Material:	R$ 35,4119

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R$ 24,1600	R$ 3,8535
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R$ 18,4600	R$ 2,9444
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 6,7979

VALOR:	**R$ 44,59**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 5,43**

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 1058 RUBRICA MUCAMBO

VALOR BDI (26.49%):	**R$ 11,81**
VALOR COM BDI:	**R$ 56,40**

C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)					
Mão de obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1600	R$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 18,4600	R$ 7,3840
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 14,6320

Materiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	R$ 74,5200	R$ 0,2236
[illegible]824	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	R$ 377,6300	R$ 0,2643
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R$ 5,1500	R$ 1,2875
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 39,9600	R$ 39,9600
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	R$ 48,9200	R$ 0,9784
					TOTAL Serviço:	R$ 42,7138

VALOR:	**R$ 57,35**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 31,06**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 15,19**
VALOR COM BDI:	**R$ 72,54**

C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO					
Materiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 11,3193	R$ 11,3193
					TOTAL Material:	R$ 11,3193

Mão de obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	R$ 24,1600	R$ 4,3488
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	R$ 18,4600	R$ 6,6456
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 10,9944

Serviços		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	R$ 503,3900	R$ 0,5034
					TOTAL Serviço:	R$ 0,5034

VALOR:	**R$ 22,82**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 7,31**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 6,05**
VALOR COM BDI:	**R$ 28,87**

C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO					
Materiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	R$ 5,8452	R$ 5,2607
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	R$ 97,5557	R$ 7,3167

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material:	R$ 12,5774

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20780000	R$ 19,1000	R$ 3,9690
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,9690

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 5059 PLS RUBRICA MUCAMBO

VALOR:	**R$ 16,55**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 2,57**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 4,38**
VALOR COM BDI:	**R$ 20,93**

C3579 QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 44,9702	R$ 44,9702
					TOTAL Material:	R$ 44,9702

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 19,1000	R$ 19,1000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,1500	R$ 24,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 43,2500

VALOR:	**R$ 88,22**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 27,46**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 23,37**
VALOR COM BDI:	**R$ 111,59**

C2067 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 29,4901	R$ 29,4901
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 29,0119	R$ 29,0119
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 23,9803	R$ 23,9803
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 80,1057	R$ 80,1057
					TOTAL Material:	R$ 162,5880

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 19,1000	R$ 38,2000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 24,1500	R$ 48,3000
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 86,5000

VALOR:	**R$ 249,09**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 54,91**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 65,98**
VALOR COM BDI:	**R$ 315,07**

C0326 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	R$ 16,9218	R$ 50,7654
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 47,0114	R$ 47,0114
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,0198	R$ 2,0198
I1244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 58,5234	R$ 58,5234
					TOTAL Material:	R$ 158,3200

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	R$ 19,1000	R$ 66,8500
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 24,1500	R$ 36,2250
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 103,0750

VALOR:	**R$ 261,40**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 65,93**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 69,24**
VALOR COM BDI:	**R$ 330,64**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 506 RUBRICA MUCAMBO

C3504 CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm

C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,80000000	R$ 108,2200	R$ 86,5760
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,78000000	R$ 9,9300	R$ 7,7454
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02520000	R$ 389,7900	R$ 9,8227
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,21600000	R$ 48,9200	R$ 10,5667
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,12000000	R$ 116,6600	R$ 13,9992
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,60000000	R$ 35,0800	R$ 21,0480
					TOTAL Serviço:	R$ 149,7580

VALOR:	**R$ 149,76**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 64,79**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 39,67**
VALOR COM BDI:	**R$ 189,43**

C1194 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")

I1073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	R$ 12,1900	R$ 13,4090
					TOTAL Material:	R$ 13,4090

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R$ 19,1000	R$ 13,3700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R$ 24,1500	R$ 16,9050
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 30,2750

VALOR:	**R$ 43,68**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 19,22**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 11,57**
VALOR COM BDI:	**R$ 55,25**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO PLS RUBRICA MUCAMBO

C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")					
MATERIAIS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 7,4582	R$ 7,4582
					TOTAL Material:	R$ 7,4582

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R$ 19,1000	R$ 7,0670
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R$ 24,1500	R$ 8,9355
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 16,0025

VALOR:	**R$ 23,46**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 10,16**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 6,21**
VALOR COM BDI:	**R$ 29,67**

C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")					
MATERIAIS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	R$ 5,0958	R$ 5,6054
					TOTAL Material:	R$ 5,6054

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R$ 19,1000	R$ 8,5950
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R$ 24,1500	R$ 10,8675
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,4625

VALOR:	**R$ 25,07**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 12,36**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 6,64**
VALOR COM BDI:	**R$ 31,71**

C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2					
MATERIAIS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R$ 2,9690	R$ 3,0284
					TOTAL Material:	R$ 3,0284

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R$ 19,1000	R$ 2,4830
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R$ 24,1500	R$ 3,1395
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,6225

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R$ 8,65
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 3,57
VALOR BDI (26.49%):	R$ 2,29
VALOR COM BDI:	R$ 10,94

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 062 RUBRICA MUCAMBO

C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R$ 2,4980	R$ 2,5480
					TOTAL Material:	R$ 2,5480

[redacted]042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R$ 19,1000	R$ 2,2920
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R$ 24,1500	R$ 2,8980
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,1900

VALOR:	R$ 7,74
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 3,30
VALOR BDI (26.49%):	R$ 2,05
VALOR COM BDI:	R$ 9,79

C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16800000	R$ 59,6510	R$ 10,0214
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,21100000	R$ 71,7269	R$ 15,1344
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	16,00000000	R$ 1,5059	R$ 24,0944
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	53,00000000	R$ 0,5067	R$ 26,8551
[redacted]389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 9,8062	R$ 39,2248
I6696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m , MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 295,9286	R$ 295,9286
I6695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 96,6278	R$ 96,6278
					TOTAL Material:	R$ 507,8865

I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 24,1500	R$ 8,4525
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,00000000	R$ 18,4600	R$ 590,7200
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 599,1725

VALOR:	R$ 1.107,06
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 401,86
VALOR BDI (29.49%):	R$ 293,26
VALOR COM BDI:	R$ 1.400,32

C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 5063 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I9125	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 309,5816	R$ 309,5816
					TOTAL Material:	R$ 309,5816

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,30000000	R$ 19,1000	R$ 24,8300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,30000000	R$ 24,1500	R$ 31,3950
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,80000000	R$ 24,1600	R$ 43,4880
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,40000000	R$ 18,4600	R$ 44,3040
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 144,0170

VALOR:	**R$ 453,60**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 92,61**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 120,16**
VALOR COM BDI:	**R$ 573,76**

C1093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A

I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 7,9149	R$ 7,9149
					TOTAL Material:	R$ 7,9149

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 19,1000	R$ 5,7300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1500	R$ 7,2450
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,9750

VALOR:	**R$ 20,89**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 8,24**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 5,53**
VALOR COM BDI:	**R$ 26,42**

C1096 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A

I0984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 7,9149	R$ 7,9149
					TOTAL Material:	R$ 7,9149

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 19,1000	R$ 5,7300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1500	R$ 7,2450
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,9750

VALOR:	**R$ 20,89**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 8,24**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 5,53**
VALOR COM BDI:	**R$ 26,42**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 006 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 95,7714	R$ 95,7714
					TOTAL Material:	R$ 95,7714

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 19,1000	R$ 11,4600
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 24,1500	R$ 14,4900
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,9500

VALOR:	**R$ 121,72**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 16,47**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 32,24**
VALOR COM BDI:	**R$ 153,96**

MERCADO	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO- L= 1,50m					
Não Oficial		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MERCADO	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO- L= 1,50m		UN	1,00000000	R$ 849,99	R$ 849,99
					TOTAL Não Oficial:	R$ 849,99

VALOR:	**R$ 849,99**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 225,16**
VALOR COM BDI:	**R$ 1.075,15**

C3062	ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0142	ARVORE DE 1,50 a 2,00m C/ADUBO, TUTOR, COVA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 73,9179	R$ 73,9179
I2478	GRADE PINTADA P/ ARVORE DE 1,50 a 2,00m	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 34,0506	R$ 34,0506
					TOTAL Material:	R$ 107,9685

VALOR:	**R$ 107,97**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 28,60**
VALOR COM BDI:	**R$ 136,57**

C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0143	ARVORE ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 34,3004	R$ 34,3004
					TOTAL Material:	R$ 34,3004

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,58300000	R$ 20,8600	R$ 12,1614
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,1614

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 5065 RUBRICA MUCAMBO

VALOR:	R$ 46,46
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 7,92
VALOR BDI (26.49%):	R$ 12,31
VALOR COM BDI:	R$ 58,77

98517 PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91635	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,62720000	R$ 61,10	R$ 99,42
91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,39830000	R$ 190,99	R$ 76,07
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 175,49

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044162	MUDA DE PALMEIRA, ARECA, H= *3,00* M	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,00	R$ 0,00
					TOTAL Material:	R$ 0,00

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,44830000	R$ 20,96	R$ 30,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,79300000	R$ 20,46	R$ 118,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 148,87

VALOR:	R$ 324,36
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R$ 85,26
VALOR BDI (26.49%):	R$ 85,92
VALOR COM BDI:	R$ 410,28

C0112 ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0105	ARBUSTO ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 31,8025	R$ 31,8025
					TOTAL Material:	R$ 31,8025

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,16960000	R$ 20,8600	R$ 3,5379
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,5379

VALOR:	R$ 35,34
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R$ 2,30
VALOR BDI (26.49%):	R$ 9,36
VALOR COM BDI:	R$ 44,70

C3506 GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0876	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEINFRA	UN	0,20000000	R$ 39,7531	R$ 7,9506

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 0060 RUBRICA

RVP Construções & Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I6234	CRUZETA AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	UN	0,40000000	R$ 84,3808	R$ 33,7523
I1950	TE AÇO GALVANIZADO DE 2'	SEINFRA	UN	0,60000000	R$ 52,8566	R$ 31,7140
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	2,70000000	R$ 52,0002	R$ 140,4005
					TOTAL Material:	R$ 213,8174

I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R$ 24,1600	R$ 31,4080
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R$ 24,1600	R$ 31,4080
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 62,8160

VALOR:	**R$ 276,63**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 39,24**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 73,28**
VALOR COM BDI:	**R$ 349,91**

COTAÇÃO1 - LIXEIRA MODELO COLONIAL TAM. 70x35CM EM TUBO COM MADEIRAS ENVERNIZADAS

COTAÇÃO1-	LIXEIRA MODELO COLONIAL TAM. 70x35CM EM TUBO COM MADEIRAS ENVERNIZADAS	Composições	UN	1,00000000	R$ 499,59	R$ 499,59
					TOTAL Cotação:	R$ 499,59

VALOR:	**R$ 499,59**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 132,34**
VALOR COM BDI:	**R$ 631,93**

C3232 RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA

I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R$ 96,4300	R$ 0,0000
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	R$ 229,0700	R$ 0,0636
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 0,0636

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	R$ 18,4600	R$ 0,0103
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,0103

VALOR:	**R$ 0,07**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 0,01**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 0,02**
VALOR COM BDI:	**R$ 0,09**

C2896 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)

I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	R$ 25,8600	R$ 1,2930
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	R$ 88,9200	R$ 0,8892

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 0067 RUBRICA

RVP Construções & Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 2,1822

Código		Fonte	Und	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	R$ 49,9590	R$ 7,4939
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	R$ 80,8265	R$ 12,1240
					TOTAL Material:	R$ 19,6179

Código		Fonte	Und	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1600	R$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 18,4600	R$ 11,0760
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 18,3240

VALOR:	**R$ 40,12**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 12,78**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 10,63**
VALOR COM BDI:	**R$ 50,75**

C0365 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL

Código		Fonte	Und	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 3,1331	R$ 3,1331
					TOTAL Material:	R$ 3,1331

Código		Fonte	Und	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R$ 24,1600	R$ 3,6240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 18,4600	R$ 4,6150
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 8,2390

Código		Fonte	Und	Coeficiente	Preço Unitário	Total
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R$ 5,1500	R$ 1,2875
[illegible]3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	R$ 338,7700	R$ 11,5182
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	R$ 3,6400	R$ 0,1347
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	R$ 48,9200	R$ 0,7338
					TOTAL Serviço:	R$ 13,6742

VALOR:	**R$ 25,05**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 10,11**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 6,64**
VALOR COM BDI:	**R$ 31,69**

C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M

Código		Fonte	Und	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R$ 18,4600	R$ 54,0878
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 54,0878

VALOR:	**R$ 54,09**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 36,31**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 14,33**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MUCAMBO/CE FLS 060 RUBRICA

RVP Construções & Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI:	**R$ 68,42**

C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	R$ 59,6510	R$ 46,4085
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	R$ 71,7269	R$ 69,2738
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R$ 0,5067	R$ 111,4740
					TOTAL Material:	R$ 227,1563

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R$ 18,4600	R$ 184,6000
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 184,6000

VALOR:	**R$ 411,76**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 123,93**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 109,08**
VALOR COM BDI:	**R$ 520,84**

C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R$ 18,4600	R$ 1,3845
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 1,3845

VALOR:	**R$ 1,38**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 0,93**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 0,37**
VALOR COM BDI:	**R$ 1,75**

102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,10600000	R$ 1,29	R$ 0,13
					TOTAL Material:	R$ 0,13

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	R$ 28,43	R$ 1,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	R$ 20,46	R$ 0,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1,37

VALOR:	**R$ 1,50**
VALOR ENCARGOS (114.15%):	**R$ 0,50**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 0,40**
VALOR COM BDI:	**R$ 1,90**

C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 0069 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I0583	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	SEINFRA	H	0,01333333	R$ 42,6800	R$ 0,5691
I0704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	R$ 94,7300	R$ 0,8420
I0638	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,01555556	R$ 85,1100	R$ 1,3239
I0752	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00666667	R$ 163,4700	R$ 1,0898
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 3,8248

I2521	MICRO ESFERA DE VIDRO	SEINFRA	KG	0,55000000	R$ 5,1957	R$ 2,8576
I2533	SOLVENTE (TOLUENO)	SEINFRA	L	0,04000000	R$ 9,5208	R$ 0,3808
I2540	TINTA REFLETIVA RESINA ACRÍLICA (P/SINALIZAÇÃO)	SEINFRA	L	0,68000000	R$ 21,6965	R$ 14,7536
					TOTAL Material:	R$ 17,9920

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,17777778	R$ 18,4600	R$ 3,2818
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,2818

VALOR:	**R$ 25,10**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 2,82**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 6,65**
VALOR COM BDI:	**R$ 31,75**

C1207 EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA

I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R$ 0,4996	R$ 0,2498
I1511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	R$ 2,7192	R$ 1,9034
					TOTAL Material:	R$ 2,1532

I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 19,1000	R$ 4,7750
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 24,1600	R$ 8,4560
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 13,2310

VALOR:	**R$ 15,38**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 8,37**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 4,07**
VALOR COM BDI:	**R$ 19,45**

C2667 VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA

I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R$ 14,4810	R$ 0,7241
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 0,4996	R$ 0,4996
I2250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,27000000	R$ 23,6163	R$ 6,3764
					TOTAL Material:	R$ 7,6001

I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 19,1000	R$ 5,7300

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 24,1600	R$ 9,6640
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 15,3940

VALOR:	**R$ 22,99**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 9,75**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 6,09**
VALOR COM BDI:	**R$ 29,08**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 5010 FLS 3 RUBRICA MUCAMBO

C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO

I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R$ 14,4810	R$ 0,4344
I0100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R$ 22,7528	R$ 3,6404
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R$ 1,5273	R$ 0,4582
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R$ 20,5617	R$ 2,4674
					TOTAL Material:	R$ 7,0004

I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 19,1000	R$ 15,2800
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 24,1600	R$ 19,3280
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 34,6080

VALOR:	**R$ 41,61**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 21,97**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 11,02**
VALOR COM BDI:	**R$ 52,63**

C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"

I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	R$ 4,9531	R$ 0,3962
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	R$ 15,8441	R$ 3,9610
					TOTAL Material:	R$ 4,3572

I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 24,1600	R$ 12,0800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 18,4600	R$ 7,3840
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,4640

VALOR:	**R$ 23,82**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 12,50**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 6,31**
VALOR COM BDI:	**R$ 30,13**

C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA

I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R$ 14,4810	R$ 0,7241

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 501 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções e Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	SEINFRA	L	0,12000000	R$ 9,1211	R$ 1,0945
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R$ 0,4996	R$ 0,1249
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R$ 15,8441	R$ 2,6935
					TOTAL Material:	R$ 4,6370

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 19,1000	R$ 6,6850
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 24,1600	R$ 9,6640
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 16,3490

VALOR:	**R$ 20,99**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 10,37**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 5,56**
VALOR COM BDI:	**R$ 26,55**

C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,20000000	R$ 61,1200	R$ 12,2240
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 12,2240

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0019	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO LR P/REG. 25x3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,6923	R$ 1,3846
I0021	ADESIVO 90ML	SEINFRA	UN	0,05000000	R$ 4,9959	R$ 0,2498
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,05000000	R$ 85,3442	R$ 4,2672
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,01000000	R$ 71,7269	R$ 0,7173
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R$ 0,5067	R$ 1,5201
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	0,10000000	R$ 6,4947	R$ 0,6495
I2363	JOELHO PVC SOLDAVEL 25MM	SEINFRA	UN	3,00000000	R$ 1,0634	R$ 3,1902
I2368	LINHA DE NYLON REF. 050	SEINFRA	KG	0,00060000	R$ 57,4172	R$ 0,0345
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,50000000	R$ 3,0903	R$ 4,6355
					TOTAL Material:	R$ 16,6487

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,70000000	R$ 23,4800	R$ 16,4360
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R$ 18,4600	R$ 12,9220
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 29,3580

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	SEINFRA	M2	0,20000000	R$ 7,7200	R$ 1,5440
					TOTAL Serviço:	R$ 1,5440

VALOR:	**R$ 59,77**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 22,07**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 15,83**
VALOR COM BDI:	**R$ 75,60**

C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL 601 RUBRICA

RVP Construções & Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	R$ 45,2200	R$ 0,0226
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	R$ 43,5500	R$ 0,0087
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,01000000	R$ 3,0903	R$ 3,1212
					TOTAL Material:	R$ 3,1525

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R$ 19,1000	R$ 2,2920
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R$ 23,4800	R$ 2,8176
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,1096

VALOR:	**R$ 8,26**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 3,21**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 2,19**
VALOR COM BDI:	**R$ 10,45**

C2506 TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"

I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 0,2569	R$ 0,2569
I2133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 12,8395	R$ 12,8395
					TOTAL Material:	R$ 13,0964

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 19,1000	R$ 9,5500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 23,4800	R$ 5,8700
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 15,4200

VALOR:	**R$ 28,52**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 9,79**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 7,55**
VALOR COM BDI:	**R$ 36,07**

C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO

I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R$ 85,3442	R$ 0,2987
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R$ 0,6852	R$ 1,7130
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R$ 0,5067	R$ 1,2668
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,5638	R$ 1,1276
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 1,8913	R$ 7,5652
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 4,2394	R$ 4,2394
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 1,5559	R$ 3,1118
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,4194	R$ 2,4194
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,9404	R$ 2,9404
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	R$ 3,0903	R$ 3,7084
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	R$ 6,1093	R$ 30,5465

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL. 3016 RUBRICA MUCAMBO

RVP Construções & Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material:	R$ 58,9372

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 19,1000	R$ 57,3000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 23,4800	R$ 70,4400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 18,4600	R$ 46,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 173,8900

VALOR:	**R$ 232,83**
VALOR ENCARGOS (84.44%):	**R$ 111,34**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 61,68**
VALOR COM BDI:	**R$ 294,51**

ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 — Assinado de forma digital por ROMULO VASCONCELOS PONTE:56031793334 Dados: 2024.01.16 16:50:31 -03'00'

ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 — Assinado de forma digital por ALEXANDRE LIMA FERREIRA:58075372387 Dados: 2024.01.16 16:50:45 -03'00'

RVP Construções e Serviços

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FLS 011 RUBRICA MUCAMBO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 3,19	R$ 3,19
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,82	R$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,14	R$ 1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,01	R$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,07	R$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,95	R$ 0,95
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 6,18

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 30,70	R$ 30,70
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 30,70

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,52	R$ 0,52
					TOTAL Serviço:	R$ 0,52

VALOR:	**R$ 37,40**
VALOR ENCARGOS (114.15%):	**R$ 16,65**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 9,91**
VALOR COM BDI:	**R$ 47,31**

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 3,19	R$ 3,19
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,68	R$ 1,68
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,14	R$ 1,14
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,68	R$ 1,68
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,07	R$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,95	R$ 0,95
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,71

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 19,42	R$ 19,42
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,42

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,30	R$ 0,30
					TOTAL Serviço:	R$ 0,30

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA IGREJA DE SANTA LUZIA NA LOCALIDADE DE CANAFISTULA NO MUNICÍPIO DE MUCAMBO/CE.
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2712.01/2023-TP.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 07 (SETE) MESES.
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL.
DATA LICITAÇÃO: 17 DE JANEIRO DE 2024.

RVP Construções & Serviços

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

COMISSÃO DE LICITAÇÃO 5075 RUBRICA MUCAMBO

VALOR:	R$ 28,43
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R$ 10,52
VALOR BDI (26.49%):	R$ 7,53
VALOR COM BDI:	R$ 35,96

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 3,19	R$ 3,19
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,25	R$ 1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,14	R$ 1,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,59	R$ 0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,07	R$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,95	R$ 0,95
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 7,19

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	R$ 12,99	R$ 12,99
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,99

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,28	R$ 0,28
					TOTAL Serviço:	R$ 0,28

VALOR:	R$ 20,46
VALOR ENCARGOS (114.15%):	R$ 7,08
VALOR BDI (26.49%):	R$ 5,42
VALOR COM BDI:	R$ 25,88

88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 3,19	R$ 3,19
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,17	R$ 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,14	R$ 1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,84	R$ 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,07	R$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,95	R$ 0,95
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 7,36

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 13,53	R$ 13,53

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Mão de Obra:	R$ 13,53

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,07	R$ 0,07
					TOTAL Serviço:	R$ 0,07

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL 5010 RUBRICA MUCAMBO

VALOR:	**R$ 20,96**
VALOR ENCARGOS (114.15%):	**R$ 7,26**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 5,55**
VALOR COM BDI:	**R$ 26,51**

91629	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044056	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R$ 342.537,40	R$ 11,74
00010712	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00005510	R$ 69.005,86	R$ 3,80
					TOTAL Equipamento:	R$ 15,54

VALOR:	**R$ 15,54**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 4,12**
VALOR COM BDI:	**R$ 19,66**

91630	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_08/2015					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044056	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R$ 342.537,40	R$ 4,82
00010712	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001440	R$ 69.005,86	R$ 0,99
					TOTAL Equipamento:	R$ 5,81

VALOR:	**R$ 5,81**
VALOR ENCARGOS:	**R$ 0,00**
VALOR BDI (26.49%):	**R$ 1,54**
VALOR COM BDI:	**R$ 7,35**

91631	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015					
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044056	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R$ 342.537,40	R$ 1,95