



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO Nº 006/2020-TP

Madalena – CE, 20 de OUTUBRO de 2020

PROPOSTA DE PREÇOS

Apresentamos a V.Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇO Nº 006/2020-TP cujo Objeto: Contratação de Empresa para Construção da Praça da Ceasa, no Município de Mulungu no valor de 37.416,37(Trinta e Sete Mil Quatrocentos e Dezesesseis Reais e Trinta Sete Centavos) prazo de execução total até 60(Sessenta) dia, Reforma do Centro de Distribuição de Alimentos da Agricultura Familiar no Valor 71.815,77(Setenta e Um Mil Oitocentos e Quinze Reais e Setenta e Sete Centavos) Prazo de Execução 20(Cento e Vinte) dias pelo Preço Global 109.232,14 (Cento e Nove Mil Duzentos e Trinta e Dois Reais e Catorze Centavos)

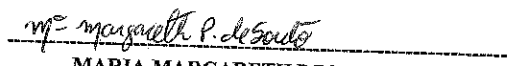
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o (a) Sr(a). ADA JOYCE ALVES DO CARMO, portador (a) da carteira de Identidade nº.2007135649-0 e CPF nº 048.406.123-23, como representante legal desta empresa.

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

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

Atenciosamente,



EUGENIO LEITE BEZERRA
CPF - Nº 057.750.863-68
CREA-Nº 2965/D-CE
ENG.CÍVIL

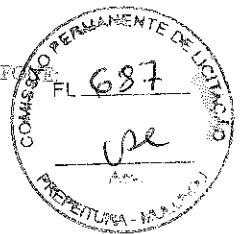

MARIA MARGARETH P.DE SOUTO
CPF- Nº 208.797.253-20 PROCURADORA
MONTE SIAÓ EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ-09423269/0001-55

MONTE SÃO EMPREENDIMENTOS EIRELI

RUA- RAIMUNDO SILVA SOUSA N/5 -DISTRITO SÃO JOSÉ DA MACAOCA- MADALENA-CE CEP: 63660-000 - FONE: (85) 3322-6866 - FAX: (85) 3322-6866 - E-MAIL: montesaoitda@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
		OBRA: REFORMA DO CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO				DATA: 20/10/2020		BDI: 25,92%			
LOCAL:		Mulungu- Ce				FONTE: SEINFRA		VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO		HORA: 85,20%	DATA REF: 12/2018
CLIENTE:		Prefeitura Municipal de Mulungu - CE				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTID ADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	BDI	COM BDI			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								1.165,14		
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	154,22	39,97	194,19	1.165,14		
2	EXPEDIÇÃO								9.847,63		
2.1	DEMOLIÇÃO E RETIRADA								549,39		
2.1.1	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	3,84	24,66	6,39	31,05	119,23		
2.1.2	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	4,52	11,76	3,05	14,81	66,94		
2.1	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	4,80	24,66	6,39	31,05	149,04		
2.1.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	23,18	7,34	1,90	9,24	214,16		
2.2	ALVENÁRIA E REVESTIMENTOS								2.074,00		
2.2.1	C0073	ALVENARIA DE TJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,92	46,30	12,00	58,30	111,94		
2.2.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	25,10	5,08	1,32	6,40	160,64		
2.2.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	25,10	28,47	7,38	35,85	898,84		
2.2.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	44,81	15,98	4,14	20,12	901,56		
2.3	PISOS								1.609,50		
2.3.1	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	34,68	36,86	9,55	46,41	1.609,50		
2.4	ESQUADRIAS								3.132,69		
2.4.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	2,64	239,62	62,11	301,73	796,57		
2.4.2	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	2,64	124,13	32,17	156,30	412,63		
2.4.3	C3733	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇÃO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	4,52	337,85	87,60	425,55	1.923,49		
2.5	FORRAMENTO								2.482,05		
2.5.1	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	34,68	56,84	14,73	71,57	2.482,05		
3	RECEPÇÃO E SELEÇÃO								13.945,70		
3.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								1.789,96		
3.1.1	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	4,00	24,66	6,39	31,05	124,20		
3.1.2	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	3,78	11,76	3,05	14,81	55,98		
3.1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,54	44,08	11,43	55,51	29,98		
3.1.4	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	28,47	36,73	9,52	46,25	1.316,74		
3.1.5	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	28,47	7,34	1,90	9,24	263,06		
3.2	ALVENÁRIA E REVESTIMENTOS								2.793,85		
3.2.1	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	2,52	26,25	6,80	33,05	83,29		
3.2.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	33,51	5,08	1,32	6,40	214,46		
3.2.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	33,51	28,47	7,38	35,85	1.201,33		
3.2.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	55,01	15,98	4,14	20,12	1.106,80		
3.2.5	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,89	67,42	22,65	110,08	97,87		
3.3	PISOS								2.319,36		
3.3.1	C1809	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,62	442,01	114,57	556,58	345,00		
3.3.2	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	42,54	36,86	9,55	46,41	1.674,28		
3.4	ESQUADRIAS								4.087,94		



3.4.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	2,20	239,62	62,11	301,73	663,81
3.4.2	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	2,20	124,13	32,17	156,30	343,86
3.4.3	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	3,57	372,35	96,51	468,86	1.673,83
3.4.4	C3987	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	1,00	782,38	202,79	985,17	985,17
3.4.5	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,44	282,33	60,22	292,55	421,27
3.5	FORRAMENTO								
3.5.1	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	42,54	56,84	14,73	71,57	3.044,59
4	ADMINISTRAÇÃO								3.044,59
4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADA								7.151,06
4.1.1	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	2,57	24,66	6,39	31,05	79,80
4.1.2	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	2,31	11,76	3,05	14,81	34,21
4.1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	1,10	44,08	11,43	55,51	61,06
4.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	22,45	7,34	1,90	9,24	267,44
4.2	ALVENARIA E REVESTIMENTOS								2.681,51
4.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,34	34,31	8,89	43,20	14,69
4.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,26	360,92	93,55	454,47	118,16
4.2.3	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	0,09	422,65	109,55	532,20	47,80
4.2.4	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	5,76	28,25	6,80	33,05	191,03
4.2.5	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	34,01	5,08	1,32	5,40	217,56
4.2.6	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	34,01	28,47	7,38	35,85	1.219,26
4.2.7	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	43,38	15,98	4,14	20,12	672,81
4.3	PISOS								760,65
4.3.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,03	442,01	114,57	556,58	16,70
4.3.2	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	16,03	36,86	9,55	46,41	743,95
4.4	ESQUADRIAS								2.179,12
4.4.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,32	239,62	62,11	301,73	396,28
4.4.2	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	1,32	124,13	32,17	156,30	206,32
4.4.3	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	2,31	372,35	96,51	468,86	1.083,07
4.4.4	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00	285,00	73,87	358,87	358,87
4.4	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	14,02	3,63	17,65	50,30
4.4.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	17,32	4,49	21,81	73,28
4.5	FORRAMENTO								1.147,27
4.5.1	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	16,03	56,84	14,73	71,57	1.147,27
5	SALA 01								5.346,33
5.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADA								259,88
5.1.1	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	2,57	24,66	6,39	31,05	79,80
5.1.2	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	2,31	11,76	3,05	14,81	34,21
5.1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	15,79	7,34	1,90	9,24	145,07
5.2	ALVENARIA E REVESTIMENTOS								1.460,41
5.2.1	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	0,15	26,25	6,80	33,05	4,96
5.2.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	16,00	5,08	1,32	6,40	102,40
5.2.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	16,00	28,47	7,38	35,85	573,60
5.2.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	38,74	15,98	4,14	20,12	779,45
5.3	PISOS								604,26
5.3.1	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	13,02	36,86	9,55	46,41	604,26

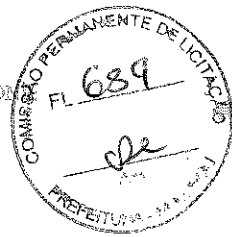


5.4		ESQUADRIAS							
5.4.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	2,20	238,62	62,11	301,73	2.090,74
5.4.2	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	2,20	124,13	32,17	156,30	663,81
5.4.3	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	2,31	372,35	95,51	468,86	343,88
5.5		FORRAMENTO							
5.5.1	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	13,02	56,84	14,73	71,57	931,84
6		BANHEIRO							
6.1		DEMOLIÇÕES E RETIRADA							8.173,14
6.1.1		DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO							1.638,03
6.1.2	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	5,91	18,10	4,95	24,05	142,14
6.1.3	C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	1,92	24,66	6,38	31,05	59,62
6.1.4	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUBOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	1,47	11,76	3,05	14,81	21,77
6.1.5	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	0,47	44,08	11,43	55,51	26,09
6.1.6	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	19,68	7,34	1,90	9,24	181,84
6.1.7	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	M2	15,75	36,73	9,52	46,25	728,44
6.1.8	C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	SEINFRA	UN	3,00	14,75	3,82	18,57	55,71
6.2		ALVENÁRIAS E REVESTIMENTO							
6.2.1		ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm							2.822,77
6.2.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,50	26,25	6,80	33,05	18,83
6.2.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	20,88	5,08	1,32	6,40	133,63
6.2.4	C1211	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:7:3 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	5,13	28,47	7,38	35,85	183,91
6.2.5	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	15,75	24,15	6,26	30,41	478,96
6.2.6	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	12,79	15,98	4,14	20,12	257,33
6.2.7	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,99	87,42	22,66	110,08	108,98
6.3		PISOS							
6.3.1	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	SEINFRA	M2	5,91	43,03	11,15	54,18	518,86
6.3.2	C4437	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	1,92	82,17	21,30	103,47	320,20
6.4		ESQUADRIAS							
6.4.1	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	SEINFRA	M2	0,36	294,25	76,27	370,52	1.109,20
6.4.2	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,36	124,13	32,17	156,30	133,39
6.4.3	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	638,13	165,40	803,53	56,27
6.4.4	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	2,94	14,02	3,63	17,65	803,53
6.4.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	2,94	17,32	4,49	21,81	51,89
6.5		FORRAMENTO							
6.5.1	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	5,91	56,84	14,73	71,57	422,98
6.6		LOUÇAS							
6.6.1		BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA							1.661,30
6.6.2	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	581,02	150,68	731,62	731,62
6.6.3	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	727,50	188,57	916,07	916,07
7		ÁREA EXTERNA							
7.1		DEMOLIÇÕES E RETIRADA							8.660,92
7.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	34,88	7,34	1,90	9,24	322,28
7.2		REVESTIMENTOS							
7.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	34,88	5,08	1,32	6,40	3.246,26

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

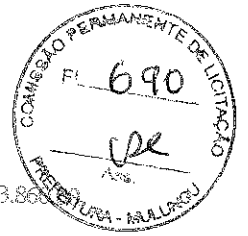


7.2.2	C2111	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:2 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	51,39	22,02	5,71	27,73	1.425,04
7.2.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	72,34	17,54	4,65	22,09	1.597,99
7.3	COBERTURA								
7.3.1	C2203	RETELHAMENTO C/ TELHA FIBROCIMENTO MAT. DE FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	134,70	30,00	7,70	37,76	5.092,37
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
8.1	CABOS E ELETRODUTOS								
8.1.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	561,60	4,96	1,29	6,25	3.510,00
8.1.2	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	26,00	6,60	1,71	8,31	216,06
8.1.3	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	127,30	8,36	2,17	10,53	1.340,47
8.1.4	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	17,70	10,56	2,74	13,30	235,41
8.2	DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO								
8.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	5,00	19,25	4,99	24,24	121,20
8.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	19,25	4,99	24,24	24,24
8.2.3	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	25,80	6,69	32,49	32,49
8.2.4	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	136,21	35,31	171,52	171,52
8.2.5	COMP. 1	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO DPS's - 8KA-40 KA/275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	94,52	24,50	119,02	119,02
8.3	ILUMINAÇÃO E TOMADAS								
8.3.1	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00	127,87	33,14	161,01	1.932,12
8.3.2	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	1,00	53,68	13,91	67,59	67,59
8.3.3	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	18,40	5,03	24,43	97,72
8.3.4	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	14,16	3,67	17,83	17,83
8.3.5	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	22,48	5,83	28,31	56,62
8.3.6	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	21,00	13,63	3,51	17,04	357,84
8.4	QUADROS								
8.4.1	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	241,48	62,59	304,07	399,57
8.4.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	75,84	19,66	95,50	304,07
9	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS								
9.1	TUBOS E CONEXÕES								
9.1.1	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	8,63	6,14	1,59	7,73	66,71
9.2	REGISTROS								
9.2.1	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	SEINFRA	UN	2,00	82,64	21,42	104,06	412,86
9.2.2	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	81,30	21,07	102,37	208,12
9.3	RESERVAÇÃO								
9.3.1	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	428,75	111,13	539,88	204,74
10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								
10.1	TUBOS E CONEXÕES								
10.1.1	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	16,98	11,11	2,88	13,99	539,88
10.1.2	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	1,64	15,37	3,98	19,35	5.268,75
10.1.3	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	23,48	27,27	7,07	34,34	1.316,41
10.1.4	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	6,00	11,14	2,89	14,03	237,27
10.1.5	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	2,00	11,14	2,89	14,03	31,73
10.1.6	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	3,00	24,69	6,37	30,96	806,30
10.1.7	C2347	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2")	SEINFRA	UN	1,00	30,17	7,82	37,99	84,18
10.2	CAIXAS								
10.2.1	C3584	CAIXA DE GORDURA/SABÃO PRÉ MOLDADA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	56,82	14,73	71,55	28,06
									92,88
									37,99
									960,77
									71,55

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



MONTE SIAO EMPREENDIMENTOS EIRELI-ME
 RUA - RAIMUNDO SILVA SOUSA S/N, DISTRITO DE SÃO JOSÉ DA MACAOCA-MADALENA-CE CEP Nº 63.860
 FONE: (088) 998103032 (88) 992644447 EMAIL: montesiaoltda@gmail.com

10.2.2	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	316,18	81,95	398,13	796,26
10.2.3	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	2,00	36,91	9,57	46,48	92,96
10.3	TRATAMENTO								92,96
10.3.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	3.168,34	821,23	3.989,57	3.989,57
11	SERVIÇOS DIVERSOS								3.989,57
11.1	LIMPEZA								1.537,95
11.1.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	134,79	9,06	2,35	11,41	1.537,95
									VALOR ORÇAMENTO: 57.030,59
									VALOR ENCARGOS: 13.221,22
									VALOR BDI TOTAL: 14.785,18
									VALOR TOTAL: 71.815,77

madalena-ce 20 de outubro de 2020

setenta e um mil oitocentos e quinze reais e setenta e sete centavos

RP

WR

Eugenio Leite Bezerra
 EUGENIO LEITE BEZERRA
 CPF Nº 057.750.863-68
 CREA-Nº 2965/D-CE
 ENGENHEIRO CÍVIL

Maria Margareth P. de Souto
 MARIA MARGARETH P. DE SOUTO
 CPF-Nº 208.797.253-20 PROCURADORA
 MONTE SIAO EMPREENDIMENTO EIRELI
 CNPJ Nº 09.423.269/0001-55

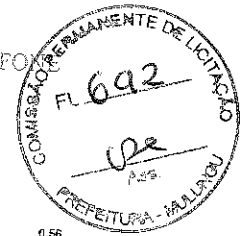
[Handwritten signature]



MONTE SÃO EMPREENDIMENTOS EIRELI		RESUMO DO ORÇAMENTO			
OBRA:	REFORMA DO CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO	DATA :	20/10/2020	BDI :	25,92%
LOCAL:	Mulungu- Ce	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mulungu - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2	EXPEDIÇÃO			1.165,14	1,62
2.1	DEMOLIÇÃO E RETIRADA			9.847,63	13,71
2.2	ALVENÁRIA E REVESTIMENTOS			549,39	0,76
2.3	PISOS			2.074,00	2,89
2.4	ESQUADRIAS			1.609,50	2,24
2.5	FORRAMENTO			3.132,89	4,36
3	RECEPÇÃO E SELEÇÃO			2.482,05	3,46
3.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			13.945,70	19,42
3.2	ALVENÁRIA E REVESTIMENTOS			1.789,96	2,49
3.3	PISOS			2.703,85	3,76
3.4	ESQUADRIAS			2.319,36	3,23
3.5	FORRAMENTO			4.087,94	5,69
4	ADMINISTRAÇÃO			3.044,50	4,24
4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADA			7.151,06	9,96
4.2	ALVENÁRIA E REVESTIMENTOS			392,51	0,53
4.3	PISOS			2.681,51	3,73
4.4	ESQUADRIAS			760,65	1,06
4.5	FORRAMENTO			2.179,12	3,03
5	SALA 01			1.147,27	1,60
5.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADA			6.346,33	7,44
5.2	ALVENÁRIA E REVESTIMENTOS			259,08	0,36
5.3	PISOS			1.460,41	2,03
5.4	ESQUADRIAS			604,26	0,84
5.5	FORRAMENTO			2.090,74	2,91
6	BANHEIRO			931,84	1,30
6.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADA			8.173,14	11,38
6.2	ALVENÁRIAE REVESTIMENTO			1.638,03	2,28
6.3	PISOS			2.922,77	3,93
6.4	ESQUADRIAS			518,86	0,72
6.5	FORRAMENTO			1.109,20	1,54
6.6	LOUÇAS			422,98	0,59
7	AREA EXTERNA			1.661,30	2,31
7.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADA			8.660,92	12,06
7.2	REVESTIMENTOS			322,29	0,45
7.3	COBERTURA			3.246,26	4,52
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			5.092,37	7,09
8.1	CABOS E ELETRODUTOS			8.699,70	12,11
8.2	DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO			5.301,94	7,38
8.3	ILUMINAÇÃO E TOMADAS			468,47	0,65
				2.529,72	3,52

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



8.4	QUADROS		
9	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	399,57	0,56
9.1	TUBOS E CONEXÕES	1.019,45	1,42
9.2	REGISTROS	65,71	0,09
9.3	RESERVAÇÃO	412,86	0,57
10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	538,88	0,75
10.1	TUBOS E CONEXÕES	6.268,75	8,73
10.2	CAIXAS	1.318,41	1,84
10.3	TRATAMENTO	980,77	1,34
11	SERVIÇOS DIVERSOS	3.989,57	5,56
11.1	LIMPEZA	1.537,95	2,14
		1.537,95	2,14
	VALOR ORÇAMENTO:	57.830,59	100,00
	VALOR ENCARGOS:	13.221,22	
	VALOR BDI TOTAL:	14.785,18	
	VALOR TOTAL:	71.815,77	

madalena-ce 20 de outubro de 2020

setenta e um mil oitocentos e quinze reais e setenta e sete centavos

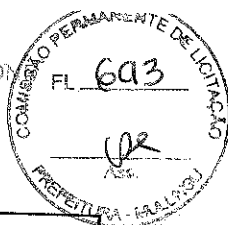
Handwritten initials

Handwritten signature

Eugenio Leite Bezerra
 EUGENIO LEITE BEZERRA
 CPF - N° 057.750.863-68
 CREA-N° 2965/D-CE
 ENG.CIVIL

Maria Margareth P. de Souto
 MARIA MARGARETH P.DE SOUTO
 CPF- N° 208.797.253-20 PROCURADORA
 MONTE SIAÓ EMPREENDIMENTOS EIRELI
 CNPJ-09423269/0001-55

Handwritten signature



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	REFORMA DO CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUARIO	DATA : 20/10/2020	BDI : 25,92%
	LOCAL:	Mulungu- Ce	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mulungu - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.165,14	100,00% 1.165,14				100,00% 1.165,14
2	EXPEDIÇÃO	9.847,63	50,00% 4.923,82	50,00% 4.923,81			100,00% 9.847,63
3	RECEPÇÃO E SELEÇÃO	13.945,70	30,00% 4.183,71	40,00% 5.578,28	30,00% 4.183,71		100,00% 13.945,70
4	ADMINISTRAÇÃO	7.151,06	50,00% 3.575,53	50,00% 3.575,53			100,00% 7.151,06
5	SALA 01	5.346,33	50,00% 2.673,17	50,00% 2.673,16			100,00% 5.346,33
6	BANHEIRO	8.173,14			50,00% 4.086,57	50,00% 4.086,57	100,00% 8.173,14
7	AREA EXTERNA	8.660,92			50,00% 4.330,46	50,00% 4.330,46	100,00% 8.660,92
	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8.699,70	25,00% 2.174,93	25,00% 2.174,93	25,00% 2.174,93	25,00% 2.174,91	100,00% 8.699,70
9	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	1.019,45			50,00% 509,73	50,00% 509,72	100,00% 1.019,45
10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	6.268,75			50,00% 3.134,38	50,00% 3.134,37	100,00% 6.268,75
11	SERVIÇOS DIVERSOS	1.537,95				100,00% 1.537,95	100,00% 1.537,95
		71.815,77	18,696,30	18,926,71	18,419,78	15,773,98	71,815,77
			18,696,30	37,622,01	56,041,79	71,815,77	

madalena-ce 20 de outubro de 2020

setenta e um mil oitocentos e quinze reais e setenta e sete centavos

SP

VAE

Eugenio Leite Bezerra
 EUGENIO LEITE BEZERRA
 CPF - N° 057.750.863-68
 CREA-N° 2965/D-CE
 ENG.CÍVIL

Maria Margareth P. de Souto
 MARIA MARGARETH P.DE SOUTO
 CPF- N° 208.797.253-20 PROCURADORA
 MONTE SIAO EMPREENDIMENTOS EIRELI
 CNPJ-09423269/0001-55

[Handwritten mark]



COMPOSIÇÃO DO BDI																		
	OBRA:	REFORMA DO CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO	DATA : 20/10/2020															
	LOCAL:	Mulungu- Ce	BDI : 25,92%															
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mulungu - CE																	
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>65,20%</td> <td></td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	65,20%		12/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF														
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	65,20%		12/2018														
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																		

COD	DESCRIÇÃO	%
-----	-----------	---

A/ DESPESAS INDIRETAS

AC	Administração central	3,0000
DF	Despesas financeiras	0,5900
R	Riscos	0,9700
TOTAL		4,5600

BENEFÍCIO

S + G	Garantia / Seguros	0,8000
L	Lucros	6,1600
TOTAL		6,9600

I IMPOSTOS

	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	3,0000
	CPRB	4,5000
TOTAL		11,1500

BDI = 25,92%

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

madalena-ce 20 de outubro de 2020

SE

de

Eugenio Leite Bezerra
 EUGENIO LEITE BEZERRA
 CPF - N° 057.750.863-68
 CREA-N° 2965/D-CE
 ENG.CÍVIL

Maria Margareth P. de Souto
 MARIA MARGARETH P.DE SOUTO
 CPF- N° 208.797.253-20 PROCURADORA
 MONTE SIAO EMPREENDIMENTOS EIRELI
 CNPJ-09423269/0001-55

[Handwritten signature]



MONTE SIAO EMPREENDIMENTOS EIRELI		TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
OBRA:	REFORMA DO CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUARIO	DATA:	20/10/2020			BDI:	25,92%
LOCAL:	Mufungu - Ce	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:	
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Mufungu - CE	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%		12/2018	
		COMPOSIÇÕES PROPRIAS					

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS		
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	Salário Educação	0,60	0,60
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
		8,00	8,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado		
B2	Feriados	17,85	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	3,71	0,00
B4	13º Salário	0,92	0,71
B5	Licença PaternidadeE	10,83	8,33
B6	Faltas Justificadas	0,07	0,06
B7	Dias de Chuvas	0,72	0,56
B8	Auxílio Acidenta de Trabalho	1,55	0,00
B9	Férias Gozadas	0,11	0,09
B10	Salário Maternidade	9,18	7,07
		0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado		
C2	Aviso Prévio Trabalhado	5,60	4,31
C3	Férias Indenizadas	0,13	0,10
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,40	3,39
C5	Indenização Adicional	4,81	3,70
		0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%
 Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

Eugenio Leite Bezerra
 EUGENIO LEITE BEZERRA
 CPF - N° 057.750.863-68
 CREA-N° 2965/D-CE
 ENG.CIVIL

Maria Margareth P. de Souto
 MARIA MARGARETH P.DE SOUTO
 CPF- N° 208.797.253-20 PROCURADORA
 MONTE SIAO EMPREENDIMENTOS EIRELI
 CNPJ-09423269/0001-55



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	OBRA: REFORMA DO CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR, CONFORME PROJETO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO DO EDITAL JUNTO A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO LOCAL: Mulungu - Ce CLIENTE: Prefeitura Municipal de Mulungu - CE	DATA: 20/10/2020 BDI: 25,92% FONTE: SEINFRA VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS HORA: 85,20% MES: REF: 12/2016

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,96000000	13,21	25,89
TOTAL MAO DE OBRA:						25,89
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02900000	32,50	33,15
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	21,03	21,03
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	16,11	72,50
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,16000000	11,03	1,65
TOTAL MATERIAL:						128,33
VALOR:						154,22
VALOR ENCARGOS (85.20%):						11,91
VALOR BDI (25.92%):						39,97
VALOR TOTAL:						925,32

2.1.1. C1047 - DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29400000	17,83	5,24
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,47000000	13,21	19,42
TOTAL MAO DE OBRA:						24,66
VALOR:						24,66
VALOR ENCARGOS (85.20%):						11,34
VALOR BDI (25.92%):						6,39
VALOR TOTAL:						94,69

2.1.2. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07840000	17,83	1,40
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78400000	13,21	10,36
TOTAL MAO DE OBRA:						11,76
VALOR:						11,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,42
VALOR BDI (25.92%):						3,05
VALOR TOTAL:						53,16

2.1.3. C1047 - DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29400000	17,83	5,24
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,47000000	13,21	19,42
TOTAL MAO DE OBRA:						24,66
VALOR:						24,66
VALOR ENCARGOS (85.20%):						11,34
VALOR BDI (25.92%):						6,39
VALOR TOTAL:						118,37

2.1.4. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04900000	17,83	0,87
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49000000	13,21	6,47
TOTAL MAO DE OBRA:						7,34
VALOR:						7,34

[Handwritten signatures and marks]



VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,37
VALOR BDI (25.92%):	1,90
VALOR TOTAL:	178,14

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,98000000	17,83	17,47
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,09760000	13,21	14,50
TOTAL MAO DE OBRA:						31,97

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	49,98	0,75
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,08	2,35
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,45	0,98
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,41	10,25
TOTAL MATERIAL:						14,33
VALOR:						46,30
VALOR ENCARGOS (85,20%):						14,71
VALOR BDI (25,92%):						12,00
VALOR TOTAL:						88,90

2.2.2. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09800000	17,83	1,76
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14700000	13,21	1,94
TOTAL MAO DE OBRA:						3,69

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	49,98	0,30
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,45	1,08
TOTAL MATERIAL:						1,38
VALOR:						5,08
VALOR ENCARGOS (85,20%):						1,70
VALOR BDI (25,92%):						1,32
VALOR TOTAL:						127,51

2.2.3. C3408 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

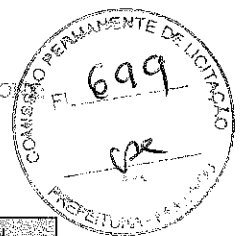
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,58800000	17,83	10,48
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58800000	13,21	7,77
TOTAL MAO DE OBRA:						18,25

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	408,84	10,22
TOTAL SERVICIO:						10,22
VALOR:						28,47
VALOR ENCARGOS (85,20%):						9,89
VALOR BDI (25,92%):						7,38
VALOR TOTAL:						714,60

2.2.4. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34300000	14,52	4,98
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39200000	17,85	7,00
TOTAL MAO DE OBRA:						11,98

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,84	1,42
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	14,37	2,44
TOTAL MATERIAL:						4,00



MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29400000	17,83	5,24
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,47000000	13,21	19,42
TOTAL MAO DE OBRA:						24,66
VALOR:						24,66
VALOR ENCARGOS (85,20%):						11,34
VALOR BDI (25,92%):						6,39
VALOR TOTAL:						98,64

3.1.2. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07840000	17,83	1,40
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78400000	13,21	10,36
TOTAL MAO DE OBRA:						11,76
VALOR:						11,76
VALOR ENCARGOS (85,20%):						5,42
VALOR BDI (25,92%):						3,05
VALOR TOTAL:						44,45

3.1.3. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29400000	17,83	5,24
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,94000000	13,21	38,84
TOTAL MAO DE OBRA:						44,08
VALOR:						44,08
VALOR ENCARGOS (85,20%):						20,28
VALOR BDI (25,92%):						11,43
VALOR TOTAL:						23,80

3.1.4. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

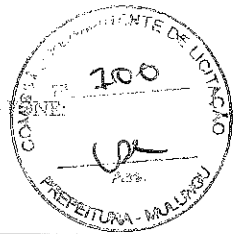
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24500000	17,83	4,37
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,45000000	13,21	32,36
TOTAL MAO DE OBRA:						36,73
VALOR:						36,73
VALOR ENCARGOS (85,20%):						16,89
VALOR BDI (25,92%):						9,52
VALOR TOTAL:						1.045,70

3.1.5. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04900000	17,83	0,87
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49000000	13,21	6,47
TOTAL MAO DE OBRA:						7,34
VALOR:						7,34
VALOR ENCARGOS (85,20%):						3,37
VALOR BDI (25,92%):						1,99
VALOR TOTAL:						208,97

3.2.1. C0047 - ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,31390000	17,83	5,59
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,39200000	13,21	5,18
TOTAL MAO DE OBRA:						10,77
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00980000	49,98	0,49
I0229	BLOCO CERAMICO FURADO VEDAÇÃO - 9X19X39 CM	SEINFRA	UN	13,09000000	0,98	12,74



10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,47000000	1,08	1,58
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,47000000	0,45	0,66
TOTAL MATERIAL:						15,48
VALOR:						25,25
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,85
VALOR BDI (25.92%):						6,80
VALOR TOTAL:						65,15

3.2.2. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09600000	17,83	1,75
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14700000	13,21	1,94
TOTAL MAO DE OBRA:						3,69
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,09610000	45,98	0,30
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43600000	0,45	1,08
TOTAL MATERIAL:						1,38
VALOR:						5,88
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,70
VALOR BDI (25.92%):						1,32
VALOR TOTAL:						179,23

3.2.3. C3408 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,58800000	17,83	10,48
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58800000	13,21	7,77
TOTAL MAO DE OBRA:						18,25
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	408,84	10,22
TOTAL SERVICIO:						10,22
VALOR:						28,47
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,89
VALOR BDI (25.92%):						7,38
VALOR TOTAL:						954,03

3.2.4. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34300000	14,52	4,98
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39200000	17,85	7,00
TOTAL MAO DE OBRA:						11,98
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,84	1,42
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	14,37	2,44
TOTAL MATERIAL:						4,00
VALOR:						15,98
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,51
VALOR BDI (25.92%):						4,14
VALOR TOTAL:						678,05

3.2.5. C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,37200000	17,83	24,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,37200000	13,21	18,12
TOTAL MAO DE OBRA:						42,58
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	28,53	32,59