

# PRIME

Construções e Locações LTDA

## CARTA PROPOSTA



À  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
ITAIPOCA-CE.

Ref.: TOMADA DE PREÇO Nº 21.23.01/TP

PREZADOS SENHORES,

Apresentamos a V. Sas. a nossa proposta comercial para execução dos serviços objeto do edital de TOMADA DE PREÇO Nº 21.23.01/TP, pelo preço global de **R\$ 743.860,73 (SETECENTOS E QUARENTA E TRÊS MIL OITOCENTOS E SESSENTA REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS)**, com prazo de vigência do contrato de 04(QUATRO)meses.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **OLEGÁRIO VASCONCELOS JÚNIOR**, Carteira de Identidade nº. **7760462 MTE-CE** e CPF nº **028.836.723-50** como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 dias ( sessenta dias ) a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação , de acordo com Art.110 e parágrafo Único da lei 8.666/93 e alterações.

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

Atenciosamente,

Prime Construções & Locação Ltda.

*Olegário Vasconcelos Junior*  
**Olegário Vasconcelos Junior**  
SÓCIO - ADMINISTRADOR  
CPF: 028.836.723-50

*BA AJ*  
**Joaquim Barreto Lima Neto**  
CREA - 47.755-D

OLEGÁRIO VASCONCELOS JUNIOR  
PROPRIETÁRIO

# REPORT

ANNUAL REPORT OF THE BOARD OF DIRECTORS

## STATEMENT OF FINANCIAL POSITION

ASSETS	LIABILITIES	EQUITY
Current Assets	Current Liabilities	Common Stock
Cash	Accounts Payable	Retained Earnings
Accounts Receivable	Notes Payable	Accumulated Depreciation
Inventory	Long-Term Debt	Other Comprehensive Income
Prepaid Expenses	Deferred Tax Liabilities	Total Equity
Other Current Assets	Total Liabilities	
Non-Current Assets		
Property, Plant, and Equipment		
Intangible Assets		
Other Non-Current Assets		
Total Assets	Total Liabilities and Equity	

Management's Discussion and Analysis of Financial Condition and Results of Operations

The following table provides a summary of the financial performance of the Company for the year ended December 31, 2023. All amounts are in millions of dollars, unless otherwise indicated.

Item	2023	2022
Revenue	\$1,200	\$1,100
Operating Expenses	(800)	(750)
Operating Income	\$400	\$350
Interest Expense	(50)	(40)
Income Tax Expense	(100)	(90)
Net Income	\$250	\$220
Dividends Paid	(20)	(15)
Net Change in Retained Earnings	\$230	\$205

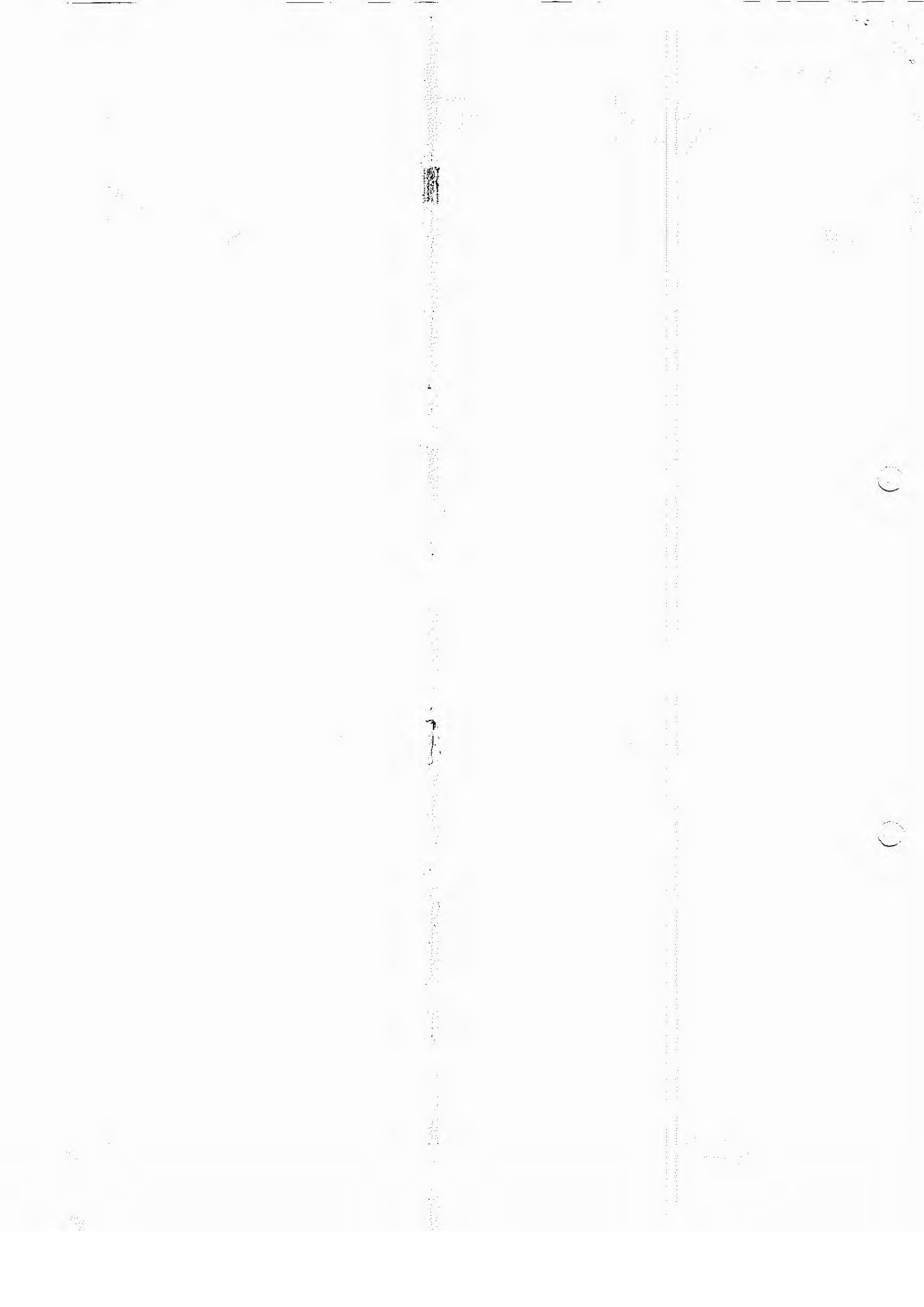
**PLANILHA ORÇAMENTARIA**

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA JOSÉ PONTES FILHO (PRAÇA DO HOTEL), SITUADA NA CIDADE DE ITAIPUOCA-CE	<b>DATA:</b>	20/09/2021	<b>BDI:</b>	28,82%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA JOSÉ PONTES FILHO (PRAÇA DO HOTEL), SITUADA NA CIDADE DE ITAIPUOCA-CE	<b>VERSÃO:</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA:</b>	63,85%	
	<b>LOCAL:</b>	ITAIPUOCA/CE	<b>MES:</b>	2021.01 SEM DESONERAÇÃO	<b>MES:</b>	47,70%	
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	<b>REF.:</b>	2021.01 SEM DESONERAÇÃO	<b>REF.:</b>	02/2021	
<b>EMPRESA:</b>	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI	<b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:</b>		<b>HORA:</b>	112,76%	<b>MES:</b>	71,97%
				<b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:</b>	0,00%	<b>MES:</b>	0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					147.694,29
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M <sup>2</sup>	13,50	192,20	2.594,70
1.2	C0042	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	SEINFRA	M <sup>2</sup>	1.472,84	9,87	14.538,93
1.3	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M <sup>2</sup>	750,85	15,65	11.747,67
1.4	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M <sup>2</sup>	263,40	55,91	14.728,69
1.5	C2941	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO	SEINFRA	M <sup>2</sup>	43,32	19,74	855,14
1.6	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	443,70	11,18	4.960,57
1.7	COMP.009	RETIRADA DE BANCOS DE MADEIRAS ENTRE 3,0 A 5,0 METROS	PRÓPRIA	MT	8,00	19,74	157,92
1.8	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M <sup>3</sup>	19,26	67,10	1.292,35
1.9	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M <sup>2</sup>	2,88	11,19	32,20
1.10	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M <sup>2</sup>	12,66	17,89	226,49
1.11	C4633	REMANEJAMENTO DE BANCADA DE GRANITO	SEINFRA	M <sup>2</sup>	8,32	155,46	1.293,43
1.12	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M <sup>2</sup>	57,72	13,42	774,60
1.13	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M <sup>3</sup>	633,80	4,34	2.750,69
1.14	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M <sup>3</sup>	633,80	36,64	23.222,43
1.15	C4364	LIMPEZA DE BUEIRO, INCLUINDO A RETIRADA DOS ENTULHOS BEM COMO A ROÇADA E LIMPEZA GERAL DAS BOCAS	SEINFRA	M	5,06	21,82	110,41
1.16	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M <sup>3</sup>	1,56	290,77	453,60
1.17	C4995	LOCAÇÃO DE CONTEINER BANHEIRO COM 02 VASOS SANITÁRIOS, 01 LAVATÓRIO E 04 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MES	4,00	1.157,55	4.630,20
1.18	C0370	BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	SEINFRA	UN	1,00	6.745,80	6.745,80
1.19	C2936	REFEITÓRIOS	SEINFRA	M <sup>2</sup>	30,00	359,93	10.798,90
1.20	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM-CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	UN	150,00	2,98	447,00
1.21	C4991	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	UN	150,00	2,98	447,00
1.22	C2916	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M <sup>2</sup>	389,10	116,29	44.899,57
2		<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>					28.884,00
2.1	COMP.014	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	M <sup>2</sup>	100,00	288,84	28.884,00
3		<b>REGULARIZAÇÃO DO SOLO</b>					20.422,22
3.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M <sup>3</sup>	128,24	118,53	15.200,29
3.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M <sup>3</sup>	128,24	36,64	4.698,71
3.3	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M <sup>3</sup>	128,24	4,09	523,22
4		<b>MURO DE CONTENÇÃO</b>					46.037,79
4.1		<b>FUNDAÇÕES</b>					10.238,41
4.1.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	M	205,43	17,93	3.683,36
4.1.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M <sup>2</sup>	10,78	48,15	519,06
4.1.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M <sup>2</sup>	26,40	84,00	2.217,60
4.1.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	M	123,26	15,86	1.932,72
4.1.5	C0850	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 25 MPa	SEINFRA	M <sup>3</sup>	3,30	400,60	1.321,98
4.1.6	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M <sup>3</sup>	10,78	52,29	563,69
4.2		<b>ESTRUTURA</b>					12.117,16
4.2.1	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA	M <sup>2</sup>	24,64	169,82	4.184,36
4.2.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	M	234,93	17,93	4.212,29
4.2.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	M	140,96	15,86	2.210,25
4.2.4	C0850	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 25 MPa	SEINFRA	M <sup>3</sup>	3,77	400,60	1.510,26
4.3		<b>ALVENARIA DE ELEVAÇÃO</b>					15.683,94
4.3.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M <sup>2</sup>	62,62	132,94	10.983,50
4.3.2	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M <sup>2</sup>	63,55	28,10	1.785,76
4.3.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M <sup>2</sup>	63,55	7,86	499,50
4.3.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M <sup>2</sup>	63,55	26,39	1.676,45
4.3.5	COMP.012	REALOCAÇÃO DE MONUMENTO DE PEDRA	PRÓPRIA	UN	1,00	738,73	738,73
4.4		<b>CHAPIM</b>					3.700,46
4.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:6)	SEINFRA	M <sup>2</sup>	6,36	75,89	482,66
4.4.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M <sup>2</sup>	9,85	7,86	77,42
4.4.3	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M <sup>2</sup>	9,85	28,10	276,79

Handwritten notes and signatures on the right side of the page, including the letters 'BA' and 'no'.





4.4.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	9,85	26,38	259,64
4.4.5	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	14,82	141,39	2.067,12
4.4.6	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	20,34	28,36	536,57
4.5	RAMPA DE ACESSIBILIDADE						4.297,88
4.5.1	MOVIMENTO DE TERRA						600,37
4.5.1.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE. MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	3,77	119,53	448,86
4.5.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	3,77	36,84	138,13
4.5.1.3	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	3,77	4,08	15,36
4.5.2	FUNDAÇÕES						1.597,72
4.5.2.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	28,01	17,93	502,22
4.5.2.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	1,47	48,15	70,78
4.5.2.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	6,00	64,00	504,00
4.5.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	16,81	15,68	263,59
4.5.2.5	C0650	CONCRETO PRÉ-MISTURADO FCK 25 MPa	SEINFRA	M3	0,45	400,00	180,27
4.5.2.6	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	1,47	52,29	76,67
4.5.3	ESTRUTURA						879,13
4.5.3.1	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA	M2	3,36	169,82	570,60
4.5.3.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	9,09	17,93	162,98
4.5.3.3	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	5,45	15,68	85,46
4.5.3.4	C0850	CONCRETO PRÉ-MISTURADO FCK 25 MPa	SEINFRA	M3	0,15	400,00	60,09
4.5.4	ALVENARIA DA RAMPA DE ACESSIBILIDADE						1.220,66
4.5.4.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	7,10	132,94	943,87
4.5.4.2	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	4,44	28,10	124,76
4.5.4.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	4,44	7,85	34,90
4.5.4.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	4,44	26,38	117,13
5	PAREDES E PAINÉIS						73.523,61
5.1	CONSTRUÇÃO DE BANGADA EM ALVENARIA						11.527,59
5.1.1	C4128	TIJOLINHO APARENTE 6,50x18cm C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	SEINFRA	M2	44,03	125,51	5.526,21
5.1.2	C4064	GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4. C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	11,55	519,80	6.001,38
5.2	CHURRASQUEIRA						7.800,45
5.2.1	C4128	TIJOLINHO APARENTE 6,50x18cm C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	SEINFRA	M2	62,15	125,51	7.800,45
5.3	FECHAMENTO DE ESQUADRIAS						1.581,43
5.3.1	C4128	TIJOLINHO APARENTE 6,50x18cm C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	SEINFRA	M2	12,60	125,51	1.581,43
5.4	REVESTIMENTO DO QUIOSQUE						52.614,14
5.4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	283,40	7,86	2.079,32
5.4.2	C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	283,40	47,71	12.566,81
5.4.3	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	283,40	144,16	37.677,01
6	ESQUADRIAS						12.272,56
6.1	100668	JANELA DE MADEIRA (CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIV.) TIPO MAXIMAR, PARA VIDRO, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDRO, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2019	SINAPI	M2	4,32	733,37	3.168,16
6.2	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90x2,10)m	SEINFRA	M2	4,00	1.045,07	4.180,28
6.3	COMP.010	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS	PRÓPRIA	M2	4,00	1.231,03	4.924,12
7	COBERTURA						12.566,04
7.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	19,24	56,10	1.079,38
7.2	C3721	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4"	SEINFRA	M3	7,80	169,51	1.339,13
7.3	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LÍNHA)	SEINFRA	M2	52,72	192,48	10.147,55
8	REVESTIMENTO						89,18
8.1	C1065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4. C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	0,23	387,76	89,18
9	PISOS						164.005,87
9.1	C2449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	621,38	28,25	17.553,99
9.2	C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M2	184,46	48,09	8.901,76
9.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO, (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	1.157,00	51,71	59.628,47
9.4	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	424,95	59,59	25.322,77
9.5	C1863	PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	302,00	65,47	19.771,94
9.6	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	59,05	127,16	7.362,80
9.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	73,81	143,23	10.571,81
9.8	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	111,58	134,96	15.072,33
10	ELÉTRICA						83.807,10



BA

110

Vertical line of text, possibly a page number or header, running down the center of the page.

Small, faint text or markings located in the upper right quadrant of the page.

Small circular mark or stamp on the right edge of the page.

Small circular mark or stamp on the right edge of the page.

10.1	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	216,88	216,88	
10.2	C0586	CADEADO MÉDIO	SEINFRA	UN	1,00	28,34	28,34	
10.3	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	108,23	108,23	
10.4	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	26,36	26,36	
10.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	26,36	52,72	
10.6	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	SEINFRA	UN	1,00	340,08	340,08	
10.7	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	48,50	29,06	1.438,47	
10.8	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	359,70	19,19	6.902,64	
10.9	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	501,60	10,92	5.477,47	
10.10	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	405,90	9,17	3.722,10	
10.11	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	445,50	7,85	3.408,08	
10.12	COMP.001	LUMINARIA DE SOBREPOR COMPLETA C/2 LAMPADAS DE LED TUBULAR DE 18/20W	PRÓPRIA	UN	3,00	154,22	462,66	
10.13	COMP.002	BALIZADOR, CORPO DE ALUMÍNIO INJETADO, BORRACHA DE VEDAÇÃO, DIFUSOR EM VIDRO Prensado, GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO COM LÂMPADA DE LED DE 10W	PRÓPRIA	UN	25,00	113,99	2.849,75	
10.14	COMP.003	LUMINARIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	PRÓPRIA	UN	15,00	187,18	2.507,70	
10.15	COMP.004	LUMINARIA 4 PETALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, LÂMPADA DE LED DE 150W	PRÓPRIA	UN	10,00	4.683,97	46.839,70	
10.16	COMP.005	REALIZAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO CIRCULAR	PRÓPRIA	UN	2,00	341,50	683,00	
10.17	COMP.006	INSTALAÇÃO DE CELULA FOTOELÉTRICA P/LAMPADA 400W, C/SUPORTE	PRÓPRIA	UN	10,00	49,39	493,90	
10.18	COMP.007	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X80cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO, TAMPAS DE CONCRETO E FUNDO DE BRITA	PRÓPRIA	UN	40,00	186,74	7.469,60	
10.19	COMP.008	INTERLIGAÇÃO LUMINÁRIAS DE PISO	PRÓPRIA	UN	42,00	18,51	777,42	
11	PINTURA							20.461,26
11.1	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M	222,24	18,19	4.042,55	
11.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M	305,74	18,19	5.561,41	
11.3	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M	289,83	18,19	5.272,01	
11.4	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRILICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M	213,76	18,19	3.888,66	
11.5	C1230	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M	42,96	26,31	1.130,28	
11.6	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M	45,97	12,32	566,35	
12	OUTROS SERVIÇOS							66.884,67
12.1	GRELHAS							889,49
12.1.1	C1437	GRELHA DE FERRO P/CANALETAS	SEINFRA	M	2,88	306,85	889,49	
12.2	LIXEIRAS							1.847,55
12.2.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	5,00	369,51	1.847,55	
12.3	BANCOS							39.285,40
12.3.1	COMP.013	BANCOS	PRÓPRIA	UN	20,00	1.964,27	39.285,40	
12.4	GUARDA-CORPO							23.276,09
12.4.1	COMP. ITAPIPO CA	GRADES METÁLICAS GUARDA-CORPO FUNDAÇÃO	PRÓPRIA	UN	50,28	335,05	16.848,31	
12.4.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	M	50,42	17,93	904,03	
12.4.3	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M	1,62	48,15	78,00	
12.4.4	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M	10,80	84,00	907,20	
12.4.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	M	30,25	15,69	474,32	
12.4.6	C1630	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 25 MPa	SEINFRA	M	0,81	400,60	324,49	
12.4.7	C2794	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M	15,21	52,29	795,33	
12.4.8	C279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M	50,28	47,92	2.409,42	
12.4.9	C1042	PRIMER SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOVER	SEINFRA	M	50,28	10,68	538,99	
12.5	DEGRAUS DO CORETO							1.586,14
12.5.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M	3,15	67,10	211,37	
12.5.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M	7,04	132,94	935,90	
12.5.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M	7,04	7,86	56,33	
12.5.4	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M	7,04	28,10	197,82	
12.5.5	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M	7,04	26,38	185,72	
13	PARADA DE ÔNIBUS							18.976,58
13.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							83,14
13.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M	1,59	52,29	83,14	
13.2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							14.612,71
13.2.1	C0840	CONCRETO P/IBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M	0,75	501,28	375,97	
13.2.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M	6,00	84,00	504,00	
13.2.3	C2555	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COSTURA D=100mm (4")	SEINFRA	M	23,90	262,34	6.289,93	
13.2.4	C2554	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COSTURA D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	18,50	92,63	1.713,66	
13.2.5	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF. 07/2019	SINAPI	M	47,40	38,68	1.833,43	



BA  
100



13.2.6	C3611	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	SEINFRA		3,00	1.305,24	3.915,72
13.3	COBERTURA						3.675,40
13.3.1	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	SEINFRA		47,40	77,54	3.675,40
13.4	PINTURA						605,33
13.4.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA		10,33	47,92	495,01
13.4.2	C2042	PRIMER SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA		10,33	10,68	110,32
14	FAIXA ELEVADA						44.015,02
14.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA		30,60	52,29	1.610,53
14.2	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/ SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA		11,90	189,82	2.020,86
14.3	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA		70,00	48,15	3.370,50
14.4	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA		21,00	688,90	14.004,90
14.5	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPa	SEINFRA		9,00	413,95	3.725,55
14.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA		590,25	17,93	10.045,28
14.7	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA		336,15	15,68	5.270,83
14.8	C0219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA	SEINFRA		25,00	18,19	454,75
14.9	C0309	PLAC. INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS SEMI-REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA		2,65	742,48	1.987,57
14.10	C1407	GRELHA DE FERRO P/CANALETAS	SEINFRA		5,00	308,85	1.544,25
15	LIMPEZA						4.420,54
15.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA		2.986,85	1,48	4.420,54

VALOR ENCARGOS:	139.184,83
VALOR BDI TOTAL:	166.417,67
VALOR BDI:	166.417,67
VALOR ORÇAMENTO:	577.443,06
VALOR TOTAL:	743.850,73

Setecentos e Quarenta e Três Mil Oitocentos e Sessenta reais e Setenta e Três centavos

Prime Construções & Locação Ltda.  
*(Assinatura)*  
 Olegário Vasconcelos Júnior  
 SÓCIO - ADMINISTRADOR  
 CPF: 028.836.723-50


*BA AA*  
 Joaquim Barreto Lima Neto  
 CREA - 47.755-D







**RESUMO DO ORÇAMENTO**

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA JOSÉ PONTES FILHO (PRAÇA DO HOTEL), SITUADA NA CIDADE DE ITAIPUOCA-CE.	DATA:	20/05/2021	BDI:	28,82%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA JOSÉ PONTES FILHO (PRAÇA DO HOTEL), SITUADA NA CIDADE DE ITAIPUOCA-CE.	VERSÃO:		HORA:	
	LOCAL:	ITAIPUOCA/CE	027.1 COM DESONERAÇÃO	45,85%	47,70%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	2021.01 SEM DESONERAÇÃO	112,75%	71,407%	02/2021
EMPRESA:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		



1	SERVIÇOS PRELIMINARES		147.684,29	19,86	
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		28.884,00	3,88	
3	REGULARIZAÇÃO DO SOLO		20.422,22	2,75	
4	MURO DE CONTENÇÃO		46.037,79	6,19	
4.1	FUNDAÇÕES		10.238,41	1,38	
4.2	ESTRUTURA		12.117,16	1,63	
4.3	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO		15.683,94	2,11	
4.4	CHAFIUM		3.700,40	0,50	
4.5	RAMPA DE ACESSIBILIDADE		4.297,88	0,58	
4.5.1	MOVIMENTO DE TERRA		600,37	0,08	
4.5.2	FUNDAÇÕES		1.597,72	0,21	
4.5.3	ESTRUTURA		679,13	0,12	
4.5.4	ALVENARIA DA RAMPA DE ACESSIBILIDADE		1.220,66	0,16	
5	PAREDES E PAINÉIS		73.523,61	9,88	
5.1	CONSTRUÇÃO DE BANCADA EM ALVENARIA		11.527,59	1,55	
5.2	CHURRASQUEIRA		7.800,45	1,05	
5.3	FECHAMENTO DE ESQUADRIAS		1.581,43	0,21	
5.4	REVESTIMENTO DO QUIOSQUE		52.614,14	7,07	
6	ESQUADRIAS		12.272,56	1,65	
7	COBERTURA		12.588,04	1,69	
8	REVESTIMENTO		89,16	0,01	
9	FISOS		164.005,87	22,05	
10	ELÉTRICA		83.607,10	11,24	
11	PINTURA		20.461,26	2,75	
12	OUTROS SERVIÇOS		66.884,67	8,99	
12.1	GRELHAS		689,49	0,12	
12.2	LIXEIRAS		1.847,55	0,25	
12.3	BANCOS		39.285,40	5,28	
12.4	GUARDA-CORPO		23.276,09	3,13	
12.5	DEGRAUS DO CORETO		1.588,14	0,21	
13	PARADA DE ÔNIBUS		18.976,58	2,55	
13.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		83,14	0,01	
13.2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		14.812,71	1,96	
13.3	COBERTURA		3.675,40	0,48	
13.4	PINTURA		605,33	0,08	
14	FAIXA ELEVADA		44.015,02	5,92	
15	LIMPEZA		4.420,54	0,59	
			VALOR ENCARGOS:	139.184,93	100,00
			VALOR BDI TOTAL:	166.417,67	
			VALOR BDI:	166.417,67	
			VALOR ORÇAMENTO:	577.443,06	
			VALOR TOTAL:	743.860,73	

Setecentos e Quarenta e Três Mil Oitocentos e Sessenta reais e Setenta e Três centavos

Prime Construções & Locação Ltda.  
 Olegário Vasconcelos Júnior  
 SÓCIO - ADMINISTRADOR  
 CPF: 028.836.723-50

BA AA  
 Joaquim Barreto Lima Neto  
 CREA - 47.755-D

180 104 839 1000  
100 100 100 100  
100 100 100 100  
100 100 100 100  
100 100 100 100

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA JOSÉ PONTES FILHO (PRAÇA DO HOTEL), SITUADA NA CIDADE DE ITAIPÓÇA-CE	DATA : 20/05/2021		BDI : 28,52%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA JOSÉ PONTES FILHO (PRAÇA DO HOTEL), SITUADA NA CIDADE DE ITAIPÓÇA-CE	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	ITAIPÓÇA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	03,85%	07,70%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓÇA	SEINFRA	2021M1 SEM DESONERAÇÃO	112,75%	21,07%
EMPRESA:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	9,50%
					REP.	02/2021



#### 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	1,97000000	15,55	30,63
TOTAL MAO DE OBRA:				30,63
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	1,02000000	35,08	35,76
11100	ESMALTE SINTETICO	1,00000000	24,62	24,62
10001	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	4,50000000	12,42	55,89
17777	PRESC 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	0,15000000	15,31	2,30
TOTAL MATERIAL:				118,57
VALOR:				149,20

#### 1.2. C2942 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	0,49250000	15,55	7,66
TOTAL MAO DE OBRA:				7,66
VALOR:				7,66

#### 1.3. C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	0,08895000	20,77	1,43
12543	SERVEnte	0,08895000	15,55	10,72
TOTAL MAO DE OBRA:				12,16
VALOR:				12,15

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	0,24625000	20,77	5,11
12543	SERVEnte	2,46250000	15,55	38,29
TOTAL MAO DE OBRA:				43,40
VALOR:				43,40

#### 1.5. C2941 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	0,98500000	15,55	15,32
TOTAL MAO DE OBRA:				15,32
VALOR:				15,32

#### 1.6. C2207 - RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO (M)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	0,04925000	20,77	1,02
12543	SERVEnte	0,49250000	15,55	7,66
TOTAL MAO DE OBRA:				8,68
VALOR:				8,68

#### 1.7. COMP.009 - RETIRADA DE BANCOS DE MADEIRAS ENTRE 3,0 A 5,0 METROS (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	0,98500000	15,55	15,32
TOTAL MAO DE OBRA:				15,32
VALOR:				15,32

#### 1.8. C1040 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	0,29550000	20,77	6,14
12543	SERVEnte	2,95500000	15,55	45,95
TOTAL MAO DE OBRA:				52,09
VALOR:				52,09

#### 1.9. C2206 - RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	0,04925000	20,77	1,02
12543	SERVEnte	0,49250000	15,55	7,66
TOTAL MAO DE OBRA:				8,68
VALOR:				8,68

Handwritten marks and signature: BA



12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07880000	20,77	1,25
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,78800000	15,55	12,25
TOTAL MAO DE OBRA:						13,89
VALOR:						13,89

1.11. C4633 - REMANEJAMENTO DE BANCADA DE GRANITO (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	0,83725000	20,77	17,39
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,98500000	20,77	20,48
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,98500000	15,55	15,32
TOTAL MAO DE OBRA:						53,17

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	73,80	0,59
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	0,56	1,76
18633	DISCO DIAMANTADO PARA MÁQUINA DE CORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	85,16	85,16
TOTAL MATERIAL:						87,51
VALOR:						120,68

1.12. C1045 - DEMOLIÇÃO DE COBERTURA CTELHAS CERÂMICAS (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05910000	20,77	1,23
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,59100000	15,55	9,19
TOTAL MAO DE OBRA:						10,42
VALOR:						10,42

1.13. C0708 - CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	128,00	1,33
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	165,48	1,72
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,05

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,02048800	15,55	0,32
TOTAL MAO DE OBRA:						0,32
VALOR:						3,37

1.14. C2530 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	128,00	28,44
TOTAL EQUIPAMENTO:						28,44
VALOR:						28,44

1.15. C4364 - LIMPEZA DE BUEIRO, INCLUINDO A RETIRADA DOS ENTULHOS BEM COMO A ROÇADA E LIMPEZA GERAL DAS BOCAS (M)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,04925000	27,34	1,35
17989	MESTRE DE LINHA	SEINFRA	H	0,00850000	27,42	0,27
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,98500000	15,55	15,32
TOTAL MAO DE OBRA:						16,94
VALOR:						16,94

1.16. C1049 - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,28050000	20,77	26,60
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	12,80500000	15,55	199,12
TOTAL MAO DE OBRA:						225,72
VALOR:						225,72

1.17. C4995 - LOCAÇÃO DE CONTÊINER BANHEIRO COM 02 VASOS SANITÁRIOS, 01 LAVATÓRIO E 04 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M (MÊS)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19476	LOCAÇÃO DE CONTÊINER BANHEIRO COM 02 VASOS SANITÁRIOS, 01 LAVATÓRIO E 04 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	1,00000000	898,58	898,58
TOTAL MATERIAL:						898,58
VALOR:						898,58

1.18. C0370 - BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1 (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10496	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	31,52000000	20,77	654,87
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	7,88000000	20,77	163,87
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	35,40000000	15,55	612,87
TOTAL MAO DE OBRA:						1.431,61

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00000000	146,27	146,27
10197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	15,00000000	5,32	79,80
10400	CADEADO MÉDIO	SEINFRA	UN	1,00000000	22,00	22,00
		SEINFRA	UN	1,00000000	34,97	34,97

BA





ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	5,07
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,36
12311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" ( PADRÃO POPULAR )	SEINFRA	UN	6,00000000	14,14
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	3,45
11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	5,37
12331	FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	2,00000000	41,02
12340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	64,00000000	1,34
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	3,00000000	10,01
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	95,48
12379	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	3,00000000	3,00
12379	MINI POSTE F.G. 1 1/4" C/2.00M E REX MONOFASICO	SEINFRA	UN	1,00000000	52,09
10150	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	26,00000000	17,07
12379	PREÇO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	16,50
12379	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	36,32
12379	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	22,69
12416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	16,17
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	16,28000000	1,33
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	2,70000000	28,29
12433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	UN	3,00000000	4,53
12440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	10,50000000	19,35
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	2,00000000	14,66
12447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	13,89
12456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	3,00000000	10,66
12458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	3,00000000	3,65
12457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	3,00000000	6,55
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	6,00000000	2,95
TOTAL MATERIAL:					2.781,64

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,32400000	398,38	129,08
1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	21,16000000	42,29	894,86
TOTAL SERVIÇO:						1.023,94
VALOR:						5.235,61

1.19. C2906 - REFEITÓRIOS (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,47530500	20,77	51,41
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50510800	20,77	10,49
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,52563850	15,55	39,27
TOTAL MAO DE OBRA:						101,17

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	1,02580000	5,32	5,46
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,86290000	23,45	43,69
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	0,03420000	9,36	0,32
12311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" ( PADRÃO POPULAR )	SEINFRA	UN	0,27350000	14,14	3,87
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,10260000	3,45	0,35
12331	FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	0,03420000	41,02	1,40
12340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	3,21000000	1,34	4,30
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	0,06840000	10,01	0,68
12379	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,10260000	3,00	0,31
10150	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,70940000	17,07	29,16
12379	PREÇO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,10260000	16,50	1,69
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	0,86500000	1,33	1,15
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,20510000	28,29	5,80
12433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	UN	0,13680000	4,53	0,62
12440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	M2	0,66380000	19,35	13,23
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	0,10260000	14,66	1,52
TOTAL MATERIAL:						112,87

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,01480000	398,38	5,90
1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	1,38390000	42,29	58,53
TOTAL SERVIÇO:						64,43
VALOR:						278,17

1.20. C4990 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE (KM)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	KM	0,01850000	124,56	2,31
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,31
VALOR:						2,31

1.21. C4991 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE (KM)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	KM	0,01850000	124,56	2,31

Handwritten marks and initials: a large 'A' with a checkmark, the number '2', a circle containing '0', and the letters 'BA'.

1.22. C2316 - TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA PORTÃO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,78800000	20,77	16,37
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,78800000	15,55	12,25
TOTAL MAO DE OBRA:						28,62

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10527	CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,10000000	14,87	16,36
11160	CHAPA PARA PORTAO DE TAPUME	SEINFRA	KG	0,50000000	7,74	3,87
11628	PONTALETE / BARRILETE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,15000000	12,42	39,12
11629	PREGO	SEINFRA	KG	0,15000000	15,31	2,30
TOTAL MATERIAL:						61,65
VALOR:						90,27

Comissão Permanente de Licitação
   
 Fis.: 1123.V

2.1. COMR\_014 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,02317131	5.868,92	135,99
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00463426	14.514,46	67,26
18588	TECNICO SEGURANÇA TRABALHO	SEINFRA	MÊS	0,00463426	4.323,09	20,96
TOTAL MAO DE OBRA:						224,21
VALOR:						224,22

3.1. C0330 - ATERRAMENTO/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,87450000	15,55	26,04
TOTAL MAO DE OBRA:						26,04

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	59,97	65,97
TOTAL MATERIAL:						65,97
VALOR:						92,01

3.2. C2530 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	128,00	28,44
TOTAL EQUIPAMENTO:						28,44
VALOR:						28,44

3.3. C0710 - CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	128,00	1,25
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	165,48	1,62
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,87

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,01930000	15,55	0,30
TOTAL MAO DE OBRA:						0,30
VALOR:						3,17

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07880000	15,77	1,32
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07880000	20,77	1,64
TOTAL MAO DE OBRA:						2,96

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,90	0,20
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	9,36	10,78
TOTAL MATERIAL:						10,98
VALOR:						13,92

4.1.2. C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	21,99	0,79
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,79

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,39400000	20,77	8,18
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,08300000	15,55	16,85
TOTAL MAO DE OBRA:						25,03

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	66,49	2,21
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	78,05	3,40
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	0,55	6,05
TOTAL MATERIAL:						11,66
VALOR:						37,38

BA

nm



10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	M	1,28050000	16,77	21,47
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	M	1,28050000	20,77	26,60
TOTAL MAO DE OBRA:						48,07
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	7,24	2,89
11728	PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,59	7,02
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,67	2,34
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	9,86	9,86
TOTAL MATERIAL:						17,14
VALOR:						65,21

C.A. MUNIC. DE ITAIPORA  
 Fls. 1704  
 Comissão Permanente  
 de Licitação

**4.1.4. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)**

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	M	0,06895000	16,77	1,16
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	M	0,06895000	20,77	1,43
TOTAL MAO DE OBRA:						2,59
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,90	0,20
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	8,16	9,36
TOTAL MATERIAL:						9,56
VALOR:						12,17

**4.1.5. C0850 - CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 25 MPa (M3)**

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10873	CONCRETO USINADO FCK=25 MPa	SEINFRA	M3	1,02000000	304,88	310,98
TOTAL MATERIAL:						310,98
VALOR:						310,98

**4.1.6. C0755 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)**

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	M	2,61025000	15,59	40,59
TOTAL MAO DE OBRA:						40,59
VALOR:						40,59

**4.2.1. C1401 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X (M2)**

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	M	1,47750000	16,77	24,78
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	M	1,47750000	20,77	30,69
TOTAL MAO DE OBRA:						55,47
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,17000000	7,24	1,23
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	SEINFRA	M	3,00000000	12,42	37,26
11728	PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,20000000	13,59	2,72
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	4,67	7,15
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	2,84000000	9,86	28,00
TOTAL MATERIAL:						76,36
VALOR:						131,83

**C0215 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)**

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	M	0,07880000	16,77	1,32
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	M	0,07880000	20,77	1,64
TOTAL MAO DE OBRA:						2,96
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,90	0,20
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	9,36	10,76
TOTAL MATERIAL:						10,96
VALOR:						13,92

**4.2.3. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)**

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	M	0,06895000	16,77	1,16
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	M	0,06895000	20,77	1,43
TOTAL MAO DE OBRA:						2,59
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,90	0,20
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	8,16	9,36
TOTAL MATERIAL:						9,56
VALOR:						12,17

**4.2.4. C0850 - CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 25 MPa (M3)**

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10828	CONCRETO USINADO FCK=25 MPa	SEINFRA	M3	1,02000000	304,88	310,98
TOTAL MATERIAL:						310,98

21  
 A  
 BA  
 10

**4.3.1. C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,47750000	20,77	30,89
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,81240000	15,55	28,18
TOTAL MAO DE OBRA:						59,07
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	66,49	2,75
10442	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	1,08	6,69
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	0,55	3,40
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	0,67	31,49
TOTAL MATERIAL:						44,33
VALOR:						103,20

**4.3.2. C2121 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49250000	20,77	10,23
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,66980000	15,55	10,42
TOTAL MAO DE OBRA:						20,65
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	66,49	0,41
10442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,11000000	0,68	0,75
TOTAL MATERIAL:						1,16
VALOR:						21,81

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06850000	20,77	2,05
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,14775000	15,55	2,30
TOTAL MAO DE OBRA:						4,35
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00810000	66,49	0,54
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,55	1,34
TOTAL MATERIAL:						1,75
VALOR:						6,10

**4.3.4. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34475000	16,77	5,78
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39400000	20,77	8,18
TOTAL MAO DE OBRA:						13,96
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,93	0,85
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,73	1,41
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	24,22	4,12
TOTAL MATERIAL:						6,52
VALOR:						20,48

**4.3.5. COMP.012 - REALOCAÇÃO DE MONUMENTO DE PEDRA (UN)**

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,99377291	124,86	247,70
TOTAL EQUIPAMENTO:						247,70
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,9541631	15,55	30,38
TOTAL MAO DE OBRA:						30,38
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,57132660	517,70	295,78
TOTAL SERVIÇO:						295,78
VALOR:						573,46

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,98500000	20,77	20,46
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,10320000	15,55	17,15
TOTAL MAO DE OBRA:						37,61
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	66,49	1,00
10442	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,08	2,35
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,55	1,20
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,67	16,75
TOTAL MATERIAL:						21,30
VALOR:						58,91

BA



12901	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09650000	20,77	2,05
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14775000	15,55	2,30
TOTAL MAO DE OBRA:						4,35
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0110	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	66,49	0,41
0209	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,55	1,34
TOTAL MATERIAL:						1,76
VALOR:						6,10



#### 4.4.3. C2121 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/AREDE (M2)

MÃO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12901	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49250000	20,77	10,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66880000	15,55	10,42
TOTAL MAO DE OBRA:						20,65
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	66,49	0,41
10442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,11000000	0,68	0,75
TOTAL MATERIAL:						1,16
VALOR:						21,81

#### 4.4.4. C1814 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MÃO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34475000	16,77	5,78
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39400000	20,77	8,18
TOTAL MAO DE OBRA:						13,96
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	LITRO	0,05000000	16,93	0,85
1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	LITRO	0,12000000	11,73	1,41
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	LITRO	0,17000000	24,22	4,12
TOTAL MATERIAL:						6,92
VALOR:						20,48

#### 4.4.5. C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	21,99	0,44
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,44
MÃO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10321	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,78800000	20,77	16,37
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,68950000	20,77	14,32
12901	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29550000	20,77	6,14
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,08350000	15,55	16,85
TOTAL MAO DE OBRA:						53,68
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10177	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,90	0,20
10109	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	73,60	2,94
10153	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	9,36	12,64
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	23,45	23,45
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	0,55	9,55
1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	73,79	6,55
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	15,31	0,31
TOTAL MATERIAL:						68,64
VALOR:						109,76

#### 4.4.6. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MÃO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34475000	16,77	5,78
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39400000	20,77	8,18
TOTAL MAO DE OBRA:						13,96
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	LITRO	0,05000000	16,93	0,85
1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	LITRO	0,12000000	11,73	1,41
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	LITRO	0,17000000	24,22	4,12
TOTAL MATERIAL:						6,92
VALOR:						20,48

#### 4.5.1.1. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

MÃO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,67450000	15,55	26,04
TOTAL MAO DE OBRA:						26,04
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	59,97	65,97

Handwritten notes and signatures: 'A', '2', 'BA', and a signature.



4.5.1.2. C2530 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	128,00	28,44
					TOTAL EQUIPAMENTO:	28,44
					VALOR:	28,44

4.5.1.3. C0710 - CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	128,00	1,25
	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	165,46	1,62
					TOTAL EQUIPAMENTO:	2,87
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01930500	15,55	0,30
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,30
					VALOR:	3,17

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATARINÓPOLIS  
 Fis.: 1702  
 Comissão Permanente de Licitação

4.5.2.1. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07880000	16,77	1,32
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07880000	20,77	1,64
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,96

MATERIAL						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,90	0,20
10169	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	9,36	10,76
					TOTAL MATERIAL:	10,96
					VALOR:	13,92

4.5.2.2. C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	21,99	0,79
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,79

MAO DE OBRA						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,39400000	20,77	8,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,08350000	15,55	16,65
					TOTAL MAO DE OBRA:	26,81

MATERIAL						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	66,49	2,21
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	75,05	3,30
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	0,53	5,95
					TOTAL MATERIAL:	11,56
					VALOR:	37,38

4.5.2.3. C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,28050000	16,77	21,47
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,28050000	20,77	26,60
					TOTAL MAO DE OBRA:	48,07

MATERIAL						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	7,24	2,90
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 1D) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,59	2,04
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,67	2,34
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L= 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	9,86	9,86
					TOTAL MATERIAL:	17,14
					VALOR:	65,21

4.5.2.4. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06895000	16,77	1,16
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06895000	20,77	1,43
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,59

MATERIAL						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,90	0,20
10169	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	8,16	9,36
					TOTAL MATERIAL:	9,56
					VALOR:	12,17

4.5.2.5. C0850 - CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 25 MPa (M3)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10828	CONCRETO USINADO FCK=25 MPA	SEINFRA	M3	1,02000000	304,88	310,96
					TOTAL MATERIAL:	310,96
					VALOR:	310,96

4.5.2.6. ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)						
--	--	--	--	--	--	--

BA  
 10

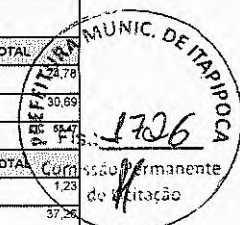
TOTAL MAO DE OBRA:	40,59
VALOR:	40,59

4.5.3.1. C1401 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,47750000	16,77	24,78
I0498	CARPINTEIRO	H	1,47750000	20,77	30,69
TOTAL MAO DE OBRA:					55,47

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	M	0,17000000	7,24	1,23
I0691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	3,00000000	12,42	37,26
I0710	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,20000000	13,59	2,72
I0110	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,53000000	4,67	7,15
I0111	TÁBUA DE 1" DE 3A. - L = 10,0m	M	2,84000000	9,86	28,00
TOTAL MATERIAL:					76,36
VALOR:					131,83



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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,07880000	16,77	1,32
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,07880000	20,77	1,64
TOTAL MAO DE OBRA:					2,96

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	9,90	0,20
I0163	AÇO CA-50	KG	1,15000000	9,36	10,76
TOTAL MATERIAL:					10,96
VALOR:					13,92

4.5.3.3. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,06895000	16,77	1,16
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,06895000	20,77	1,43
TOTAL MAO DE OBRA:					2,59

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	9,90	0,20
I0163	AÇO CA-60	KG	1,15000000	8,16	9,36
TOTAL MATERIAL:					9,56
VALOR:					12,17

4.5.3.4. C0850 - CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 25 MPa (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0828	CONCRETO USINADO FCK=25 MPA	M3	1,02000000	304,88	310,98
TOTAL MATERIAL:					310,98
VALOR:					310,98

4.5.4.1. C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	1,47750000	20,77	30,69
I2543	SERVEANTE	H	1,81240000	15,55	28,18
TOTAL MAO DE OBRA:					58,87

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA MÉDIA	M3	0,04130000	66,49	2,75
I0103	CAL HIDRATADA	KG	6,19000000	1,08	6,69
I0104	CIMENTO PORTLAND	KG	6,19000000	0,55	3,40
I0111	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9x19x19CM	UN	47,00000000	0,67	31,49
TOTAL MATERIAL:					44,33
VALOR:					103,20

4.5.4.2. C2121 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ALVENARIA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,49250000	20,77	10,23
I2543	SERVEANTE	H	0,66980000	15,55	10,42
TOTAL MAO DE OBRA:					20,65

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MÉDIA	M3	0,00610000	66,49	0,41
I0442	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,11000000	0,68	0,75
TOTAL MATERIAL:					1,16
VALOR:					21,81

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,09850000	20,77	2,05
I2543	SERVEANTE	H	0,14775000	15,55	2,30

Handwritten marks and signatures on the right side of the page, including a large 'BA' and a signature at the bottom right.