

**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº
061101202408**

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura municipal de AMONTADA-CE

O Licitante PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA, CNPJ Nº 19.967.758/0001-21, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

- ✓ Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.08.666/93 e suas alterações e as condições do **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 061101202408**
- ✓ Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.
- ✓ Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.
- ✓ Que nossa proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento da conduta vigente na data de entrega das propostas.
- ✓ Declaramos que no valor total proposto estão englobados todos os tributos, taxas e/ou encargos de quaisquer naturezas devidos aos poderes públicos federais, estaduais ou municipais, comprometendo-nos a saldá-los, por nossa conta, nos prazos e na forma prevista na legislação pertinente, bem com o despesas com encargos trabalhistas e sociais, mão-de-obra, transporte de nosso pessoal e de materiais, todos os custos diretos e indiretamente relacionados como objeto desta licitação, incluindo-se a mão de obra e dos equipamentos empregados na execução das obras e serviços.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES NA SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE.

VALOR GLOBAL: R\$ 291.020,10 (duzentos e noventa e um mil e vinte reais e dez 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 o (a) Sr (a). **OLEGÁRIO VASCONCELOS JÚNIOR**, Carteira de Identidade nº. **7760462 MTE-CE** e CPF nº **028.836.723-50** como representante legal desta empresa.
DECLARAMOS, para os devidos fins de direito, que assumimos a 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 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço

Concordamos em manter a validade da proposta por um período de 150 (cento e cinquenta dias) dias, desde a data fixada para abertura das propostas.

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

PROPONENTE: PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA

ENDEREÇO: RUA CESARINA LOPES BARRETO, 990, CAMPO DOS VELHOS, SOBRAL/CE,
CEP 62.170-100

CNPJ: 19.967.758/0001-21.

PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 MESES



PRIME
CONSTRUCOES E
LOCACAO
LTDA:1996775800012
1

Assinado digitalmente por
PRIME CONSTRUCOES E
LOCACAO
LTDA:19967758000121
Data: 2024.11.27 15:07:38-03'00'
Foxit PDF Editor Versão:
2024.3.0

OLEGARIO VASCONCELOS JUNIOR
SOCIO-PROPRIETARIO
CPF: 028.836.723-50



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA :	BDI : 26,85%		
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								R\$ 8.752,00	R\$ 11.102,00
1.1	C.PP.0001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 87,52	R\$ 111,02	R\$ 8.752,00	R\$ 11.102,00	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 11.213,89	R\$ 14.217,93
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 132,60	R\$ 168,20	R\$ 1.591,20	R\$ 2.018,40	
2.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.089,40	R\$ 0,26	R\$ 0,33	R\$ 543,24	R\$ 689,50	
2.3	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	1.829,89	R\$ 1,43	R\$ 1,81	R\$ 2.616,74	R\$ 3.312,10	
2.4	C0002	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPÓSITO	SEINFRA	M2	4,50	R\$ 864,56	R\$ 1.096,69	R\$ 3.890,52	R\$ 4.935,11	
2.5	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.572,19	R\$ 3.262,82	R\$ 2.572,19	R\$ 3.262,82	
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								R\$ 24.577,71	R\$ 31.175,85
3.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	306,33	R\$ 76,87	R\$ 97,51	R\$ 23.547,59	R\$ 29.870,24	
3.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	399,27	R\$ 2,58	R\$ 3,27	R\$ 1.030,12	R\$ 1.305,61	
4	PAVIMENTAÇÃO E PISOS								R\$ 110.941,08	R\$ 140.728,06
4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	234,45	R\$ 57,23	R\$ 72,60	R\$ 13.417,57	R\$ 17.021,07	
4.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	452,11	R\$ 36,33	R\$ 46,08	R\$ 16.425,16	R\$ 20.833,23	
4.3	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	552,77	R\$ 41,94	R\$ 53,20	R\$ 23.183,17	R\$ 29.407,36	
4.4	C1631	LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVIÇOS EM COBERTAS	SEINFRA	M2	136,99	R\$ 9,95	R\$ 12,62	R\$ 1.363,05	R\$ 1.728,81	
4.5	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	136,99	R\$ 94,36	R\$ 119,70	R\$ 12.926,38	R\$ 16.397,70	
4.6	C3450	PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (27x3)mm EM MÓDULOS (1,00x1,00)m	SEINFRA	M2	74,02	R\$ 54,85	R\$ 69,58	R\$ 4.060,00	R\$ 5.150,31	
4.7	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO = 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	62,97	R\$ 48,90	R\$ 62,03	R\$ 3.079,23	R\$ 3.906,03	
4.8	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	366,76	R\$ 56,64	R\$ 71,85	R\$ 20.773,29	R\$ 26.351,71	
4.9	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	10,71	R\$ 113,82	R\$ 144,38	R\$ 1.219,01	R\$ 1.546,31	
4.10	C4066	GRANITO POLIDO E=2cm, BRANCO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	12,50	R\$ 383,87	R\$ 486,94	R\$ 4.798,38	R\$ 6.086,75	
4.11	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	5,50	R\$ 267,63	R\$ 339,49	R\$ 1.471,97	R\$ 1.867,20	
4.12	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M	108,38	R\$ 75,88	R\$ 96,25	R\$ 8.223,87	R\$ 10.431,58	
5	MOBILIÁRIO URBANO								R\$ 48.425,12	R\$ 61.427,29
GERAL										
5.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 263,74	R\$ 334,55	R\$ 1.054,96	R\$ 1.338,20	
5.2	C.PP.1	BANCO QUADRADRO EM ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA, COMASSENTO EM	Composições	UN	6,00	R\$ 1.429,95	R\$ 1.813,89	R\$ 8.579,70	R\$ 10.883,34	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA :	BDI :	26,85%	
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.2	C.PP.1	GRANITO (2,00M X 2,00M)	Próprias						
5.3	C.PP.02	BANCO DE MADEIRA COM ESTRUTURA EM AÇO GALVANIZADO 2º EASSENTO EM MADEIRA DE LEI (MÓDULO 2,00M)	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 547,36	R\$ 694,33	R\$ 4.378,88	R\$ 5.554,64
5.4	C.PP.03	CARAMANCHÃO QUADRADO EM MADEIRA DE LEI, TRATADO COM VERNIZEM TRÊS DEMÃOS	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 7.900,51	R\$ 10.021,80	R\$ 7.900,51	R\$ 10.021,80
5.5	C.PP.04	BANCO RETANGULAR EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA, COMASSENTO PRÉ-MOLDADO EM CONCRETO (4,00M)	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 632,80	R\$ 802,71	R\$ 3.164,00	R\$ 4.013,55
5.6	C.PP.06	TOTEM EM ALVENARIA REVESTIDO EM GRANITO, E PLACA DE INAUGURAÇÃO DA OBRA EM AÇO INOX	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.932,32	R\$ 2.451,15	R\$ 1.932,32	R\$ 2.451,15
ACADEMIA DA SAÚDE									
5.7	C.PP.07	EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - ALONGADOR DE 3 ALTURAS - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.071,04	R\$ 1.358,61	R\$ 1.071,04	R\$ 1.358,61
5.8	C.PP.08	EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - MULTI EXERCITADOR 6 FUNÇÕES -FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 3.044,78	R\$ 3.862,30	R\$ 3.044,78	R\$ 3.862,30
5.9	C.PP.09	EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE CAVALGADAINDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.257,74	R\$ 1.595,44	R\$ 1.257,74	R\$ 1.595,44
5.10	C.PP.10	EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA -FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.184,47	R\$ 1.502,50	R\$ 1.184,47	R\$ 1.502,50
5.11	C.PP.11	EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA -FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.088,23	R\$ 1.380,42	R\$ 1.088,23	R\$ 1.380,42
5.12	C.PP.12	EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE BICICLETAINDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.214,74	R\$ 1.540,90	R\$ 1.214,74	R\$ 1.540,90
5.13	C.PP.13	EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE CAMINHADAINDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.109,57	R\$ 1.407,49	R\$ 1.109,57	R\$ 1.407,49
5.14	C.PP.14	EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL -FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.440,52	R\$ 1.827,30	R\$ 1.440,52	R\$ 1.827,30
5.15	C.PP.15	EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - TWIST LATERAL DUPLO (SURF) - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.414,62	R\$ 1.794,45	R\$ 1.414,62	R\$ 1.794,45
5.16	C.PP.16	EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - PLACA EDUCATIVA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.243,15	R\$ 1.576,94	R\$ 1.243,15	R\$ 1.576,94
PLAYGROUND									
5.17	C.PP.17	PLAY GROUND - GANGORRA EM EUCALPIPTO TRATADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.208,20	R\$ 1.532,60	R\$ 1.208,20	R\$ 1.532,60
5.18	C.PP.18	PLAY GROUND - CASINHA EM EUCALPIPTO TRATADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 4.853,28	R\$ 6.156,39	R\$ 4.853,28	R\$ 6.156,39
5.19	C.PP.19	PLAY GROUND - ESCORREGADOR EM EUCALPIPTO TRATADO -FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.284,41	R\$ 1.629,27	R\$ 1.284,41	R\$ 1.629,27
6	PAISAGISMO							R\$ 5.531,21	R\$ 7.016,65
6.1	C3062	ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 98,81	R\$ 125,34	R\$ 1.086,91	R\$ 1.378,74
6.2	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 32,65	R\$ 41,42	R\$ 326,50	R\$ 414,20
6.3	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	SINAPI	UN	8,00	R\$ 380,92	R\$ 483,20	R\$ 3.047,36	R\$ 3.865,60
6.4	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	69,15	R\$ 15,48	R\$ 19,64	R\$ 1.070,44	R\$ 1.358,11
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO							R\$ 16.840,19	R\$ 21.362,05
7.1	C0478	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 15mm (1/2")	SEINFRA	PAR	1,00	R\$ 1,10	R\$ 1,40	R\$ 1,10	R\$ 1,40

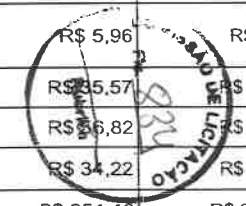




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA :	BDI : 26,85%		
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.2	C0479	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	SEINFRA	PAR	3,00	R\$ 1,27	R\$ 1,61	R\$ 3,81	R\$ 4,83
7.3	C0482	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	PAR	9,00	R\$ 3,36	R\$ 4,26	R\$ 30,24	R\$ 38,34
7.4	I6431	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 3X3 OCTOGONAL	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 2,76	R\$ 3,50	R\$ 44,16	R\$ 56,00
7.5	91892	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 12,30	R\$ 15,60	R\$ 12,30	R\$ 15,60
7.6	91887	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,92	R\$ 12,58	R\$ 9,92	R\$ 12,58
7.7	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 11,03	R\$ 13,99	R\$ 11,03	R\$ 13,99
7.8	00002632	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2")	SINAPI	UN	2,00	R\$ 12,25	R\$ 15,54	R\$ 24,50	R\$ 31,08
7.9	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 2,07	R\$ 2,63	R\$ 6,21	R\$ 7,89
7.10	C1705	LUVA AÇO GALV. D=15mm (1/2") À 25mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 34,13	R\$ 43,29	R\$ 68,26	R\$ 86,58
7.11	C1706	LUVA AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") À 50mm (2")	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 28,56	R\$ 36,23	R\$ 142,80	R\$ 181,15
7.12	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	1,30	R\$ 6,34	R\$ 8,04	R\$ 8,24	R\$ 10,45
7.13	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	307,10	R\$ 8,72	R\$ 11,06	R\$ 2.677,91	R\$ 3.396,53
7.14	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 20,22	R\$ 25,65	R\$ 20,22	R\$ 25,65
7.15	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 25,13	R\$ 31,88	R\$ 50,26	R\$ 63,76
7.16	97667	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	153,60	R\$ 6,39	R\$ 8,11	R\$ 981,50	R\$ 1.245,70
7.17	C1195	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	SEINFRA	M	3,00	R\$ 15,62	R\$ 19,81	R\$ 46,86	R\$ 59,43
7.18	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	2,00	R\$ 16,26	R\$ 20,63	R\$ 32,52	R\$ 41,26
7.19	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 248,28	R\$ 314,94	R\$ 1.241,40	R\$ 1.574,70
7.20	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 1.140,22	R\$ 1.446,37	R\$ 4.560,88	R\$ 5.785,48
7.21	C1659	LUMINÁRIA FECHADA, BRAÇO, LENTE DE VIDRO E LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250W	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 316,79	R\$ 401,85	R\$ 5.068,64	R\$ 6.429,60
7.22	I6470	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ISOLADOR TIPO ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 26,03	R\$ 33,02	R\$ 26,03	R\$ 33,02
7.23	I0141	ARRUELA QUADRADA DE 58MM C/FURO DE 18MM	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 2,12	R\$ 2,69	R\$ 4,24	R\$ 5,38
7.24	00001049	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5,96	R\$ 7,56	R\$ 5,96	R\$ 7,56
7.25	00041480	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 250 X 250 MM	SINAPI	UN	1,00	R\$ 35,57	R\$ 45,12	R\$ 35,57	R\$ 45,12
7.26	00041474	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 300 X *300* MM	SINAPI	UN	1,00	R\$ 56,82	R\$ 72,08	R\$ 56,82	R\$ 72,08
7.27	00000420	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDICAÇÃO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	SINAPI	UN	2,00	R\$ 17,11	R\$ 21,70	R\$ 34,22	R\$ 43,40
7.28	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 251,16	R\$ 318,60	R\$ 251,16	R\$ 318,60





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA :	BDI :	26,85%	
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.29	00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE 72" X 72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	5,00	R\$ 3,87	R\$ 4,91	R\$ 19,35	R\$ 24,55
7.30	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.205,96	R\$ 1.529,76	R\$ 1.205,96	R\$ 1.529,76
7.31	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 158,12	R\$ 200,58	R\$ 158,12	R\$ 200,58
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							R\$ 621,10	R\$ 787,96
8.1	C2865	LIGAÇÃO PREDIAL D'ÁGUA PADRÃO CAGECE	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 48,32	R\$ 61,29	R\$ 48,32	R\$ 61,29
8.2	I2130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 27,37	R\$ 34,72	R\$ 54,74	R\$ 69,44
8.3	103042	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	3,00	R\$ 14,92	R\$ 18,93	R\$ 44,76	R\$ 56,79
8.4	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 4,65	R\$ 5,90	R\$ 4,65	R\$ 5,90
8.5	104036	COLAR DE TOMADA, POLIPROPILENO, COM PARAFUSOS, 63 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 26,05	R\$ 33,04	R\$ 26,05	R\$ 33,04
8.6	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 10,60	R\$ 13,45	R\$ 31,80	R\$ 40,35
8.7	I2223	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4"	SEINFRA	M	0,28	R\$ 7,26	R\$ 9,21	R\$ 2,03	R\$ 2,58
8.8	I0019	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO LR P/REG. 25x3/4"	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 0,63	R\$ 0,80	R\$ 2,52	R\$ 3,20
8.9	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	43,42	R\$ 8,00	R\$ 10,15	R\$ 347,36	R\$ 440,71
8.10	89411	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 8,17	R\$ 10,36	R\$ 16,34	R\$ 20,72
8.11	103955	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,88	R\$ 10,00	R\$ 7,88	R\$ 10,00
8.12	C2615	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	SEINFRA	M	0,54	R\$ 5,90	R\$ 7,48	R\$ 3,19	R\$ 4,04
8.13	C2404	TE REDUCAO PVC SOLDÁVEL DE 25X20 MM PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 11,54	R\$ 14,64	R\$ 11,54	R\$ 14,64
8.14	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 9,96	R\$ 12,63	R\$ 19,92	R\$ 25,26
9	SERVIÇOS FINAIS							R\$ 2.525,25	R\$ 3.202,31
9.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.829,89	R\$ 1,38	R\$ 1,75	R\$ 2.525,25	R\$ 3.202,31

VALOR BDI TOTAL: R\$ 61.592,55
 VALOR BDI: R\$ 61.592,55
 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 229.427,55
 VALOR TOTAL: R\$ 291.020,10


Duzentos e Noventa e Um Mil Vinte reais e Dez centavos

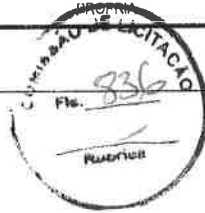


JOAQUIM BARRETO LIMA
 NETO:63374773320
 Assinado digitalmente por JOAQUIM BARRETO LIMA NETO:63374773320
 Data: 2024.12.03 14:40:02-03'00"
 Foxit PDF Editor Versão: 2024.3.0

PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO
 LTDA:19967758000121
 Assinado digitalmente por PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO
 LTDA:19967758000121
 Data: 2024.12.03 14:40:32-03'00"
 Foxit PDF Editor Versão: 2024.3.0

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA :		BDI : 26,85%	
	LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			Composições Próprias		0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 11.102,00	3,81%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 14.217,93	4,89%
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 31.175,85	10,71%
4	PAVIMENTAÇÃO E PISOS	R\$ 140.728,06	48,36%
5	MOBILIÁRIO URBANO	R\$ 61.427,29	21,11%
6	PAISAGISMO	R\$ 7.016,65	2,41%
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO	R\$ 21.362,05	7,34%
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 787,96	0,27%
9	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 3.202,31	1,10%

VALOR BDI TOTAL: R\$ 61.592,55 100,00%
VALOR BDI: R\$ 61.592,55
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 229.427,55
VALOR TOTAL: R\$ 291.020,10

Duzentos e Noventa e Um Mil Vinte reais e Dez centavos

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA:	BDI: 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTE:	VERSÃO
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA - CEARÁ	SEINFRA	028,1 COM DESC. LEV. 44%
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA 0,00%
			HORA 47,48%
			MES 47,48%
			0,00%

1.1. C.PP.0001 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.0001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				
	Composições	%	1,00000000	R\$ 87,52	R\$ 87,52
TOTAL Serviço:					R\$ 87,52
VALOR:					R\$ 87,52
VALOR COM BDI:					R\$ 111,02
VALOR TOTAL:					R\$ 8.752,00
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 2.350,00

2.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 25,4900
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 20,8200
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 10,5100
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 10,4400
TOTAL Material:					R\$ 95,6808
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 36,9200
VALOR:					R\$ 132,60
VALOR COM BDI:					R\$ 168,20
VALOR TOTAL:					R\$ 1.591,20
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 427,20

2.2. C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

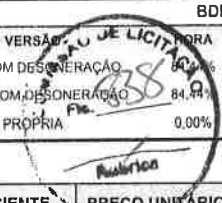
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 62,3800
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 1,1800
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 2,3200
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,0694
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 19,1000
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 26,4400
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 31,5200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,1923
VALOR:					R\$ 0,26
VALOR COM BDI:					R\$ 0,33
VALOR TOTAL:					R\$ 543,24
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 146,26

2.3. C0927 CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA:	BDI : 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	VERSÃO:	PROPRIA
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44%
		SINAPI:	2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44%
		Compras Próprias:	0,00%
			MES: 47,48%



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	H	0,07740000	R\$ 18,4600	R\$ 1,4288
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,4288

VALOR:	R\$ 1,43
VALOR COM BDI:	R\$ 1,81
VALOR TOTAL:	R\$ 2,616,74
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 695,36

2.4. C0002 ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPÓSITO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,08500000	R\$ 25,1800	R\$ 2,1403
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,1403

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,08050000	R\$ 54,5900	R\$ 4,3945
I0280	BRITA	M3	0,10450000	R\$ 65,6500	R\$ 6,8604
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,90000000	R\$ 23,4800	R\$ 44,6120
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,18000000	R\$ 0,4600	R\$ 12,0428
I0918	CUMEEIRA FIBROCIMENTO ARTICULADA (VOGATEX)	M	0,25000000	R\$ 15,5200	R\$ 3,8800
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,90000000	R\$ 10,5100	R\$ 51,4990
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,20000000	R\$ 10,4400	R\$ 2,0880
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,80000000	R\$ 9,2800	R\$ 7,4240
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	3,00000000	R\$ 3,9500	R\$ 11,8500
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,08000000	R\$ 8,3400	R\$ 9,0072
I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	M2	4,00000000	R\$ 23,9300	R\$ 95,7200
I2060	TELHA FIBROCIMENTO VOGATEX	M2	1,19000000	R\$ 7,0800	R\$ 8,4252
I2260	VIGA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 6X12CM	M	0,80000000	R\$ 15,1100	R\$ 12,0880
TOTAL Material:					R\$ 269,8911

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	H	12,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 289,9200
I2391	PEDREIRO	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
I2543	SERVEnte	H	16,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 295,3600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 592,5280

VALOR:	R\$ 864,56
VALOR COM BDI:	R\$ 1.096,69
VALOR TOTAL:	R\$ 3.890,52
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.044,59

2.5. C1622 LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,01890000	R\$ 54,5900	R\$ 1,0318
I0177	BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	UN	1,00000000	R\$ 425,0500	R\$ 425,0500
I10268	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	UN	1,00000000	R\$ 381,9600	R\$ 381,9600
I2943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	UN	1,00000000	R\$ 61,1900	R\$ 61,1900

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA:	BDI: 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	0,00%
		PRÓPRIA	0,00%

Item	Descrição	Fonte	Unid	Qtd	Valor Unit	Valor Total
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	25,00000000	R\$ 10,5100	R\$ 262,7500
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	1,00000000	R\$ 10,4400	R\$ 10,4400
I1916	TABUA DE 1" DE 3A, - L = 30cm	SEINFRA	M	8,00000000	R\$ 8,3400	R\$ 66,7200
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	30,00000000	R\$ 0,3100	R\$ 9,3000
I2167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4')	SEINFRA	M	30,00000000	R\$ 15,1800	R\$ 455,4000
I2161	TUBO CERÂMICO DE 100MM	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 19,5300	R\$ 97,6500
TOTAL Material:						R\$ 1.771,4918

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 76,4000
I0498	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 193,2800
I2320	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 187,8400
I2391	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 193,2800
I2543	SEINFRA	H	8,12000000	R\$ 18,4600	R\$ 149,8952
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 800,6952

VALOR:	R\$ 2.572,19
VALOR COM BDI:	R\$ 3.262,82
VALOR TOTAL:	R\$ 2.572,19
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 690,63

3.1. C0328 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0706	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 158,4200	R\$ 5,5447
I0725	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 47,2700	R\$ 1,6545
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 7,1992

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0111	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 45,7200	R\$ 50,2920
TOTAL Material:					R\$ 50,2920

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2543	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 18,4600	R\$ 19,3830
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,3830

VALOR:	R\$ 76,87
VALOR COM BDI:	R\$ 97,51
VALOR TOTAL:	R\$ 23.547,59
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 6.322,65

3.2. C3233 REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0590	SEINFRA	H	0,00112821	R\$ 70,4900	R\$ 0,0795
I0698	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 182,0500	R\$ 0,7282
I0607	SEINFRA	H	0,00220513	R\$ 94,3200	R\$ 0,2080
I0721	SEINFRA	H	0,00035897	R\$ 212,4900	R\$ 0,0763
I0610	SEINFRA	H	0,00169231	R\$ 81,7400	R\$ 0,1383
I0723	SEINFRA	H	0,00087179	R\$ 195,4900	R\$ 0,1704

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA :	BDI : 26,85%																
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td></td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO		47,48%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO		47,48%																
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ																		

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	R\$ 4,8900	R\$ 0,0019
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	R\$ 5,8800	R\$ 0,0150
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 121,9600	R\$ 0,0000
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	R\$ 271,4700	R\$ 0,6961
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	R\$ 37,2000	R\$ 0,0143
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	R\$ 98,7700	R\$ 0,2153
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,3433

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	R\$ 18,4600	R\$ 0,2367
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,2367	
VALOR:					R\$ 2,58	
VALOR COM BDI:					R\$ 3,27	
VALOR TOTAL:					R\$ 1.030,12	
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 275,49	

4.1. C0366 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,6320	
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 83,2700	R\$ 0,2498
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	R\$ 361,7700	R\$ 0,2532
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 5,1200	R\$ 1,2800
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 39,8400	R\$ 39,8400
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 48,9200	R\$ 0,9784
TOTAL Serviço:					R\$ 42,6014	
VALOR:					R\$ 57,23	
VALOR COM BDI:					R\$ 72,60	
VALOR TOTAL:					R\$ 13.417,57	
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 3.603,50	

4.2. C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 32,3800	R\$ 2,4512
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 47,2700	R\$ 0,1938
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,6450	
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 54,5900	R\$ 3,1007
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 50,3800	R\$ 0,3275
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,4600	R\$ 23,4600
TOTAL Material:					R\$ 26,8882	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA:	BDI: 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44%
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44%
		Composições Próprias	PROPRIA 0,00%
			MES 47,48%
			0,00%

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 24,1600	R\$ 3,8535
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 18,4600	R\$ 2,9444
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,7979

VALOR:	R\$ 36,33
VALOR COM BDI:	R\$ 46,08
VALOR TOTAL:	R\$ 16.425,16
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 4.408,07

4.3. C5027 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 32,3800	R\$ 2,4512
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 47,2700	R\$ 0,1938
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,6450

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 54,5900	R\$ 3,1007
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 50,3800	R\$ 0,3275
19512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,5700	R\$ 29,0700
TOTAL Material:						R\$ 32,4982

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 24,1600	R\$ 3,8535
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 18,4600	R\$ 2,9444
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,7979

VALOR:	R\$ 41,94
VALOR COM BDI:	R\$ 53,20
VALOR TOTAL:	R\$ 23.183,17
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 6.224,19

4.4. C1631 LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVIÇOS EM COBERTAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11348	LONA PLASTICA PRETA	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 0,7500	R\$ 0,7875
TOTAL Material:						R\$ 0,7875

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,1600	R\$ 3,6240
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,4600	R\$ 5,5380
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,1620

VALOR:	R\$ 9,95
VALOR COM BDI:	R\$ 12,62
VALOR TOTAL:	R\$ 1.363,05
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 365,76

4.5. C1917 PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA :	BDI : 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	VERSÃO	MES
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 48%
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44% 48%
		Composições Próprias	PROPRIA 0,00% 0,00%



Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,08600000	R\$ 25,1800	R\$ 2,1655
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,1655

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,07470000	R\$ 54,5900	R\$ 4,0779
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,16030000	R\$ 65,6500	R\$ 10,5237
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	34,00000000	R\$ 0,4600	R\$ 15,6400
I1917 TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,80000000	R\$ 4,8000	R\$ 3,8400
I2040 TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 15,5900	R\$ 15,5900
TOTAL Material:					R\$ 49,6716

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,4832
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1600	R\$ 6,0400
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,95000000	R\$ 18,4600	R\$ 35,9970
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 42,5202

VALOR:	R\$ 94,36
VALOR COM BDI:	R\$ 119,70
VALOR TOTAL:	R\$ 12.926,38
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 3.471,32

4.6. C3450 PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (27x3)mm EM MÓDULOS (1,00x1,00)m (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01800000	R\$ 78,1100	R\$ 1,4060
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	R\$ 0,4600	R\$ 2,5208
I1316 JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 1,0700	R\$ 2,6750
TOTAL Material:					R\$ 6,6018

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,08000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,0928
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 22,1520
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 48,2448

VALOR:	R\$ 54,85
VALOR COM BDI:	R\$ 69,58
VALOR TOTAL:	R\$ 4.060,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.090,31

4.7. C1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 54,5900	R\$ 0,9935
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	R\$ 0,4600	R\$ 2,5208
TOTAL Material:					R\$ 3,5143

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA :	BDI : 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			MES
			47,48%
			47,48%
			0,00%

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 21,2290
-------	----------	---------	---	------------	-------------	-------------

TOTAL Mão de Obra: R\$ 45,3890

VALOR:	R\$ 48,90
VALOR COM BDI:	R\$ 62,03
VALOR TOTAL:	R\$ 3.079,23
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 826,80

4.8. C2895 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 26,6600	R\$ 1,3330
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	R\$ 101,6100	R\$ 1,0161
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,3491

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 45,7200	R\$ 6,8580
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 73,9700	R\$ 11,0955
TOTAL Material:						R\$ 17,9535

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,3240

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	R\$ 418,8800	R\$ 18,0118
TOTAL Serviço:						R\$ 18,0118

VALOR:	R\$ 56,64
VALOR COM BDI:	R\$ 71,85
VALOR TOTAL:	R\$ 20.773,29
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 5.578,42

4.9. C2860 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 78,1100	R\$ 89,8265
TOTAL Material:						R\$ 89,8265

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 18,4600	R\$ 23,9980
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,9980

VALOR:	R\$ 113,82
VALOR COM BDI:	R\$ 144,38
VALOR TOTAL:	R\$ 1.219,01
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 327,30

4.10. C4066 GRANITO POLIDO E=2cm, BRANCO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA:	BDI : 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			MES
			84,44%
			47,48%
			84,44%
			0,00%
			0,00%



Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	2,60000000	R\$ 0,4600	R\$ 1,1900
17892 GRANITO POLIDO BRANCO E=2cm	SEINFRA M2	1,05000000	R\$ 284,3200	R\$ 298,5360
17890 REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA KG	0,25000000	R\$ 4,2900	R\$ 1,0725
17891 VIAPLUS 1000 BRANCO	SEINFRA KG	1,80000000	R\$ 2,2500	R\$ 4,0500
TOTAL Material:				R\$ 304,8545

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400
12543 SERVENTE	SEINFRA H	1,75000000	R\$ 18,4600	R\$ 32,3050
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 68,5450

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA M3	0,02500000	R\$ 418,8800	R\$ 10,4720
TOTAL Serviço:				R\$ 10,4720

VALOR:	R\$ 383,87
VALOR COM BDI:	R\$ 486,94
VALOR TOTAL:	R\$ 4.798,38
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.288,37

4.11. C4065 GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	2,60000000	R\$ 0,4600	R\$ 1,1960
11659 GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA M2	1,05000000	R\$ 177,4700	R\$ 186,3435
17890 REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA KG	0,25000000	R\$ 4,2900	R\$ 1,0725
TOTAL Material:				R\$ 188,6120

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400
12543 SERVENTE	SEINFRA H	1,75000000	R\$ 18,4600	R\$ 32,3050
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 68,5450

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA M3	0,02500000	R\$ 418,8800	R\$ 10,4720
TOTAL Serviço:				R\$ 10,4720

VALOR:	R\$ 267,63
VALOR COM BDI:	R\$ 339,49
VALOR TOTAL:	R\$ 1.471,97
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 395,23

4.12. C3322 SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES (M)

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA M2	0,50000000	R\$ 5,1200	R\$ 2,5600
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA M3	0,07800000	R\$ 333,5900	R\$ 26,0200
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA M3	0,05300000	R\$ 48,9200	R\$ 2,5928
C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA M2	0,40000000	R\$ 111,7800	R\$ 44,7120
TOTAL Serviço:				R\$ 75,8848

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA:	BDI: 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			MES
			84,44%
			47,48%
			0,00%

VALOR:	R\$ 79,88
VALOR COM BDI:	R\$ 96,26
VALOR TOTAL:	R\$ 8.223,87
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2.207,71

5.1. C3451 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 184,1700
TOTAL Material:					R\$ 184,1700

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 63,9300

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 362,3100
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 159,0800
TOTAL Serviço:					R\$ 15,6417

VALOR:	R\$ 263,74
VALOR COM BDI:	R\$ 334,55
VALOR TOTAL:	R\$ 1.054,96
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 283,24

5.2. C.PP.1 BANCO QUADRADO EM ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA, COMASSENTO EM GRANITO (2,00M X 2,00M) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.1	BANCO QUADRADO EM ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA, COM ASSENTO EM GRANITO (2,00M X 2,00M)	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.429,95
TOTAL Material:					R\$ 1.429,95

VALOR:	R\$ 1.429,95
VALOR COM BDI:	R\$ 1.813,89
VALOR TOTAL:	R\$ 8.579,70
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2.303,64

5.3. C.PP.02 BANCO DE MADEIRA COM ESTRUTURA EM AÇO GALVANIZADO 2" EASSENTO EM MADEIRA DE LEI (MÓDULO 2,00M) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.02	BANCO DE MADEIRA COM ESTRUTURA EM AÇO GALVANIZADO 2" E ASSENTO EM MADEIRA DE LEI (MÓDULO 2,00M)	Composições	UN	1,00000000	R\$ 547,36
TOTAL Material:					R\$ 547,36

VALOR:	R\$ 547,36
VALOR COM BDI:	R\$ 694,33
VALOR TOTAL:	R\$ 4.378,88
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.175,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ

DATA: BDI: 26,85%

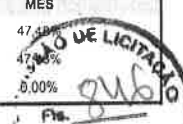
LOCAL: BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ

SEINFRA 028,1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA - CEARÁ

SINAPI 2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%

Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%



5.4. C.PP.03 CARAMANCHÃO QUADRADO EM MADEIRA DE LEI, TRATADO COM VERNIZEM TRÊS DEMÃOS (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.03 CARAMANCHÃO QUADRADO EM MADEIRA DE LEI, TRATADO COM VERNIZ EM TRÊS DEMÃOS	Composições	UN	1,00000000	R\$ 7.900,51	R\$ 7.900,51

TOTAL Material: R\$ 7.900,51

VALOR: R\$ 7.900,51

VALOR COM BDI: R\$ 10.021,80

VALOR TOTAL: R\$ 7.900,51

VALOR BDI TOTAL: R\$ 2.121,29

5.5. C.PP.04 BANCO RETANGULAR EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA, COMASSENTO PRÉ-MOLDADO EM CONCRETO (4,00M) (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.04 BANCO RETANGULAR EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA, COM ASSENTO PRÉ-MOLDADO EM CONCRETO (4,00M)	Composições	UN	1,00000000	R\$ 632,80	R\$ 632,80

TOTAL Material: R\$ 632,80

VALOR: R\$ 632,80

VALOR COM BDI: R\$ 802,71

VALOR TOTAL: R\$ 3.164,00

VALOR BDI TOTAL: R\$ 849,55

5.6. C.PP.06 TOTEM EM ALVENARIA REVESTIDO EM GRANITO, E PLACA DE INAUGURAÇÃO DA OBRA EM AÇO INOX (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.06 TOTEM EM ALVENARIA REVESTIDO EM GRANITO, E PLACA DE INAUGURAÇÃO DA OBRA EM AÇO INOX	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.932,32	R\$ 1.932,32

TOTAL Material: R\$ 1.932,32

VALOR: R\$ 1.932,32

VALOR COM BDI: R\$ 2.451,15

VALOR TOTAL: R\$ 1.932,32

VALOR BDI TOTAL: R\$ 518,83

5.7. C.PP.07 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - ALONGADOR DE 3 ALTURAS - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.07 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - ALONGADOR DE 3 ALTURAS - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.071,04	R\$ 1.071,04

TOTAL Material: R\$ 1.071,04

VALOR: R\$ 1.071,04

VALOR COM BDI: R\$ 1.358,61

VALOR TOTAL: R\$ 1.071,04

VALOR BDI TOTAL: R\$ 287,57

5.8. C.PP.08 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - MULTI EXERCITADOR 6 FUNÇÕES -FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

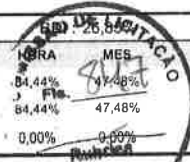
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ

DATA :	
FORTE	VERSÃO
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PRÓPRIA



C.PP.08	EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - MULTI EXERCITADOR 6 FUNÇÕES - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 3.044,78	R\$ 3.044,78
---------	---	-------------	----	------------	--------------	--------------

TOTAL Material: R\$ 3.044,78

VALOR:	R\$ 3.044,78
VALOR COM BDI:	R\$ 3.862,30
VALOR TOTAL:	R\$ 3.044,78
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 817,52

5.9. C.PP.09 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.09 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.257,74	R\$ 1.257,74

TOTAL Material: R\$ 1.257,74

VALOR:	R\$ 1.257,74
VALOR COM BDI:	R\$ 1.595,44
VALOR TOTAL:	R\$ 1.257,74
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 337,70

5.10. C.PP.10 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA -FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.10 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.184,47	R\$ 1.184,47

TOTAL Material: R\$ 1.184,47

VALOR:	R\$ 1.184,47
VALOR COM BDI:	R\$ 1.502,50
VALOR TOTAL:	R\$ 1.184,47
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 318,03

5.11. C.PP.11 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA -FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.11 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.088,23	R\$ 1.088,23

TOTAL Material: R\$ 1.088,23

VALOR:	R\$ 1.088,23
VALOR COM BDI:	R\$ 1.380,42
VALOR TOTAL:	R\$ 1.088,23
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 292,19

5.12. C.PP.12 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.12 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.214,74	R\$ 1.214,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ

DATA :	
FONTES	VERSÃO
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO
Composições Próprias	PRÓPRIA



TOTAL Material:	R\$ 1.214,74
VALOR:	R\$ 1.214,74
VALOR COM BDI:	R\$ 1.540,90
VALOR TOTAL:	R\$ 1.214,74
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 326,16

5.13. C.PP.13 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.13 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.109,57	R\$ 1.109,57

TOTAL Material:	R\$ 1.109,57
VALOR:	R\$ 1.109,57
VALOR COM BDI:	R\$ 1.407,49
VALOR TOTAL:	R\$ 1.109,57
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 297,92

5.14. C.PP.14 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.14 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.440,52	R\$ 1.440,52

TOTAL Material:	R\$ 1.440,52
VALOR:	R\$ 1.440,52
VALOR COM BDI:	R\$ 1.827,30
VALOR TOTAL:	R\$ 1.440,52
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 386,78

5. C.PP.15 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - TWIST LATERAL DUPLO (SURF) - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.15 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - TWIST LATERAL DUPLO (SURF) - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.414,62	R\$ 1.414,62

TOTAL Material:	R\$ 1.414,62
VALOR:	R\$ 1.414,62
VALOR COM BDI:	R\$ 1.794,45
VALOR TOTAL:	R\$ 1.414,62
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 379,83

5.16. C.PP.16 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - PLACA EDUCATIVA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.16 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - PLACA EDUCATIVA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.243,15	R\$ 1.243,15

TOTAL Material:	R\$ 1.243,15
VALOR:	R\$ 1.243,15
VALOR COM BDI:	R\$ 1.576,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA:	BDI : 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTES:	VERSÃO:
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA

VALOR TOTAL: R\$ 1.743,15

VALOR BDI TOTAL: R\$ 333,79



5.17. C.PP.17 PLAY GROUND - GANGORRA EM EUCALPIPTO TRATADO - FORNECIMENTO EMONTAGEM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.17	PLAY GROUND - GANGORRA EM EUCALPIPTO TRATADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00000000	R\$ 1.208,20	R\$ 1.208,20

TOTAL Material: R\$ 1.208,20

VALOR: R\$ 1.208,20

VALOR COM BDI: R\$ 1.532,60

VALOR TOTAL: R\$ 1.208,20

VALOR BDI TOTAL: R\$ 324,40

5.18. C.PP.18 PLAY GROUND - CASINHA EM EUCALIPTO TRATADO - FORNECIMENTO EMONTAGEM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.18	PLAY GROUND - CASINHA EM EUCALIPTO TRATADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00000000	R\$ 4.853,28	R\$ 4.853,28

TOTAL Material: R\$ 4.853,28

VALOR: R\$ 4.853,28

VALOR COM BDI: R\$ 6.156,39

VALOR TOTAL: R\$ 4.853,28

VALOR BDI TOTAL: R\$ 1.303,11

5.19. C.PP.19 PLAY GROUND - ESCORREGADOR EM EUCALIPTO TRATADO -FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.19	PLAY GROUND - ESCORREGADOR EM EUCALIPTO TRATADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00000000	R\$ 1.284,41	R\$ 1.284,41

TOTAL Material: R\$ 1.284,41

VALOR: R\$ 1.284,41

VALOR COM BDI: R\$ 1.629,27

VALOR TOTAL: R\$ 1.284,41

VALOR BDI TOTAL: R\$ 344,86

6.1. C3062 ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10142	ÁRVORE DE 1,50 a 2,00m C/ADUBO, TUTOR, COVA	UN	1,00000000	R\$ 67,6500	R\$ 67,6500
12478	GRADE PINTADA P/ ÁRVORE DE 1,50 a 2,00m	UN	1,00000000	R\$ 31,1600	R\$ 31,1600

TOTAL Material: R\$ 98,8100

VALOR: R\$ 98,81

VALOR COM BDI: R\$ 125,34

VALOR TOTAL: R\$ 1.086,91

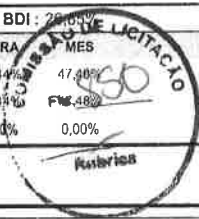
VALOR BDI TOTAL: R\$ 291,83

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ

DATA :		BDI : 20,00%	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	47,30%
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	COMPOSTO	0,00%
Composições Próprias	PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%



6.2. C0112 ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM (UN)

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10105	ARBUSTO ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,1100	R\$ 29,1100
TOTAL Material:					R\$ 29,1100	

Mão de Obra	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,16960000	R\$ 20,8600	R\$ 3,5379
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,5379	

VALOR:	R\$ 32,65
VALOR COM BDI:	R\$ 41,42
VALOR TOTAL:	R\$ 326,50
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 87,70

6.3. 98516 PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018 (UN)

Equipamento Custo Horário	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91835	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,22520000	R\$ 66,45	R\$ 81,41
91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,29990000	R\$ 189,18	R\$ 56,73
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 138,14	

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038641	MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= *1,50* M	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 140,77	R\$ 140,77
TOTAL Material:					R\$ 140,77	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09050000	R\$ 19,07	R\$ 20,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,36200000	R\$ 18,62	R\$ 81,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 102,01	

VALOR:	R\$ 380,92
VALOR COM BDI:	R\$ 483,20
VALOR TOTAL:	R\$ 3.047,36
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 818,24

6.4. C1430 GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	R\$ 5,3500	R\$ 4,8150
12077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	R\$ 89,2900	R\$ 6,6968
TOTAL Material:					R\$ 11,5118	

Mão de Obra	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20780000	R\$ 19,1000	R\$ 3,9690
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,9690	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA:	BDI: 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTE: SEINFRA VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI: 2023/08 COM DESONERAÇÃO Composições Próprias: PROPRIA	HORA: 8,44% DIÁRIO: 47,48% 0,00%
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	VALOR: R\$ 15,48 VALOR COM BDI: R\$ 19,64 VALOR TOTAL: R\$ 1.070,44 VALOR BDI TOTAL: R\$ 287,67	

7.1. C0478 BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 15mm (1/2") (PAR)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10129	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1/2"	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 0,1700	R\$ 0,1700
10288	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1/2"	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 0,5700	R\$ 0,5700
TOTAL Material:					R\$ 0,7400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	0,00847866	R\$ 19,1000	R\$ 0,1619
12312	ELETRICISTA	SEINFRA H	0,00817015	R\$ 24,1500	R\$ 0,1973
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,3592

VALOR:	R\$ 1,10
VALOR COM BDI:	R\$ 1,40
VALOR TOTAL:	R\$ 1,10
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 0,30

7.2. C0479 BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4") (PAR)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10134	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 0,3600	R\$ 0,3600
10293	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 0,4800	R\$ 0,4800
TOTAL Material:					R\$ 0,8400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	0,01000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,1910
12312	ELETRICISTA	SEINFRA H	0,01000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,2415
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,4325

VALOR:	R\$ 1,27
VALOR COM BDI:	R\$ 1,61
VALOR TOTAL:	R\$ 3,81
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1,02

7.3. C0482 BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2") (PAR)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 0,7500	R\$ 0,7500
10285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 0,8800	R\$ 0,8800
TOTAL Material:					R\$ 1,6300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	0,04000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,7640
12312	ELETRICISTA	SEINFRA H	0,04000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,9660
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,7300

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA:	BDI : 26,85%															
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTES	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA - CEARÁ																	

VALOR:	R\$ 3,36
VALOR COM BDI:	R\$ 4,26
VALOR TOTAL:	R\$ 30,24
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 8,10

7.4. 16431 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 3X3 OCTOGONAL (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16431	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 3X3 OCTOGONAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7600	R\$ 2,7600

TOTAL Material:	R\$ 2,7600
VALOR:	R\$ 2,76
VALOR COM BDI:	R\$ 3,50
VALOR TOTAL:	R\$ 44,16
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 11,84

7.5. 91892 CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,06	R\$ 3,06

TOTAL Material:	R\$ 3,06
VALOR:	R\$ 12,30
VALOR COM BDI:	R\$ 15,60
VALOR TOTAL:	R\$ 12,30
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 3,30

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20583265	R\$ 20,24	R\$ 4,16
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20583265	R\$ 24,72	R\$ 5,08

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,24
VALOR:	R\$ 12,30
VALOR COM BDI:	R\$ 15,60
VALOR TOTAL:	R\$ 12,30
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 3,30

7.6. 91887 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001870	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,76	R\$ 1,76

TOTAL Material:	R\$ 1,76
VALOR:	R\$ 9,92
VALOR COM BDI:	R\$ 12,58
VALOR TOTAL:	R\$ 9,92
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2,66

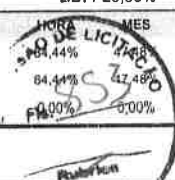
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18181671	R\$ 20,24	R\$ 3,67
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18181671	R\$ 24,72	R\$ 4,49

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,16
VALOR:	R\$ 9,92
VALOR COM BDI:	R\$ 12,58
VALOR TOTAL:	R\$ 9,92
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA:	BDI: 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PRÓPRIA



7.7. 91890 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001879	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,78	R\$ 1,78
TOTAL Material:					R\$ 1,78	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20600000	R\$ 20,24	R\$ 4,16
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20600000	R\$ 24,72	R\$ 5,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,25	

VALOR:	R\$ 11,03
VALOR COM BDI:	R\$ 13,99
VALOR TOTAL:	R\$ 11,03
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2,96

7.8. 00002632 CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002632	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2")	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,25	R\$ 12,25
TOTAL Material:					R\$ 12,25	

VALOR:	R\$ 12,25
VALOR COM BDI:	R\$ 15,54
VALOR TOTAL:	R\$ 24,50
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 6,58

7.9. C1709 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,7700	R\$ 0,7700
TOTAL Material:					R\$ 0,7700	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,5730
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,7245
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,2975	

VALOR:	R\$ 2,07
VALOR COM BDI:	R\$ 2,63
VALOR TOTAL:	R\$ 6,21
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1,68

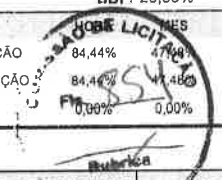
7.10. C1705 LUVA AÇO GALV. D=15mm (1/2") À 25mm (1") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11389	LUVA AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,6100	R\$ 25,6100
TOTAL Material:					R\$ 25,6100	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA :	BDI : 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO 84,44%
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44%
		Composições Próprias	PROPRIA 0,00% 0,00%



Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,8200
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,4800	R\$ 4,6960
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,5160

VALOR:	R\$ 34,13
VALOR COM BDI:	R\$ 43,29
VALOR TOTAL:	R\$ 68,26
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 18,32

7.11. C1706 LUVA AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") À 50mm (2") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11387	LUVA AÇO GALVANIZADO DE 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 13,6600	R\$ 13,6600
TOTAL Material:						R\$ 13,6600

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 23,4800	R\$ 8,2180
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,9030

VALOR:	R\$ 28,56
VALOR COM BDI:	R\$ 36,23
VALOR TOTAL:	R\$ 142,80
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 38,35

7.12. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,5500	R\$ 1,5810
TOTAL Material:						R\$ 1,5810

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,1010
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 24,1500	R\$ 2,6565
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,7575

VALOR:	R\$ 6,34
VALOR COM BDI:	R\$ 8,04
VALOR TOTAL:	R\$ 8,24
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2,21

7.13. C0556 CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 3,0400	R\$ 3,1008
TOTAL Material:						R\$ 3,1008

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,4830
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 24,1500	R\$ 3,1395



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ

DATA:	BDI: 26,85%
FORTE	VERSÃO
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,76%
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
Composições Próprias	PROPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra: R\$ 5,6225

VALOR:	R\$ 8,72
VALOR COM BDI:	R\$ 11,06
VALOR TOTAL:	R\$ 2.677,91
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 718,62

7.14. C1092 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10980 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,2400	R\$ 7,2400
TOTAL Material:					R\$ 7,2400

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30012469	R\$ 19,1000	R\$ 5,7324
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30012469	R\$ 24,1500	R\$ 7,2480
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9804

VALOR:	R\$ 20,22
VALOR COM BDI:	R\$ 25,65
VALOR TOTAL:	R\$ 20,22
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 5,43

7.15. C1099 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10987 DISJUNTOR MONOPOLAR 40A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,1500	R\$ 12,1500
TOTAL Material:					R\$ 12,1500

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30009503	R\$ 19,1000	R\$ 5,7318
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30009503	R\$ 24,1500	R\$ 7,2473
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9791

VALOR:	R\$ 25,13
VALOR COM BDI:	R\$ 31,88
VALOR TOTAL:	R\$ 50,26
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 13,50

7.16. 97667 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039246 ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 3,07	R\$ 3,37
TOTAL Material:					R\$ 3,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06720000	R\$ 20,24	R\$ 1,36
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06720000	R\$ 24,72	R\$ 1,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ

LOCAL: BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ

DATA : BDI : 26,85%

FONTE: SEINFRA
 VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO
 SINAPI: 2023/08 COM DESONERAÇÃO
 Composições Próprias: PRÓPRIA

Hora Mensal: 84,41%
 Hora Mensal: 47,48%
 Hora Mensal: 0,00%
 Hora Mensal: 0,00%

VALOR:	R\$ 6,39
VALOR COM BDI:	R\$ 8,11
VALOR TOTAL:	R\$ 981,50
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 264,20

7.17. C1195 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11071 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 2,4000	R\$ 2,6400
TOTAL Material:					R\$ 2,6400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,2450
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9750

VALOR:	R\$ 15,62
VALOR COM BDI:	R\$ 19,81
VALOR TOTAL:	R\$ 46,86
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 12,57

7.18. C1196 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 2,9900	R\$ 3,2890
TOTAL Material:					R\$ 3,2890

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,2450
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9750

VALOR:	R\$ 16,26
VALOR COM BDI:	R\$ 20,63
VALOR TOTAL:	R\$ 32,52
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 8,74

7.19. C0631 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	R\$ 4,9600	R\$ 6,5323
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	R\$ 10,8000	R\$ 0,2376
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 54,5900	R\$ 4,3672
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,05360000	R\$ 65,6500	R\$ 3,5188
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 0,6300	R\$ 3,7800
10529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	R\$ 23,4800	R\$ 2,3480
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	R\$ 0,4600	R\$ 8,2800
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	R\$ 8,3400	R\$ 0,2502
12082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	101,00000000	R\$ 0,3100	R\$ 31,3100
TOTAL Material:					R\$ 60,6241

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA:	BDI: 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTES:	VERSÃO
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA - CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA



Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 19,1000	R\$ 2,1965
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 19,1000	R\$ 11,5555
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 24,1600	R\$ 2,7784
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 24,1600	R\$ 14,6168
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,83500000	R\$ 24,1600	R\$ 68,4936
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,76800000	R\$ 18,4600	R\$ 88,0173

TOTAL Mão de Obra: R\$ 187,6581

VALOR:	R\$ 248,28
VALOR COM BDI:	R\$ 314,94
VALOR TOTAL:	R\$ 1.241,40
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 333,30

7.20. C5033 POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 146,2400	R\$ 190,1120

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 190,1120

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19515	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 666,9000	R\$ 666,9000

TOTAL Material: R\$ 666,9000

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 47,9960

TOTAL Mão de Obra: R\$ 47,9960

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,38000000	R\$ 391,6800	R\$ 148,8384
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,53000000	R\$ 48,9200	R\$ 25,9276
1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,38000000	R\$ 159,0800	R\$ 60,4504

TOTAL Serviço: R\$ 235,2164

VALOR:	R\$ 1.140,22
VALOR COM BDI:	R\$ 1.446,37
VALOR TOTAL:	R\$ 4.560,88
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.224,60

7.21. C1659 LUMINÁRIA FECHADA, BRAÇO, LENTE DE VIDRO E LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250W (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,2400	R\$ 26,2400
10278	BRAÇO METALICO P/ LUMINARIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,8100	R\$ 26,8100
11204	FUSIVEL DIAZED 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,4400	R\$ 1,4400
11477	LÂMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 27,8900	R\$ 27,8900
11358	LUMINARIA FECHADA C/ LENTE DE VIDRO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 99,1000	R\$ 99,1000
11781	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 70,4300	R\$ 70,4300

TOTAL Material: R\$ 251,9100

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA:	BDI: 26,85%															
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>PREÇO UNITÁRIO</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028,1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,48%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>67,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	PREÇO UNITÁRIO	MES	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,48%	47,48%	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	67,44%	47,48%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FUNTE	VERSÃO	PREÇO UNITÁRIO	MES															
SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,48%	47,48%															
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	67,44%	47,48%															
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ																	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 28,6500
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1500	R\$ 36,2250
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 64,8750
VALOR:						R\$ 316,79
VALOR COM BDI:						R\$ 401,85
VALOR TOTAL:						R\$ 5.068,64
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 1.360,96

7.22. 16470 ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ISOLADOR TIPO ROLDANA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16470	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ISOLADOR TIPO ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,0300	R\$ 26,0300
TOTAL Material:						R\$ 26,0300
VALOR:						R\$ 26,03
VALOR COM BDI:						R\$ 33,02
VALOR TOTAL:						R\$ 26,03
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 6,99

7.23. 10141 ARRUELA QUADRADA DE 58MM C/FURO DE 18MM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10141	ARRUELA QUADRADA DE 58MM C/FURO DE 18MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,1200	R\$ 2,1200
TOTAL Material:						R\$ 2,1200
VALOR:						R\$ 2,12
VALOR COM BDI:						R\$ 2,69
VALOR TOTAL:						R\$ 4,24
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 1,14

7.24. 00001049 CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1 1/2" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001049	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,96	R\$ 5,96
TOTAL Material:						R\$ 5,96
VALOR:						R\$ 5,96
VALOR COM BDI:						R\$ 7,56
VALOR TOTAL:						R\$ 5,96
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 1,60

7.25. 00041480 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 250 X 250 MM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041480	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 250 X 250 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 35,57	R\$ 35,57
TOTAL Material:						R\$ 35,57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA :	BDI : 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERACAO
		SINAPI	2023/08 COM DESONERACAO
		Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			MES

VALOR:	R\$ 35,57
VALOR COM BDI:	R\$ 45,12
VALOR TOTAL:	R\$ 35,57
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 9,55

7.26. 00041474 CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 300 X *300* MM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041474 CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 300 X *300* MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 56,82	R\$ 56,82
TOTAL Material:					R\$ 56,82
VALOR:					R\$ 56,82
VALOR COM BDI:					R\$ 72,08
VALOR TOTAL:					R\$ 56,82
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 15,26

7.27. 00000420 CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000420 CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,11	R\$ 17,11
TOTAL Material:					R\$ 17,11
VALOR:					R\$ 17,11
VALOR COM BDI:					R\$ 21,70
VALOR TOTAL:					R\$ 34,22
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 9,18

7.28. C4765 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10339 CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 22,8000	R\$ 68,4000
10421 CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 43,0300	R\$ 43,0300
10841 CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8500	R\$ 1,8500
12352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 34,8000	R\$ 34,8000
TOTAL Material:					R\$ 148,0800
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 66,8500
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1500	R\$ 36,2250
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 103,0750
VALOR:					R\$ 251,16
VALOR COM BDI:					R\$ 318,60
VALOR TOTAL:					R\$ 251,16
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 67,44

7.29. 00003398 ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA:	BDI : 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			MES
			84,44%
			47,48%
			0,00%



00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,87	R\$ 3,87
----------	--	--------	----	------------	----------	----------

TOTAL Material:	R\$ 3,87
VALOR:	R\$ 3,87
VALOR COM BDI:	R\$ 4,91
VALOR TOTAL:	R\$ 19,35
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 5,20

7.30. C2090 QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,7500
10285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,8800
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 15,4900
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 6,0900
10436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 58,7100
10551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 290,0700
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8500
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 2,4000
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 86,1400
11720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 516,0300
TOTAL Material:					R\$ 998,3600

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 19,1000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 24,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 207,6000

VALOR:	R\$ 1.205,96
VALOR COM BDI:	R\$ 1.529,76
VALOR TOTAL:	R\$ 1.205,96
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 323,80

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,9900
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,5500
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,9500
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,7300
TOTAL Material:					R\$ 106,2200

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 19,1000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 28,9800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 51,9000

VALOR:	R\$ 158,12
VALOR COM BDI:	R\$ 200,58

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA:	BDI : 26,85%																
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">FONTE</td> <td style="width: 25%;">VERSÃO</td> <td style="width: 25%;">HORA</td> <td style="width: 25%;">MES</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%	Composições Próprias	PRÓPRIA			
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%																
Composições Próprias	PRÓPRIA																		
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ																		

VALOR TOTAL:	R\$ 158,12
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 42,46

8.1. C2865 LIGAÇÃO PREDIAL D'ÁGUA PADRÃO CAGECE (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 60,9800	R\$ 9,1470
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 9,1470
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 5,9400	R\$ 0,2970
TOTAL Material:						R\$ 0,2970
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 23,4800	R\$ 21,1320
2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 32,2080
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01300000	R\$ 350,6700	R\$ 4,5587
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	0,03000000	R\$ 70,1500	R\$ 2,1045
TOTAL Serviço:						R\$ 6,6632
VALOR:						R\$ 48,32
VALOR COM BDI:						R\$ 61,29
VALOR TOTAL:						R\$ 48,32
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 12,97

8.2. I2130 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2' (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 27,3700	R\$ 27,3700
TOTAL Material:						R\$ 27,3700
VALOR:						R\$ 27,37
VALOR COM BDI:						R\$ 34,72
VALOR TOTAL:						R\$ 54,74
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 14,70

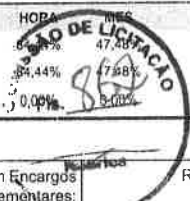
8.3. 103042 REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 9,63	R\$ 0,10
00006031	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,09	R\$ 10,09
TOTAL Material:						R\$ 10,19
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 19,32	R\$ 2,12
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 23,71	R\$ 2,61

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA :	BDI : 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTE SEINFRA SINAPI Composições Próprias	VERSÃO 028.1 COM DESONERAÇÃO 2023/08 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	HORA 8,44% 47,88% 0,00% 43,68%	



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,73
VALOR:	R\$ 14,92
VALOR COM BDI:	R\$ 18,93
VALOR TOTAL:	R\$ 44,76
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 12,03

8.4. C3653 ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16722	ADAPTADOR PVC REGISTRO 25MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,6300	R\$ 0,6300
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00300000	R\$ 41,3900	R\$ 0,1242
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,25000000	R\$ 0,2400	R\$ 0,0600
TOTAL Material:					R\$ 0,8142	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,7190
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 23,4800	R\$ 2,1132
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,8322	

VALOR:	R\$ 4,65
VALOR COM BDI:	R\$ 5,90
VALOR TOTAL:	R\$ 4,65
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1,25

8.5. 104036 COLAR DE TOMADA, POLIPROPILENO, COM PARAFUSOS, 63 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037419	COLAR DE TOMADA EM POLIPROPILENO, PP, COM PARAFUSOS, PARA PEAD, 63 X 3/4" - LIGACAO PREDIAL DE AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,68	R\$ 10,68
TOTAL Material:					R\$ 10,68	


Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69890000	R\$ 16,04	R\$ 11,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22360000	R\$ 18,62	R\$ 4,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15,37	

VALOR:	R\$ 26,05
VALOR COM BDI:	R\$ 33,04
VALOR TOTAL:	R\$ 26,05
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 6,99

8.6. C1526 JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00250000	R\$ 41,3900	R\$ 0,1035
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,40000000	R\$ 0,2400	R\$ 0,0960
11303	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA DE 25X3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,7300	R\$ 1,7300
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 39,8600	R\$ 0,1594
TOTAL Material:					R\$ 2,0889	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA:	BDI - 26,85%
	LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FORTE:	VERSÃO
	CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA - CEARÁ	SEINFRA:	028,1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI:	2023/08 COM DESONERAÇÃO	
		Composições Próprias:	PRÓPRIA	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,8200
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,4800	R\$ 4,6960
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,5160
VALOR:						R\$ 10,60
VALOR COM BDI:						R\$ 13,45
VALOR TOTAL:						R\$ 31,80
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 8,55

8.7. I2223 TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4" (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2223	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 7,2600	R\$ 7,2600
TOTAL Material:						R\$ 7,2600
VALOR:						R\$ 7,26
VALOR COM BDI:						R\$ 9,21
VALOR TOTAL:						R\$ 2,03
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 0,55

8.8. I0019 ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO LR P/REG. 25x3/4" (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0019	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO LR P/REG. 25x3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,6300	R\$ 0,6300
TOTAL Material:						R\$ 0,6300
VALOR:						R\$ 0,63
VALOR COM BDI:						R\$ 0,80
VALOR TOTAL:						R\$ 2,52
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 0,68

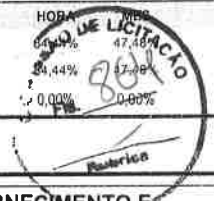
8.9. C2616 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	R\$ 41,3900	R\$ 0,0207
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	R\$ 39,8600	R\$ 0,0080
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 2,8300	R\$ 2,8583
TOTAL Material:						R\$ 2,8870
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,2920
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 23,4800	R\$ 2,8176
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,1096
VALOR:						R\$ 8,00
VALOR COM BDI:						R\$ 10,15
VALOR TOTAL:						R\$ 347,36
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 93,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA :	BDI : 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FORNTE:	VERSÃO
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA - CEARÁ	SEINFRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI:	2023/08 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias:	PRÓPRIA



8.10. 89411 CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 35,18	R\$ 0,24
00001927	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,75	R\$ 1,75
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 1,12	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 39,86	R\$ 0,31
TOTAL Material:					R\$ 2,33	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 19,32	R\$ 2,62
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 23,71	R\$ 3,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,84	

VALOR:	R\$ 8,17
VALOR COM BDI:	R\$ 10,36
VALOR TOTAL:	R\$ 16,34
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 4,38

8.11. 103955 JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00589358	R\$ 35,18	R\$ 0,20
00003533	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,95	R\$ 1,95
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02806945	R\$ 1,12	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00699239	R\$ 39,86	R\$ 0,27
TOTAL Material:					R\$ 2,45	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12646239	R\$ 19,32	R\$ 2,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12646239	R\$ 23,71	R\$ 2,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,43	

VALOR:	R\$ 7,88
VALOR COM BDI:	R\$ 10,00
VALOR TOTAL:	R\$ 7,88
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2,12

8.12. C2615 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2") (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00040000	R\$ 41,3900	R\$ 0,0166
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	R\$ 39,8600	R\$ 0,0080
12199	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 20MM (1/2')	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 2,0200	R\$ 2,0402
TOTAL Material:					R\$ 2,0648	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA:	BDI : 26,85%
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PRÓPRIA



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 19,1000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 23,4800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,8322
VALOR:					R\$ 5,90
VALOR COM BDI:					R\$ 7,48
VALOR TOTAL:					R\$ 3,19
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 0,85

8.13. C2404 TE REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 25X20 MM PARA AGUA FRIA (UN)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,00650000	R\$ 41,3900	R\$ 0,2690
1888	SEINFRA	L	0,01100000	R\$ 39,8600	R\$ 0,4385
11983	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7400	R\$ 2,7400
TOTAL Material:					R\$ 3,4475

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,6290
12320	SEINFRA	H	0,19000000	R\$ 23,4800	R\$ 4,4612
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,0902
VALOR:					R\$ 11,54
VALOR COM BDI:					R\$ 14,64
VALOR TOTAL:					R\$ 11,54
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 3,10

8.14. 90373 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000122	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 35,18	R\$ 0,20
00020147	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,82	R\$ 3,82
00038383	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 1,12	R\$ 0,03
00020083	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 39,86	R\$ 0,27
TOTAL Material:					R\$ 4,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 19,32	R\$ 2,53
88267	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 23,71	R\$ 3,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,64
VALOR:					R\$ 9,96
VALOR COM BDI:					R\$ 12,63
VALOR TOTAL:					R\$ 19,92
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 5,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA : BDI : 26,85%																
	LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ																		



9.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 18,4600	R\$ 1,3845
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,3845

VALOR:	R\$ 1,38
VALOR COM BDI:	R\$ 1,75
VALOR TOTAL:	R\$ 2.525,25
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 677,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



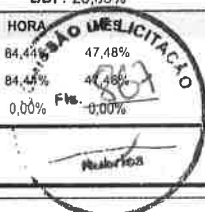
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ

LOCAL: BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ

DATA : BDI : 26,85%

FORTE	VERSÃO	HORA	VALOR
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



C.PP.0001 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.0001 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições	%	1,00000000	R\$ 87,52	R\$ 87,52
TOTAL Serviço:					R\$ 87,52
VALOR:					R\$ 87,52
VALOR COM BDI:					R\$ 111,02
VALOR TOTAL:					R\$ 87,52
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 23,50

C.PP.1 BANCO QUADRADO EM ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA, COM ASSENTO EM GRANITO (2,00M X 2,00M) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PP.1 BANCO QUADRADO EM ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA, COM ASSENTO EM GRANITO (2,00M X 2,00M)	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.429,95	R\$ 1.429,95
TOTAL Material:					R\$ 1.429,95
VALOR:					R\$ 1.429,95
VALOR COM BDI:					R\$ 1.813,89
VALOR TOTAL:					R\$ 1.429,95
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 383,94

C.PP.02 BANCO DE MADEIRA COM ESTRUTURA EM AÇO GALVANIZADO 2" E ASSENTO EM MADEIRA DE LEI (MÓDULO 2,00M) (UN)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.02 BANCO DE MADEIRA COM ESTRUTURA EM AÇO GALVANIZADO 2" E ASSENTO EM MADEIRA DE LEI (MÓDULO 2,00M)	Composições	UN	1,00000000	R\$ 547,36	R\$ 547,36
TOTAL Material:					R\$ 547,36
VALOR:					R\$ 547,36
VALOR COM BDI:					R\$ 694,33
VALOR TOTAL:					R\$ 547,36
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 146,97

C.PP.03 CARAMANCHÃO QUADRADO EM MADEIRA DE LEI, TRATADO COM VERNIZ EM TRÊS DEMÃOS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.03 CARAMANCHÃO QUADRADO EM MADEIRA DE LEI, TRATADO COM VERNIZ EM TRÊS DEMÃOS	Composições	UN	1,00000000	R\$ 7.900,51	R\$ 7.900,51
TOTAL Material:					R\$ 7.900,51
VALOR:					R\$ 7.900,51
VALOR COM BDI:					R\$ 10.021,80
VALOR TOTAL:					R\$ 7.900,51
VALOR BDI TOTAL:					R\$ 2.121,29

C.PP.04 BANCO RETANGULAR EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA, COM ASSENTO PRÉ-MOLDADO EM CONCRETO (4,00M) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA :		BDI : 26,85%	
	LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

C.PP.04	BANCO RETANGULAR EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA, COM ASSENTO PRÉ-MOLDADO EM CONCRETO (4,00M)	Composições	UN	1,00000000	R\$ 632,80	R\$ 632,80
---------	---	-------------	----	------------	------------	------------

TOTAL Material:	R\$ 632,80
-----------------	------------

VALOR:	R\$ 632,80
VALOR COM BDI:	R\$ 802,71
VALOR TOTAL:	R\$ 632,80
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 169,91

C.PP.06 TOTEM EM ALVENARIA REVESTIDO EM GRANITO, E PLACA DE INAUGURAÇÃO DA OBRA EM AÇO INOX (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C.PP.06	TOTEM EM ALVENARIA REVESTIDO EM GRANITO, E PLACA DE INAUGURAÇÃO DA OBRA EM AÇO INOX	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.932,32	R\$ 1.932,32

TOTAL Material:	R\$ 1.932,32
-----------------	--------------

VALOR:	R\$ 1.932,32
VALOR COM BDI:	R\$ 2.451,15
VALOR TOTAL:	R\$ 1.932,32
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 518,83

C.PP.07 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - ALONGADOR DE 3 ALTURAS - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C.PP.07	EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - ALONGADOR DE 3 ALTURAS - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.071,04	R\$ 1.071,04

TOTAL Material:	R\$ 1.071,04
-----------------	--------------

VALOR:	R\$ 1.071,04
VALOR COM BDI:	R\$ 1.358,61
VALOR TOTAL:	R\$ 1.071,04
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 287,57

C.PP.08 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - MULTI EXERCITADOR 6 FUNÇÕES - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C.PP.08	EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - MULTI EXERCITADOR 6 FUNÇÕES - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 3.044,78	R\$ 3.044,78


TOTAL Material:	R\$ 3.044,78
-----------------	--------------

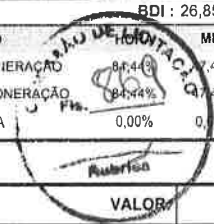
VALOR:	R\$ 3.044,78
VALOR COM BDI:	R\$ 3.862,30
VALOR TOTAL:	R\$ 3.044,78
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 817,52

C.PP.09 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C.PP.09	EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.257,74	R\$ 1.257,74

TOTAL Material:	R\$ 1.257,74
-----------------	--------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA :	BDI : 26,85%		
	LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	MES	
	CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	8,44%	7,48%
			SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	8,44%	7,48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



VALOR:	R\$ 1.257,74
VALOR COM BDI:	R\$ 1.595,44
VALOR TOTAL:	R\$ 1.257,74
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 337,70

C.PP.10 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.10 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.184,47	R\$ 1.184,47
TOTAL Material:					R\$ 1.184,47

VALOR:	R\$ 1.184,47
VALOR COM BDI:	R\$ 1.502,50
VALOR TOTAL:	R\$ 1.184,47
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 318,03

C.PP.11 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.11 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.088,23	R\$ 1.088,23
TOTAL Material:					R\$ 1.088,23

VALOR:	R\$ 1.088,23
VALOR COM BDI:	R\$ 1.380,42
VALOR TOTAL:	R\$ 1.088,23
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 292,19

C.PP.12 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.12 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.214,74	R\$ 1.214,74
TOTAL Material:					R\$ 1.214,74

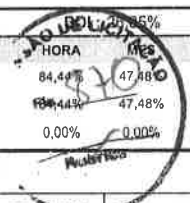
VALOR:	R\$ 1.214,74
VALOR COM BDI:	R\$ 1.540,90
VALOR TOTAL:	R\$ 1.214,74
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 326,16

C.PP.13 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.13 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.109,57	R\$ 1.109,57
TOTAL Material:					R\$ 1.109,57

VALOR:	R\$ 1.109,57
VALOR COM BDI:	R\$ 1.407,49
VALOR TOTAL:	R\$ 1.109,57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA :		
	LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	
	CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,48% 47,88%
			SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,48% 47,88%
			Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%



VALOR BDI TOTAL: R\$ 297,92

C.PP.14 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.14 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.440,52	R\$ 1.440,52

TOTAL Material: R\$ 1.440,52

VALOR:	R\$ 1.440,52
VALOR COM BDI:	R\$ 1.827,30
VALOR TOTAL:	R\$ 1.440,52
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 386,78

C.PP.15 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - TWIST LATERAL DUPLO (SURF) - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.15 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - TWIST LATERAL DUPLO (SURF) - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.414,62	R\$ 1.414,62

TOTAL Material: R\$ 1.414,62

VALOR:	R\$ 1.414,62
VALOR COM BDI:	R\$ 1.794,45
VALOR TOTAL:	R\$ 1.414,62
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 379,83

C.PP.16 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - PLACA EDUCATIVA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.16 EQUIPAMENTO ACADEMIA DA SAÚDE - PLACA EDUCATIVA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.243,15	R\$ 1.243,15

TOTAL Material: R\$ 1.243,15

VALOR:	R\$ 1.243,15
VALOR COM BDI:	R\$ 1.576,94
VALOR TOTAL:	R\$ 1.243,15
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 333,79


C.PP.17 PLAY GROUND - GANGORRA EM EUCALPIPTO TRATADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

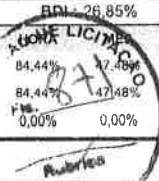
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.17 PLAY GROUND - GANGORRA EM EUCALPIPTO TRATADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.208,20	R\$ 1.208,20

TOTAL Material: R\$ 1.208,20

VALOR:	R\$ 1.208,20
VALOR COM BDI:	R\$ 1.532,60
VALOR TOTAL:	R\$ 1.208,20
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 324,40

C.PP.18 PLAY GROUND - CASINHA EM EUCALPIPTO TRATADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES,SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ	DATA :	BDI : 26,85%	
	LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	
	CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			Composições Próprias	PROPRIA	0,00%



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.18	PLAY GROUND - CASINHA EM EUCALIPTO TRATADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 4.853,28
TOTAL Material:					R\$ 4.853,28

VALOR:	R\$ 4.853,28
VALOR COM BDI:	R\$ 6.156,39
VALOR TOTAL:	R\$ 4.853,28
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.303,11

C.PP.19 PLAY GROUND - ESCORREGADOR EM EUCALIPTO TRATADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.PP.19	PLAY GROUND - ESCORREGADOR EM EUCALIPTO TRATADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.284,41
TOTAL Material:					R\$ 1.284,41

VALOR:	R\$ 1.284,41
VALOR COM BDI:	R\$ 1.629,27
VALOR TOTAL:	R\$ 1.284,41
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 344,86

JOAQUIM BARRETO LIMA
 Assinado digitalmente por JOAQUIM BARRETO LIMA
 NETO:6337477320
 Data: 2024.12.03 14:45:31
 03/00
 Foxit PDF Editor Versão: 2024.3.0

PRIME CONSTRUCOES E LOCACAO
 Assinado digitalmente por PRIME CONSTRUCOES E LOCACAO
 LTDA:1996775800012
 Data: 2024.12.03 14:46:11-03/00
 Foxit PDF Editor Versão: 2024.3.0



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ
LOCAL:	BAIRRO BUENOS AIRES, SEDE DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA - CEARÁ

DATA :				BDI : 26,85%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES		
SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,00%	47,98%		
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	14,00%	0,00%		
Composições Próprias	PRÓPRIA				



C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP) (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,06400000	R\$ 70,4900	R\$ 4,5114
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	R\$ 182,0500	R\$ 0,4855
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,04466667	R\$ 94,3200	R\$ 4,2130
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	R\$ 212,4900	R\$ 4,6748
10608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	R\$ 58,1100	R\$ 2,6731
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	R\$ 101,6100	R\$ 2,0999
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	R\$ 121,9600	R\$ 6,3419
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01466667	R\$ 271,4700	R\$ 3,9816
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 28,9812

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	66,00000000	R\$ 0,1000	R\$ 6,6000
TOTAL Material:						R\$ 6,6000

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	R\$ 18,4600	R\$ 12,3067
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,3067

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,29100000	R\$ 7,6200	R\$ 9,8374
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 24,3300	R\$ 25,5465
TOTAL Serviço:						R\$ 35,3839

VALOR:	R\$ 83,27
VALOR COM BDI:	R\$ 105,63
VALOR TOTAL:	R\$ 58,29
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 15,65

C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 106,3500	R\$ 0,0000
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	R\$ 281,3200	R\$ 3,9072
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	R\$ 93,1900	R\$ 0,0647
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R\$ 237,3600	R\$ 3,1318
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 7,1037

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	R\$ 18,4600	R\$ 0,5128
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,5128

VALOR:	R\$ 7,62
VALOR COM BDI:	R\$ 9,67
VALOR TOTAL:	R\$ 143,79
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 38,68