

CONSTRULOC
SERVIÇOS E INCORPORAÇÃO LTDA
PROPOSTA DE PREÇOS



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIÇABA/CE
Att. Setor de licitação
Concorrência eletrônica N° 012/24-CP

Prezado(a) Agente de Contratação,

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa Proposta Escrita, relativa ao objeto da **Concorrência Eletrônica n° 012/24-CP**, bem como as informações, especificações e as condições abaixo discriminadas:

1. Identificação da Licitante:

- Razão Social: **CONSTRULOC SERVIÇOS E INCORPORAÇÕES LTDA**
- Inscrição CNPJ: **22.600.335/0001-83**
- Inscrição Estadual ou Municipal: **3308**
- Endereço Completo: **Fazenda Bom Jesus, S/N, Assentamento General Sampaio, General Sampaio/CE, CEP: 62.738-000**
- N° Telefone: **(85) 98400-0966**
- E-mail: **sconstruloc@gmail.com**
- Banco: **Banco do Brasil**
- N° Agência: **1605-5**
- N° Conta Corrente: **116558-5**

2. Identificação do Representante Legal:

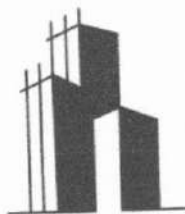
- Nome Completo: **Antonia Gabriela Coelho Cavalcante**
- Inscrição CPF: **038.108.383-73**
- N° Celular: **(85) 98400-0966**
- E-mail: **sconstruloc@gmail.com**

3. Objeto:

- Constitui o objeto da presente Proposta: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE AGRICULTURA, PECUÁRIA, AQUICULTURA E MEIO AMBIENTE.**

4. Formação do Preço:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR PROPOSTO (R\$)
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE, ATRAVÉS DA	R\$ 119.841,47



CONSTRULOC

SERVIÇOS E INCORPORAÇÃO LTDA



SECRETARIA DE AGRICULTURA, PECUÁRIA, AQUICULTURA
E MEIO AMBIENTE.

PREÇO GLOBAL
POR EXTENSO:

CENTO E DEZENOVE MIL E OITOCENTOS E QUARENTA E UM REAIS E
QUARENTA E SETE CENTAVOS

5. Validade da Proposta:

- A presente Proposta de Preços é válida por 120 (CENTO E VINTE) dias, contados da data da sua apresentação;
- Prazo de início de execução: conforme o edital;
- PRAZO DE EXECUÇÃO É DE 03 (TRÊS) MESES;

6. Condições Gerais da Proposta:

- Declaramos que estamos cientes e concordamos com as condições contidas do Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infra legais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
- Declaramos que não empregamos menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do art. 7º, XXXIII da Constituição Federal;
- Declaramos não possuir, em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto no art. 1º, III e IV, e do art. 5º, III da Constituição Federal;
- Declaramos que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

OBSERVAÇÕES:

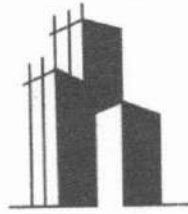
- O LICITANTE DECLARA QUE TEM O PLENO CONHECIMENTO, ACEITAÇÃO E CUMPRIRÁ TODAS AS OBRIGAÇÕES CONTIDAS NO EDITAL.
- INDEPENDENTE DE DECLARAÇÃO EXPRESSA FICA SUBENTENDIDA QUE NO VALOR PROPOSTO ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS NECESSÁRIAS À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, INCLUSIVE AS RELACIONADAS COM:
- MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO-DE-OBRA;
- CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E MONTAGEM;
- SALÁRIOS, ENCARGOS SOCIAIS, TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS E OUTROS;
- TRIBUTOS, TAXAS E TARIFAS, EMOLUMENTOS, LICENÇAS, ALVARÁS, MULTAS E/OU QUALQUER INFRAÇÕES;
- SEGUROS EM GERAL, BEM COMO ENCARGOS DECORRENTES DE FENÔMENOS DA NATUREZA, DA INFORTUNÍSTICA E DE RESPONSABILIDADE CIVIL PARA QUAISQUER DANOS E PREJUÍZOS CAUSADOS CONTRATANTE E/OU A TERCEIROS, GERADOS DIRETA OU INDIRETAMENTE PELA EXECUÇÃO DAS OBRAS E/OU SERVIÇOS;

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR

CONSTRULOC SERVIÇOS E INCORPORAÇÃO LTDA

CNPJ: 22.600.335/0001-83

FAZ. BOM JESUS - SN- ASSENTAMENTO GENERAL SAMPAIO - CEP: 62.738-000 - MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE



CONSTRULOC
SERVIÇOS E INCORPORAÇÃO LTDA



O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM A SRA. ANTONIA GABRIELA COELHO CAVALCANTE, CPF N°. 038.108.383-73, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTE EDITAL E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL, E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 10 (DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

GENERAL SAMPAIO, 24 DE SETEMBRO DE 2024

**CONSTRULOC
SERVICOS E
ENGENHARIA
LTDA:22600335000183**

Digitally signed by CONSTRULOC SERVICOS E ENGENHARIA LTDA:22600335000183
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=CE, L=General Sampaio, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=26882551000110, OU=Presencial, OU=Certificado PJ A1, CN=CONSTRULOC SERVICOS E ENGENHARIA LTDA:22600335000183
Reason: I am the author of this document
Location:
Date: 2024.09.24 14:06:37-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.2.0

**ANTONIA GABRIELA
COELHO CAVALCANTE
SÓCIO PROPRIETÁRIO
CPF: 038.108.383-73**

**ANTONIO JAIRES DE
OLIVEIRA MOTA
JUNIOR:06538781330**

Assinado digitalmente por ANTONIO JAIRES DE OLIVEIRA MOTA JUNIOR:06538781330
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=33962632000146, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARALTERNATIVE, OU=RFB e-CPF A1, CN=ANTONIO JAIRES DE OLIVEIRA MOTA JUNIOR:06538781330
Reason: Eu sou o autor deste documento
Localização: 123456
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

**ANTÔNIO JAIRES DE OLIVEIRA MOTA JÚNIOR
ENG. CIVIL
CPF: 065.387.813-30
CREA N° CE 346478
RESPONSÁVEL TÉCNICO**

CONSTRULOC SERVIÇOS E INCORPORAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.600.335/0001-83

FAZ. BOM JESUS - SN- ASSENTAMENTO GENERAL SAMPAIO - CEP: 62.738-000 - MUNICIPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAICÁBA - CE
 LOCAL: ITAICÁBA - CE
 CLIENTE: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAICÁBA - CE

DATA: 04/09/2024
 BDI: 25,92%
 VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA
 HORA: 84,44%
 MES: 47,48%
 SEINFRA: 0,00%
 PRÓPRIA: 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 299,01	R\$ 77,50	R\$ 376,51	R\$ 11.911,00
1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	30,00	R\$ 10,44	R\$ 2,71	R\$ 13,15	R\$ 2.259,06
1.3	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	109,56	R\$ 52,19	R\$ 13,53	R\$ 65,72	R\$ 394,50
1.4	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	SEINFRA	M	50,00	R\$ 23,29	R\$ 6,04	R\$ 29,33	R\$ 7.200,28
1.5	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	7,49	R\$ 62,63	R\$ 16,23	R\$ 78,86	R\$ 1.466,50
2	ALVENARIAS								
2.1	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	9,49	R\$ 26,44	R\$ 6,85	R\$ 33,29	R\$ 590,66
2.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	18,98	R\$ 6,35	R\$ 1,65	R\$ 8,00	R\$ 2.584,60
2.3	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	18,98	R\$ 42,21	R\$ 10,94	R\$ 53,15	R\$ 315,92
2.4	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	18,98	R\$ 46,36	R\$ 12,02	R\$ 58,38	R\$ 151,84
3	REVESTIMENTOS								
3.1	PAREDE								
3.1.1	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	188,44	R\$ 53,09	R\$ 13,76	R\$ 66,85	R\$ 12.597,21
3.1.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	30,00	R\$ 6,35	R\$ 1,65	R\$ 8,00	R\$ 240,00
3.1.3	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	30,00	R\$ 42,21	R\$ 10,94	R\$ 53,15	R\$ 1.594,50
3.1.4	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	30,00	R\$ 42,21	R\$ 10,94	R\$ 53,15	R\$ 1.594,50
3.2	PISO								
3.2.1	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	169,16	R\$ 53,06	R\$ 13,75	R\$ 66,81	R\$ 11.301,58
3.2.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	12,37	R\$ 47,97	R\$ 12,43	R\$ 60,40	R\$ 747,15
4	INSTALAÇÕES								
									R\$ 29.882,51

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAÍCABA - CE
 LOCAL: ITAÍCABA - CE
 CLIENTE: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA - CE

DATA: 04/09/2024 BDI: 25,92%
 FONTE: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% HORA MES 47,48%
 SEINFRA PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
4.1	ELÉTRICAS								R\$ 8.545,49
4.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	26,00	R\$ 221,82	R\$ 57,50	R\$ 279,32	R\$ 7.262,32
4.1.2	C1084	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 52,54	R\$ 13,62	R\$ 66,16	R\$ 727,76
4.1.3	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 18,75	R\$ 4,86	R\$ 23,61	R\$ 118,05
4.1.4	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 22,65	R\$ 5,87	R\$ 28,52	R\$ 28,52
4.1.5	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 324,68	R\$ 84,16	R\$ 408,84	R\$ 408,84
4.2	HIDRÁULICAS								R\$ 12.269,72
4.2.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	22,00	R\$ 216,82	R\$ 56,20	R\$ 273,02	R\$ 6.006,44
4.2.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	24,00	R\$ 207,25	R\$ 53,72	R\$ 260,97	R\$ 6.263,28
4.3	LOUÇAS METÁIS E ACESSÓRIOS								R\$ 9.067,30
4.3.1	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	2,90	R\$ 347,97	R\$ 90,19	R\$ 438,16	R\$ 1.270,66
4.3.2	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 233,65	R\$ 60,56	R\$ 294,21	R\$ 882,63
4.3.3	C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACCESSÓRIOS (2.00x0.60)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 545,75	R\$ 141,46	R\$ 687,21	R\$ 687,21
4.3.4	C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 121,63	R\$ 31,53	R\$ 153,16	R\$ 459,48
4.3.5	I2285	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2" X 3/4"	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 19,76	R\$ 5,12	R\$ 24,88	R\$ 74,64
4.3.6	I7603	SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 9,23	R\$ 2,39	R\$ 11,62	R\$ 34,86
4.3.7	I10288	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 304,07	R\$ 78,81	R\$ 382,88	R\$ 1.148,64
4.3.8	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	8,40	R\$ 332,27	R\$ 86,12	R\$ 418,39	R\$ 3.514,48
4.3.9	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 390,13	R\$ 101,12	R\$ 491,25	R\$ 982,50
4.3.10	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 9,69	R\$ 2,51	R\$ 12,20	R\$ 12,20
5	OBRAS DE DRENAGEM								R\$ 8.263,80

CONSTRULOC
 Engenharia e Incorporação S/A
 05/09/2024
 R\$ 8.263,80
 Página: 2

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAICÁBABA - CE
 LOCAL: ITAICÁBABA - CE
 CLIENTE: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAICÁBABA - CE

DATA: 04/09/2024
 BDI: 25,92%
 FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA
 HORA: 84,44%
 MES: 47,48%
 0,00%
 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.1	C2727	DRENAGEM COM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,30m	SEINFRA	M	50,00	R\$ 43,37	R\$ 11,24	R\$ 54,61	R\$ 2.730,50
5.2	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	25,00	R\$ 125,79	R\$ 32,60	R\$ 158,39	R\$ 3.959,75
5.3	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	55,00	R\$ 22,72	R\$ 5,89	R\$ 28,61	R\$ 1.573,55
6		PINTURAS							R\$ 16.459,57
6.1	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	M2	512,44	R\$ 24,75	R\$ 6,42	R\$ 31,17	R\$ 15.972,75
6.2	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	48,01	R\$ 8,05	R\$ 2,09	R\$ 10,14	R\$ 486,82
7		OUTROS SERVIÇOS							R\$ 19.067,23
7.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	9,11	R\$ 7,88	R\$ 2,04	R\$ 9,92	R\$ 90,37
7.2	C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	3,77	R\$ 8,18	R\$ 2,12	R\$ 10,30	R\$ 38,83
7.3	C4302	FORMA PARA CONCRETO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	1,49	R\$ 42,44	R\$ 11,00	R\$ 53,44	R\$ 79,63
7.4	C0833	CONCRETO GROUT C/ATÉ 50% DE PEDRISCO EM PESO, LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	0,19	R\$ 2.148,09	R\$ 556,78	R\$ 2.704,87	R\$ 513,93
7.5	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	435,82	R\$ 12,92	R\$ 3,35	R\$ 16,27	R\$ 7.090,79
7.6	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	182,01	R\$ 49,10	R\$ 12,73	R\$ 61,83	R\$ 11.253,68
8		ESQUADRIAS							R\$ 3.597,82
8.1	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	4,05	R\$ 127,95	R\$ 33,16	R\$ 161,11	R\$ 652,50
8.2	C4872	PORTÃO COM PERFIL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2,5)m, INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.169,52	R\$ 303,14	R\$ 1.472,66	R\$ 2.945,32

VALOR BDI TOTAL: R\$ 24.871,54
 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 95.169,93

VALOR TOTAL: R\$ 119.841,47





CONSTRULOC
SERVICIOS E
ENGENHARIA
LTD.A:2260033500
0183

ANTONIO JAIRES DE OLIVEIRA MOTA JUNIOR
OLIVEIRA MOTA JUNIOR:06538781330

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAICABA - CE				DATA :	04/09/2024	BDI :	25,92%
LOCAL:	ITAICABA - CE				FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAICABA - CE				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
					PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ANTÔNIO JAIRES DE OLIVEIRA MOTA JÚNIOR
ENG. CIVIL
CPF: 065.387.813-30
CREA Nº CE 346478
RESPONSÁVEL TÉCNICO

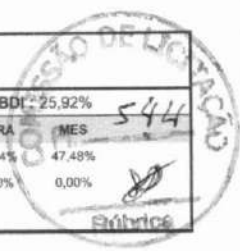




RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE
LOCAL:	ITAIÇABA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA - CE

DATA : 04/09/2024		BDI: 25,92%	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 11.911,00	9,94%
2	ALVENARIAS	R\$ 2.584,60	2,16%
3	REVESTIMENTOS	R\$ 28.074,94	23,43%
4	INSTALAÇÕES	R\$ 29.882,51	24,94%
5	OBRAS DE DRENAGEM	R\$ 8.263,80	6,90%
6	PINTURAS	R\$ 16.459,57	13,73%
7	OUTROS SERVIÇOS	R\$ 19.067,23	15,91%
8	ESQUADRIAS	R\$ 3.597,82	3,00%
VALOR BDI TOTAL:		R\$ 24.671,54	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 95.169,93	
VALOR TOTAL:		R\$ 119.841,47	

ANTÔNIO JAÍRES DE OLIVEIRA MOTA JÚNIOR
 ENG. CIVIL
 CPF: 065.387.813-30
 CREA Nº CE 346478
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

ANTONIO JAÍRES DE OLIVEIRA MOTA JUNIOR:06538781330

 EMPRESA REGISTRADA NO REGISTRO JAÍRES DE OLIVEIRA MOTA JUNIOR:06538781330
 CREA Nº CE 346478
 END: RUA CARLOS DE ALMEIDA, 100 - JARDIM SÃO CARLOS - ITAIÇABA - CE
 CEP: 63000-000
 FONE: (85) 3333-3333
 E-MAIL: ja@construloc.com.br
 CNPJ: 22.600.335/0001-83
 INSC. EST. ICMS: 15.130.180/01-18
 INSC. MUN. IPTU: 15.130.180/01-18
 INSC. MUN. ITR: 15.130.180/01-18
 INSC. MUN. IPTU: 15.130.180/01-18
 INSC. MUN. ITR: 15.130.180/01-18
 INSC. MUN. IPTU: 15.130.180/01-18
 INSC. MUN. ITR: 15.130.180/01-18

CONSTRULOC
SERVÇOS E
ENGENHARIA
 LTDA:2260033500018
 3

 Digitally signed by CONSTRULOC SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA:2260033500018
 DN: cn=ANTONIO JAÍRES DE OLIVEIRA MOTA JUNIOR, o=CONSTRULOC SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA:2260033500018, ou=CONSTRULOC SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA:2260033500018, email=ja@construloc.com.br, c=BR
 Date: 2024.09.24 13:52:54 -03'00'
 File: PDF Reader Version: 2024.2.0



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE
LOCAL:	ITAÍÇABA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA - CE

DATA : 04/09/2024

BDI : 25,92%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



1.1. C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 18,8800	R\$ 3,2096
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 45,5200	R\$ 45,5200
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 24,3100	R\$ 4,1327
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 26,2800	R\$ 39,4200
TOTAL Material:						R\$ 92,2823

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 55,3800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 200,3400

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	R\$ 511,0100	R\$ 6,3876
TOTAL Serviço:						R\$ 6,3876
VALOR:						R\$ 299,01

1.2. C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,2080
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 9,2300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,4380
VALOR:						R\$ 10,44

1.3. C1074 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1600	R\$ 6,0400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 52,1900
VALOR:						R\$ 52,19

1.4. C1044 DEMOLIÇÃO DE CALHAS (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,2920
VALOR:						R\$ 23,29

1.5. C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE	DATA : 04/09/2024	BDI : 25,92%											
LOCAL:	ITAIÇABA - CE	<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>PRÓPRIA</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%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTES	VERSÃO	HORA	MES											
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%											
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%											
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA - CE													

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 55,3800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 62,6280
VALOR:						R\$ 62,63

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00980000	R\$ 43,4600	R\$ 0,4259
I0229	BLOCO CERAMICO FURADO VEDAÇÃO - 9X19X39 CM	SEINFRA	UN	13,00000000	R\$ 0,7400	R\$ 9,6200
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,47000000	R\$ 0,5000	R\$ 0,7350
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,47000000	R\$ 0,3700	R\$ 0,5439
TOTAL Material:						R\$ 11,3248

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,32000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,7312
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,1152
VALOR:						R\$ 26,44

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 43,4600	R\$ 0,2651
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,3700	R\$ 0,8991
TOTAL Material:						R\$ 1,1642

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,1850
VALOR:						R\$ 6,35

2.3. C3023 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

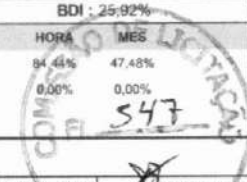
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,5720

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 831,6900	R\$ 16,6338
TOTAL Serviço:						R\$ 16,6338
VALOR:						R\$ 42,21

2.4. C3028 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	--------	------	-------------	----------------	-------

 CONSTRULOC <small>SERVIÇOS E INCORPORAÇÃO LTDA</small>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 04/09/2024		BDI : 25,92%	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	ITAIÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	94,48%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA - CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



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

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 831,6900	R\$ 20,7923
TOTAL Serviço:					R\$ 20,7923	
VALOR:					R\$ 46,36	

3.1.1. C4443 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 1,2600	R\$ 7,5600
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 13,4900	R\$ 14,8390
TOTAL Material:					R\$ 22,3990	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 24,1600	R\$ 17,3952
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 18,4600	R\$ 13,2912
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,6864	
VALOR:					R\$ 53,09	

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

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 43,4600	R\$ 0,2651
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,3700	R\$ 0,8991
TOTAL Material:					R\$ 1,1642	

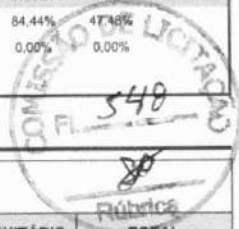
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,1850	
VALOR:					R\$ 6,35	

3.1.3. C3023 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

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

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 831,6900	R\$ 16,6338
TOTAL Serviço:					R\$ 16,6338	
VALOR:					R\$ 42,21	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE	DATA : 04/09/2024	BDI : 25,92%													
	LOCAL:	ITAIÇABA - CE	<table border="1"> <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>47,98%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</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%	47,98%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES													
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,98%														
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%														
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA - CE																



3.1.4. C3023 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

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

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 831,6900	R\$ 16,6338
TOTAL Serviço:					R\$ 16,6338

VALOR:	R\$ 42,21
---------------	------------------

2.1. C1943 POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0748 MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 1,4000	R\$ 0,8400
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,8400

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0508 CERA	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 10,4000	R\$ 3,1200
I0799 CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 2,1700	R\$ 1,3020
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,80000000	R\$ 0,3700	R\$ 0,2960
I0967 DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,15000000	R\$ 12,3700	R\$ 1,8555
I1101 ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 23,4600	R\$ 2,3460
I1102 ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 23,8700	R\$ 1,1935
TOTAL Material:					R\$ 10,1130

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0044 AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 14,3250
I1227 GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 24,1600	R\$ 27,7840
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 42,1090

VALOR:	R\$ 53,06
---------------	------------------

3.2.2. C2996 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 1,2600	R\$ 7,5600
I6498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 13,4900	R\$ 14,8390
TOTAL Material:					R\$ 22,3990

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,5720

VALOR:	R\$ 47,97
---------------	------------------

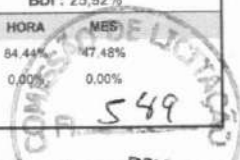
4.1.1. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE
LOCAL:	ITAIÇABA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA - CE

DATA : 04/09/2024		BDI : 25,92%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 1,1000	R\$ 13,2000
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,8200	R\$ 5,8200
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,4200	R\$ 1,4200
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 5,7700	R\$ 0,5770
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 2,3800	R\$ 7,1400
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,5100	R\$ 1,5100
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,3900	R\$ 1,1700
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,8600	R\$ 12,8600
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,6100	R\$ 1,2200
TOTAL Material:						R\$ 45,9170

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 72,4500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 175,9000
VALOR:						R\$ 221,82

4.1.2. C1084 DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0972	DISJUNTOR BIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,5900	R\$ 26,5900
TOTAL Material:						R\$ 26,5900

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 19,1000	R\$ 11,4600
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1500	R\$ 14,4900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,9500
VALOR:						R\$ 52,54

4.1.3. C1093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,7700	R\$ 5,7700
TOTAL Material:						R\$ 5,7700

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,2450
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,9750
VALOR:						R\$ 18,75

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0987	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,6700	R\$ 9,6700

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE	DATA : 04/09/2024	BDI : 25,92%
	LOCAL:	ITAIÇABA - CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	HORA
				MES
				SEINFRA
				PRÓPRIA
				84,44%
				47,48%
				0,00%
				0,00%

TOTAL Material: R\$ 9,6700

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,2450
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9750	
VALOR:					R\$ 22,65	

4.1.5. C2069 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,4900	R\$ 21,4900
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,1400	R\$ 21,1400
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,4700	R\$ 17,4700
I1758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 91,5800	R\$ 91,5800
TOTAL Material:					R\$ 151,6800	


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 76,4000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 96,6000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 173,0000	
VALOR:					R\$ 324,68	

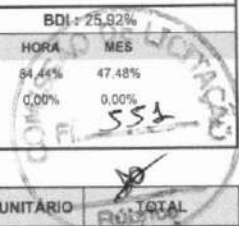
4.2.1. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R\$ 62,1800	R\$ 0,2176
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,5000	R\$ 1,2500
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,3700	R\$ 0,9250
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,4100	R\$ 0,8200
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 1,3800	R\$ 5,5200
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,0900	R\$ 3,0900
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,1300	R\$ 2,2600
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,7600	R\$ 1,7600
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,1400	R\$ 2,1400
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 2,2500	R\$ 2,7000
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 4,4500	R\$ 22,2500
TOTAL Material:					R\$ 42,9326	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 70,4400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 173,8900	
VALOR:					R\$ 216,82	

4.2.2. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE	DATA : 04/09/2024	BDI : 25,92%	
	LOCAL:	ITAIÇABA - CE	FONTE	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	HORA	MES
				94,44%	47,48%
				0,00%	0,00%



Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 62,1800	R\$ 0,2487
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,5000	R\$ 1,5000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,3700	R\$ 1,1100
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,5900	R\$ 4,5900
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,2300	R\$ 2,4600
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,6900	R\$ 1,6900
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,8300	R\$ 8,8300
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,0400	R\$ 2,0400
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R\$ 8,2300	R\$ 2,7159
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 3,5900	R\$ 5,3850
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 5,5900	R\$ 2,7950
TOTAL Material:						R\$ 33,3646

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 70,4400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 173,8900
VALOR:						R\$ 207,25

4.3.1. C0357 BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 62,1800	R\$ 0,4974
I1230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 280,3800	R\$ 280,3800
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,3700	R\$ 1,1840
TOTAL Material:						R\$ 282,0614

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 28,9920
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 65,9120
VALOR:						R\$ 347,97

4.3.2. C0985 CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA (UN)

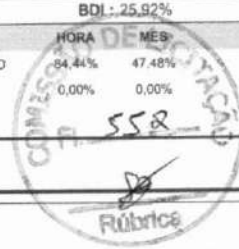
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 91,2100	R\$ 91,2100
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 90,6400	R\$ 90,6400
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 16,5800	R\$ 16,5800
TOTAL Material:						R\$ 198,4300

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 35,2200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 35,2200
VALOR:						R\$ 233,65



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE	DATA : 04/09/2024	BDL: 25,92%		
LOCAL:	ITAIÇABA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	64,44%	47,48%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



4.3.3. C0356 BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2.00x0.60)m (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m e E=0,03m	SEINFRA	M2	1,68000000	R\$ 192,6300	R\$ 323,6184
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 48,9100	R\$ 146,7300
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,90000000	R\$ 1,1000	R\$ 0,9900
TOTAL Material:						R\$ 471,3384

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 73,1600

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 417,2700	R\$ 1,2518
TOTAL Serviço:						R\$ 1,2518
VALOR:						R\$ 545,75

4.3.4. C2502 TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,1900	R\$ 0,0532
I2128	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 93,9000	R\$ 93,9000
TOTAL Material:						R\$ 93,9532

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 19,1000	R\$ 12,4150
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 23,4800	R\$ 15,2620
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 27,6770
VALOR:						R\$ 121,63

4.3.5. I2265 VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,7600	R\$ 19,7600
TOTAL Material:						R\$ 19,7600
VALOR:						R\$ 19,76

4.3.6. I7603 SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7603	SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,2300	R\$ 9,2300
TOTAL Material:						R\$ 9,2300
VALOR:						R\$ 9,23

4.3.7. I10268 CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA (UN)

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

CONSTRULOC SERVIÇOS E INCORPORAÇÃO LTDA		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE	DATA:	04/09/2024	BDI:	25,92%
LOCAL:	ITAIÇABA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



110268	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 304,0700	R\$ 304,0700
					TOTAL Material:	R\$ 304,0700
					VALOR:	R\$ 304,07

4.3.8. C4096 DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 62,1800	R\$ 0,2487
I0799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,1700	R\$ 1,5190
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,60000000	R\$ 0,3700	R\$ 0,5920
I7917	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 180,5900	R\$ 180,5900
I1621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,30000000	R\$ 2,1000	R\$ 2,7300
					TOTAL Material:	R\$ 185,6797

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 57,9840
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 18,4600	R\$ 88,6080
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 146,5920
					VALOR:	R\$ 332,27

4.3.9. C1792 MICTORIO DE LOUÇA BRANCA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,1900	R\$ 0,1064
I1315	JOGO METAIS PARA MICTORIO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,2100	R\$ 23,2100
I1524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 233,5500	R\$ 233,5500
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUOLA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 4,8900	R\$ 9,7800
					TOTAL Material:	R\$ 266,6464

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 19,1000	R\$ 55,3900
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 23,4800	R\$ 68,0920
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 123,4820
					VALOR:	R\$ 390,13

4.3.10. C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,7500	R\$ 3,7500
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	R\$ 0,1900	R\$ 0,0665
					TOTAL Material:	R\$ 3,8165

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,4800	R\$ 5,8700
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,8700
					VALOR:	R\$ 9,69

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE	DATA : 04/09/2024	BDI : 25,92%													
	LOCAL:	ITAÍÇABA - CE	<table border="1"> <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>54,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES													
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%														
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%														
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA - CE																

5.1. C2727 DRENAGEM COM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,30m (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2455	CALHA DE CONCRETO ARMADO D=0,30M	SEINFRA	M	1,05000000	R\$ 22,2900	R\$ 23,4045
TOTAL Material:						R\$ 23,4045
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,32000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,7312
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,64000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,8144
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,5456
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	R\$ 417,2700	R\$ 0,4173
TOTAL Serviço:						R\$ 0,4173
VALOR:						R\$ 43,37

5.2. C1436 GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01000000	R\$ 62,1800	R\$ 0,6218
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,00000000	R\$ 0,5000	R\$ 0,5000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,80000000	R\$ 0,3700	R\$ 1,4060
I1223	GRADIL DE FERRO	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 56,5100	R\$ 59,3355
TOTAL Material:						R\$ 61,8633
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 27,6900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 63,9300
VALOR:						R\$ 125,79

5.3. C2843 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1090	EMULSÃO ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 9,4500	R\$ 18,9000
TOTAL Material:						R\$ 18,9000
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,8200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,8200
VALOR:						R\$ 22,72

6.1. C2233 REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1823	REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT-ROLO 444	SEINFRA	KG	1,30000000	R\$ 4,9000	R\$ 6,3700
TOTAL Material:						R\$ 6,3700
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE	DATA : 04/09/2024		BDI : 26,92%													
	LOCAL:	ITAIÇABA - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</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>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES														
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA - CE																	

I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,3030
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,3830
VALOR:						R\$ 24,75

6.2. C1281 ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03300000	R\$ 10,5500	R\$ 0,3482
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,17600000	R\$ 16,5800	R\$ 2,9181
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27500000	R\$ 1,1100	R\$ 0,3053
TOTAL Material:						R\$ 3,5716

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,3370
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 24,1600	R\$ 3,1408
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,4778
VALOR:						R\$ 8,05

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 3,6900	R\$ 4,2435
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 8,6000	R\$ 0,1720
TOTAL Material:						R\$ 4,4155

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,5280
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,9328
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,4608
VALOR:						R\$ 7,88

7.2. C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm (KG)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 3,9500	R\$ 4,5425
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 8,6000	R\$ 0,1720
TOTAL Material:						R\$ 4,7145

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,5280
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,9328
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,4608
VALOR:						R\$ 8,18

7.3. C4302 FORMA PARA CONCRETO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE DESFORMA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	--	--------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE	DATA : 04/09/2024	BDI : 25,92%
LOCAL:	ITAÍÇABA - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
		HORA	MES
		84,44%	47,48%
		0,00%	0,00%



I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00300000	R\$ 137,1200	R\$ 0,4114
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,4114

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7486	PÓRTICO 27 TON	SEINFRA	H	0,00300000	R\$ 47,9600	R\$ 0,1439
I7484	SEPAROL	SEINFRA	L	0,00600000	R\$ 10,8900	R\$ 0,0653
TOTAL Material:					R\$ 0,2092	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,5840
I0498	CARPINEIRO	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 24,1600	R\$ 3,8656
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,4496	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C1404	CONFECÇÃO DE FORMA P/ PEÇAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO PROTENDIDO, REVESTIDAS C/CHAPA METÁLICA.UTIL(10 A 15X)	SEINFRA	M2	0,06700000	R\$ 498,0000	R\$ 33,3660
TOTAL Serviço:					R\$ 33,3660	
VALOR:					R\$ 42,44	

7.4. C0833 CONCRETO GROUT C/ATÉ 50% DE PEDRISCO EM PESO, LANÇAMENTO E CURA (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0681	BETONEIRA ELÉTRICA 320l (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 22,9400	R\$ 22,9400
I0788	VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 1,7800	R\$ 1,7800
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 24,7200	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0114	ARGAMASSA DE ALTA RESIST.INICIAL/FINAL P/GRAUT	SEINFRA	KG	1.500,00000000	R\$ 1,0800	R\$ 1.620,0000
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,50000000	R\$ 52,2600	R\$ 26,1300
TOTAL Material:					R\$ 1.646,1300	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 144,9600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	18,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 332,2800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 477,2400	
VALOR:					R\$ 2.148,09	

7.5. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,9220
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9220	
VALOR:					R\$ 12,92	

7.6. C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,3700	R\$ 2,2200
TOTAL Material:					R\$ 2,2200	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAÍCABA - CE	DATA : 04/09/2024	BDI: 25,92%				
LOCAL:	ITAÍCABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	64,44%	MES	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA - CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA		0,00%		0,00%

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
I2543 SERVENTE	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 46,8820
VALOR:				R\$ 49,10

8.1. C1999 PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	M3	0,00050000	R\$ 62,1800	R\$ 0,0311
I0208 BATENTE DE FERRO	M	1,30000000	R\$ 13,0900	R\$ 17,0170
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	0,15000000	R\$ 0,3700	R\$ 0,0555
I1158 FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	UN	0,33000000	R\$ 15,0400	R\$ 4,9632
I1224 GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	M2	1,00000000	R\$ 68,6500	R\$ 68,6500
TOTAL Material:				R\$ 90,7168

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
I2391 PEDREIRO	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
I2543 SERVENTE	H	0,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,6150
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 37,2310
VALOR:				R\$ 127,95

8.2. C4872 PORTÃO COM PERFIL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2,5)m, INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0467 CANTONEIRA DE FERRO 1"x 3/16" (L X E) (1,73KG/M)	KG	13,36250000	R\$ 4,5700	R\$ 61,0666
I2338 FERRO CHATO 1/2" x 3/16" (0,47KG/M)	KG	5,31250000	R\$ 4,7700	R\$ 25,3406
I2339 FERRO CHATO 2" x 3/16" (1,90KG/M)	KG	6,25000000	R\$ 4,7700	R\$ 29,8125
I2364 JOELHO FERRO GALVANIZADO 1"	UN	4,00000000	R\$ 9,0400	R\$ 36,1600
I2436 TELA GALVANIZADA MALHA QUADRADA/LOSANGULAR 2" (5X5CM) FIO 10 (3,4MM)	M2	2,50000000	R\$ 26,8700	R\$ 67,1750
I2171 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	M	11,03750000	R\$ 37,8900	R\$ 418,2109
TOTAL Material:				R\$ 637,7656

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0121 ARMADOR/FERREIRO	H	3,75000000	R\$ 24,1600	R\$ 90,6000
I2543 SERVENTE	H	7,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 138,4500
I1879 SOLDADOR	H	2,50000000	R\$ 25,0000	R\$ 62,5000
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 291,5500

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	8,50000000	R\$ 7,8800	R\$ 66,9800
C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	1,26750000	R\$ 8,1800	R\$ 10,3682
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,34010000	R\$ 319,7700	R\$ 108,7538
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,34010000	R\$ 159,0800	R\$ 54,1031
TOTAL Serviço:				R\$ 240,2051



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE	DATA : 04/09/2024	BDI : 25,92%		
LOCAL:	ITAIÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA - CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR: R\$ 1.169,52

ANTÔNIO JAÍRES DE OLIVEIRA MOTA JÚNIOR
ENG. CIVIL
CPF: 065.387.813-30
CREA N° CE 346478
RESPONSÁVEL TÉCNICO



ANTONIO JAÍRES DE OLIVEIRA MOTA JUNIOR:06538781330

CONSTRULOC
SERVICOS E
ENGENHARIA
LTDA:226003350001

Digitally signed by CONSTRULOC SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA:226003350001
DN: cn=ANTONIO JAÍRES DE OLIVEIRA MOTA JUNIOR, o=CONSTRULOC SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA:226003350001, ou=CONSTRULOC SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA:226003350001, email=antonio.jaires@construloc.com.br, c=BR



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE	DATA : 04/09/2024	BDI : 25,92%											
LOCAL:	ITAIÇABA - CE	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">FONTE</td> <td style="width: 33%;">VERSÃO</td> <td style="width: 17%;">HORA</td> <td style="width: 17%;">MÊS</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS											
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%											
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%											
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA - CE													

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 11.911,00	100,00 %			100,00 %
			R\$ 11.911,00			R\$ 11.911,00
2	ALVENARIAS	R\$ 2.584,60	100,00 %			100,00 %
			R\$ 2.584,60			R\$ 2.584,60
3	REVESTIMENTOS	R\$ 28.074,94	100,00 %			100,00 %
			R\$ 28.074,94			R\$ 28.074,94
4	INSTALAÇÕES	R\$ 29.882,51		100,00 %		100,00 %
				R\$ 29.882,51		R\$ 29.882,51
5	OBRAS DE DRENAGEM	R\$ 8.263,80		100,00 %		100,00 %
				R\$ 8.263,80		R\$ 8.263,80
6	PINTURAS	R\$ 16.459,57			100,00 %	100,00 %
					R\$ 16.459,57	R\$ 16.459,57
7	OUTROS SERVIÇOS	R\$ 19.067,23			100,00 %	100,00 %
					R\$ 19.067,23	R\$ 19.067,23
8	ESQUADRIAS	R\$ 3.597,82			100,00 %	100,00 %
					R\$ 3.597,82	R\$ 3.597,82
R\$ 119.841,47			R\$ 42.570,54	R\$ 38.146,31	R\$ 39.124,62	R\$ 119.841,47
			R\$ 42.570,54	R\$ 80.716,85	R\$ 119.841,47	

ANTÔNIO JAÍRES DE OLIVEIRA MOTA JÚNIOR
 ENG. CIVIL
 CPF: 065.387.813-30
 CREA Nº CE 346478
 RESPONSÁVEL TÉCNICO



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAICABA - CE	DATA : 04/09/2024	BDI : 25,92%											
LOCAL:	ITAICABA - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">FONTE</th> <th style="width: 35%;">VERSÃO</th> <th style="width: 15%;">HORA</th> <th style="width: 35%;">MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES											
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%											
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%											
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAICABA - CE													



COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
R	RISCOS	0,97%
TOTAL		4,56%

BENEFÍCIOS		
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,80%
L	LUCRO	6,16%
TOTAL		6,96%

I IMPOSTOS		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	CPRB	4,50%
TOTAL		11,15%

BDI = 25,92%

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

ANTÔNIO JAÍRES DE OLIVEIRA MOTA JÚNIOR
 ENG. CIVIL
 CPF: 065.387.813-30
 CREA Nº CE 346478
 RESPONSÁVEL TÉCNICO



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAICABA - CE	DATA : 04/09/2024	BDI : 25,92%											
LOCAL:	ITAICABA - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">FONTE</th> <th style="width: 35%;">VERSÃO</th> <th style="width: 15%;">HORA</th> <th style="width: 35%;">MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES											
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%											
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%											
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAICABA - CE													



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	IN CRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
TOTAL		16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
TOTAL		48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
TOTAL		10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
TOTAL		8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

ANTÔNIO JAÍRES DE OLIVEIRA MOTA JÚNIOR
 ENG. CIVIL
 CPF: 065.387.813-30
 CREA Nº CE 346478
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

ANTONIO JAÍRES DE OLIVEIRA MOTA JUNIOR:06538781330

CONSTRULOC
 SERVIÇOS E
 ENGENHARIA
 LTDA:22600335000183

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIÇABA/CE
Att. Setor de licitação
Concorrência eletrônica N° 012/24-CP

Prezado(a) Agente de Contratação,
Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa Proposta Escrita, relativa ao objeto da **Concorrência Eletrônica n° 012/24-CP**, bem como as informações, especificações e as condições abaixo discriminadas:

1. Identificação da Licitante:

- Razão Social: **CONSTRULOC SERVIÇOS E INCORPORAÇÕES LTDA**
- Inscrição CNPJ: **22.600.335/0001-83**
- Inscrição Estadual ou Municipal: **3308**
- Endereço Completo: **Fazenda Bom Jesus, S/N, Assentamento General Sampaio, General Sampaio/CE, CEP: 62.738-000**
- N° Telefone: **(85) 98400-0966**
- E-mail: **sconstruloc@gmail.com**
- Banco: **Banco do Brasil**
- N° Agência: **1605-5**
- N° Conta Corrente: **116558-5**

2. Identificação do Representante Legal:

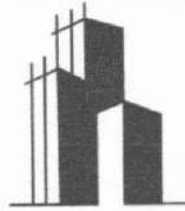
- Nome Completo: **Antonia Gabriela Coelho Cavalcante**
- Inscrição CPF: **038.108.383-73**
- N° Celular: **(85) 98400-0966**
- E-mail: **sconstruloc@gmail.com**

3. Objeto:

- Constitui o objeto da presente Proposta: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE AGRICULTURA, PECUÁRIA, AQUICULTURA E MEIO AMBIENTE.**

4. Formação do Preço:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR PROPOSTO (R\$)
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR A MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE AGRICULTURA, PECUÁRIA, AQUICULTURA E MEIO AMBIENTE.	R\$ 119.401,26



CONSTRULOC

SERVIÇOS E INCORPORAÇÃO LTDA



PREÇO GLOBAL
POR EXTENSO:

CENTO E DEZENOVE MIL E QUATROCENTOS E UM REAIS E VINTE E
SEIS CENTAVOS

5. Validade da Proposta:

- A presente Proposta de Preços é válida por 120 (CENTO E VINTE) dias, contados da data da sua apresentação;
- Prazo de início de execução: conforme o edital;
- Prazo de execução é de 03 (TRÊS) meses;

6. Condições Gerais da Proposta:

- Declaramos que estamos cientes e concordamos com as condições contidas do Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infra legais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
- Declaramos que não empregamos menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do art. 7º, XXXIII da Constituição Federal;
- Declaramos não possuir, em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto no art. 1º, III e IV, e do art. 5º, III da Constituição Federal;
- Declaramos que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

OBSERVAÇÕES:

- O LICITANTE DECLARA QUE TEM O PLENO CONHECIMENTO, ACEITAÇÃO E CUMPRIRÁ TODAS AS OBRIGAÇÕES CONTIDAS NO EDITAL.
- INDEPENDENTE DE DECLARAÇÃO EXPRESSA FICA SUBENTENDIDA QUE NO VALOR PROPOSTO ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS NECESSÁRIAS À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, INCLUSIVE AS RELACIONADAS COM:
 - MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO-DE-OBRA;
 - CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E MONTAGEM;
 - SALÁRIOS, ENCARGOS SOCIAIS, TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS E OUTROS;
 - TRIBUTOS, TAXAS E TARIFAS, EMOLUMENTOS, LICENÇAS, ALVARÁS, MULTAS E/OU QUALQUER INFRAÇÕES;
 - SEGUROS EM GERAL, BEM COMO ENCARGOS DECORRENTES DE FENÔMENOS DA NATUREZA, DA INFORTUNÍSTICA E DE RESPONSABILIDADE CIVIL PARA QUAISQUER DANOS E PREJUÍZOS CAUSADOS CONTRATANTE E/OU A TERCEIROS, GERADOS DIRETA OU INDIRETAMENTE PELA EXECUÇÃO DAS OBRAS E/OU SERVIÇOS;

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 A SRA. ANTONIA GABRIELA COELHO CAVALCANTE, CPF Nº. 038.108.383-73, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

CONSTRULOC SERVIÇOS E INCORPORAÇÃO LTDA
CNPJ: 22.600.335/0001-83

FAZ. BOM JESUS - SN-ASSENTAMENTO GENERAL SAMPAIO - CEP: 62.738-000 - MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE



FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTES EDITAIS E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL, E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 10 (DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

GENERAL SAMPAIO, 25 DE SETEMBRO DE 2024

**CONSTRULOC
SERVICOS E
ENGENHARIA**
LTDA:22600335000183

Digitally signed by CONSTRULOC SERVICOS E ENGENHARIA
LTDA:22600335000183
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=CE, L=General Sampaio, OU=AC
SOLUTI Multiple v5, OU=26882551000110, OU=Presencial, OU=
Certificado PJ A1, CN=CONSTRULOC SERVICOS E ENGENHARIA
LTDA:22600335000183
Reasons: I am the author of this document
Location:
Date: 2024.09.25 16:05:40-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.2.0

**ANTONIA GABRIELA
COELHO CAVALCANTE
SÓCIO PROPRIETÁRIO**
CPF: 038.108.383-73

**ANTONIO JAIRES DE
OLIVEIRA MOTA
JUNIOR:06538781330**

Assinado digitalmente por ANTONIO JAIRES DE OLIVEIRA
MOTA JUNIOR 06538781330
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=
33952032000146, OU=Secretaria de Receita Federal do
Brasil - RFB, OU=ARALTERNATIVE, OU=RFB e-CPF A1, CN
=ANTONIO JAIRES DE OLIVEIRA MOTA
JUNIOR:06538781330
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: 123456
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

ANTÔNIO JAIRES DE OLIVEIRA MOTA JÚNIOR
ENG. CIVIL
CPF: 065.387.813-30
CREA N° CE 346478
RESPONSÁVEL TÉCNICO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE

LOCAL: ITAÍÇABA - CE

CLIENTE: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA - CE

DATA: 04/09/2024

BDI: 25,92%

FONTE:
SEINFRA
PRÓPRIA

VERSÃO
028.1 COM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA

HORA
84,44%

MES
47,48%

0,00%

0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 307,22	R\$ 386,85	R\$ 2.321,10
1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	30,00	R\$ 8,31	R\$ 2,15	R\$ 313,80
1.3	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	109,56	R\$ 41,54	R\$ 10,77	R\$ 5.731,08
1.4	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	SEINFRA	M	50,00	R\$ 18,54	R\$ 23,35	R\$ 1.167,50
1.5	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TÍJULOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	7,49	R\$ 49,85	R\$ 62,77	R\$ 470,15
2		ALVENARIAS						R\$ 2.360,07
2.1	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	9,49	R\$ 29,33	R\$ 7,60	R\$ 350,47
2.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	18,98	R\$ 5,91	R\$ 7,44	R\$ 141,21
2.3	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	18,98	R\$ 37,01	R\$ 46,60	R\$ 884,47
2.4	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	18,98	R\$ 41,17	R\$ 51,84	R\$ 983,92
3		REVESTIMENTOS						R\$ 28.380,90
3.1		PAREDE						R\$ 16.950,57
3.1.1	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	188,44	R\$ 58,71	R\$ 73,93	R\$ 13.931,37
3.1.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	30,00	R\$ 5,91	R\$ 7,44	R\$ 223,20
3.1.3	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	30,00	R\$ 37,01	R\$ 46,60	R\$ 1.398,00
3.1.4	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	30,00	R\$ 37,01	R\$ 46,60	R\$ 1.398,00
3.2		PISO						R\$ 11.430,33
3.2.1	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	169,16	R\$ 49,67	R\$ 12,87	R\$ 10.579,27
3.2.2	C2896	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	12,37	R\$ 54,64	R\$ 68,80	R\$ 851,06
4		INSTALAÇÕES						R\$ 31.820,46



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAÍCABA - CE

LOCAL: ITAÍCABA - CE

CLIENTE: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA - CE

DATA: 04/09/2024

BDI: 25,92%

FONTE: SEINFRA PRÓPRIA

HORA: 47,48%

VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA

0,00%

CONSTRULOC
Soluções e Engenharia Ltda.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
4.1	ELÉTRICAS								R\$ 8.351,58
4.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	26,00	R\$ 210,26	R\$ 54,50	R\$ 264,76	R\$ 6.883,76
4.1.2	C1084	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 61,36	R\$ 15,90	R\$ 77,26	R\$ 849,86
4.1.3	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 19,15	R\$ 4,96	R\$ 24,11	R\$ 120,55
4.1.4	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 25,13	R\$ 6,51	R\$ 31,64	R\$ 31,64
4.1.5	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 369,89	R\$ 95,88	R\$ 465,77	R\$ 465,77
4.2	HIDRÁULICAS								R\$ 11.381,70
4.2.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	22,00	R\$ 204,15	R\$ 52,92	R\$ 257,07	R\$ 5.655,54
4.2.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	24,00	R\$ 189,48	R\$ 49,11	R\$ 238,59	R\$ 5.726,16
4.3	LOUÇAS METAIS E ACESSÓRIOS								R\$ 12.087,18
4.3.1	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	2,90	R\$ 484,24	R\$ 125,52	R\$ 609,76	R\$ 1.768,30
4.3.2	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 331,79	R\$ 86,00	R\$ 417,79	R\$ 1.253,37
4.3.3	C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACCESSÓRIOS (2.00x0.60)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 781,26	R\$ 202,50	R\$ 983,76	R\$ 983,76
4.3.4	C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 165,85	R\$ 42,99	R\$ 208,84	R\$ 626,52
4.3.5	I2265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 30,25	R\$ 7,84	R\$ 38,09	R\$ 114,27
4.3.6	I7603	SIFÃO PVC MULT-USO (PIASTANQUES/LAVATÓRIO)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 14,13	R\$ 3,66	R\$ 17,79	R\$ 53,37
4.3.7	I10268	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 465,46	R\$ 120,65	R\$ 586,11	R\$ 1.758,33
4.3.8	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	8,40	R\$ 400,91	R\$ 103,92	R\$ 504,83	R\$ 4.240,57
4.3.9	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 506,45	R\$ 131,27	R\$ 637,72	R\$ 1.275,44
4.3.10	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 10,52	R\$ 2,73	R\$ 13,25	R\$ 13,25
5	OBRAS DE DRENAGEM								R\$ 10.065,10

567
Ribeira

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAÍCABA - CE

LOCAL: ITAÍCABA - CE

CLIENTE: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA - CE

DATA: 04/09/2024

VERBAÇÃO

SEINFRA
PRÓPRIA

BDI: 25,92%

MORA

SEINFRA
PRÓPRIA

MES

84,44%

028.1 COM DESONERAÇÃO

47,48%

0,00%

0,00%

CONSTRULOC
SOLUÇÃO E INOVANDO EM OBRAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.1	C2727	DRENAGEM COM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,30m	SEINFRA	M	50,00	R\$ 51,89	R\$ 13,45	R\$ 65,34	R\$ 3.267,00
5.2	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	25,00	R\$ 145,59	R\$ 37,74	R\$ 183,33	R\$ 4.583,25
5.3	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	55,00	R\$ 31,96	R\$ 8,29	R\$ 40,27	R\$ 2.214,85
6	PINTURAS								
6.1	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	M2	512,44	R\$ 24,39	R\$ 6,32	R\$ 30,71	R\$ 15.737,03
6.2	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	48,01	R\$ 9,03	R\$ 2,34	R\$ 11,37	R\$ 545,87
7	OUTROS SERVIÇOS								
7.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	9,11	R\$ 9,52	R\$ 2,47	R\$ 11,99	R\$ 109,23
7.2	C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	3,77	R\$ 9,97	R\$ 2,58	R\$ 12,55	R\$ 47,31
7.3	C4302	FORMA PARA CONCRETO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	1,49	R\$ 43,37	R\$ 11,24	R\$ 54,61	R\$ 81,37
7.4	C0833	CONCRETO GROUT C/ATÉ 50% DE PEDRISCO EM PESO, LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	0,19	R\$ 2.911,14	R\$ 754,57	R\$ 3.665,71	R\$ 696,48
7.5	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	435,82	R\$ 10,28	R\$ 2,66	R\$ 12,94	R\$ 5.639,51
7.6	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	182,01	R\$ 40,71	R\$ 10,55	R\$ 51,26	R\$ 9.329,83
8	ESQUADRIAS								
8.1	C1898	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	4,05	R\$ 168,50	R\$ 43,68	R\$ 212,18	R\$ 859,33
8.2	C4872	PORTÃO COM PERFIL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2,5)m, INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.479,17	R\$ 383,40	R\$ 1.862,57	R\$ 3.725,14

VALOR BDI TOTAL: R\$ 24.575,33

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 94.825,93

VALOR TOTAL: R\$ 119.401,26





CONSTRULOC
ENGENHARIA E INOVAÇÃO LTDA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAICABA - CE			DATA:	04/09/2024	BDI:	25,92%
LOCAL:	ITAICABA - CE	VERSAO:	028.1 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	84,44%
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAICABA - CE	PROPRIA:	PROPRIA	PROPRIA:	PROPRIA	MES:	47,48%
							0,00%

ANTONIO JAIRES DE OLIVEIRA MOTA JUNIOR
OLIVEIRA MOTA JUNIOR:06538781330

Assinado eletronicamente por ANTONIO JAIRES DE OLIVEIRA JUNIOR em 04/09/2024 às 15:01:45. Documento assinado eletronicamente em 04/09/2024 às 15:01:45. Certificação de validade jurídica de assinatura por meio de Certificado Digital ICP-Brasil. CPF: 065.387.813-30.

ANTÔNIO JAIRES DE OLIVEIRA MOTA JÚNIOR
ENG. CIVIL
CPF: 065.387.813-30
CREA Nº CE 346478
RESPONSÁVEL TÉCNICO

**CONSTRULOC
SERVICOS E
ENGENHARIA**
LTDA:226003350001

83

Digitally signed by CONSTRULOC SERVICOS E ENGENHARIA LTDA.22600335000183
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=CE, L=General Sampaio, OU=AC SOLLUM Multiple v5, OU=2592251000110, OU=Construloc Engenharia e Inovação LTDA, CN=CONSTRULOC SERVICOS E ENGENHARIA LTDA.22600335000183
Reason: I am the author of this document
Location:
Date: 2024.09.25 15:01:45-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.2.0



RESUMO DO ORÇAMENTO													
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO MATADOURO MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE	DATA : 04/09/2024	BDI : 25,82%										
		<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>PRÓPRIA</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%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES										
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%										
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%										
LOCAL:	ITAIÇABA - CE												
CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA - CE												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 10.003,63	8,38%
2	ALVENARIAS	R\$ 2.360,07	1,98%
3	REVESTIMENTOS	R\$ 28.380,90	23,77%
4	INSTALAÇÕES	R\$ 31.820,46	26,65%
5	OBRAS DE DRENAGEM	R\$ 10.065,10	8,43%
6	PINTURAS	R\$ 16.282,90	13,64%
7	OUTROS SERVIÇOS	R\$ 15.903,73	13,32%
8	ESQUADRIAS	R\$ 4.584,47	3,84%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 24.575,33 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 94.825,93
		VALOR TOTAL:	R\$ 119.401,26

ANTÔNIO JAÍRES DE OLIVEIRA MOTA JÚNIOR
 ENG. CIVIL
 CPF: 065.387.813-30
 CREA Nº CE 346478
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

ANTONIO JAÍRES DE OLIVEIRA MOTA JUNIOR:06538781330

CONSTRULOC
 SERVIÇOS E
 ENGENHARIA
 LTDA:22600335000183

Digitally signed by CONSTRULOC SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA:22600335000183
 DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=CE, L=General Sampaio, OU=AC SOLUTI Multispl v5, OU=26882551000110, OU=Presencial, OU=Certificado PJ A1, CN=CONSTRULOC SERVIÇOS E ENGENHARIA LTDA:22600335000183
 Reason: I am the author of this document
 Location:
 Date: 2024.09.25 15:01:57-03'00'
 Foxit PDF Reader Version: 2024.2.0