

MAREA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 10.923.326/0001-44 BANCO: BANCO DO BRASIL AGENCIA: 1166-5 CONTA: 28791-1



CARTA-PROPOSTA

FORTALEZA (CE) 12 DE JANEIRO DE 2024

À PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 018/2023.04-TP

RAZÃO SOCIAL: MAREA LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 10.923.326/0001-44
ENDEREÇO: RUA IRACI DE SOUSA, N° 537 - BOA VISTA, FORTALEZA - CE, CEP 60.867-700
FONE: (85) 996214636
E-MAIL: MAREALOCACOES@GMAIL.COM
BANCO: BANCO DO BRASIL AGENCIA 1166-5 CONTA 28791-1
RESPONSÁVEL LEGAL: JOSÉ CARNEIRO DA COSTA NETO
CPF: 623.282.633-72,
RG: 96002121799
FONE: (85) 3473-8454



PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V. SAS., NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS REFERENTE A TOMADA DE PREÇOS N° 018/2023.04-TP, CUJO OBJETO É A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SECRETARIA DE ESPORTE E JUVENTUDE DO MUNICÍPIO DE URUBURETAMA, PELA PREÇO GLOBAL DE R\$ 971.697,11 - NOVECENTOS E SETENTA E UM MIL SEISCENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E ONZE CENTAVOS, COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE 180 (CENTO E OITENTA) DIAS, OBEDECENDO OS PRAZOS ESTABELECIDOS PARA CADA SERVIÇO NO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO.

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 90 (NOVENTA) DIAS CORRIDOS. A CONTAR DA DATA DA ABERTURA DA LICITAÇÃO.

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SR. JOSÉ CARNEIRO DA COSTA NETO, CARTEIRA DE IDENTIDADE N°. 96002121799 e CPF N°. 623.282.633-72, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

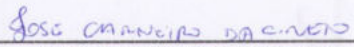
O LICITANTE, POR SEU REPRESENTANTE LEGAL ABAIXO ASSINADO, DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI:

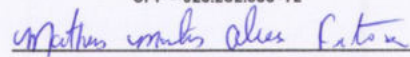
- QUE ACATA INTEIRAMENTE OS PRECEITOS LEGAIS EM VIGOR, ESPECIALMENTE A LEI N° 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES E AS CONDIÇÕES DA CONCORRÊNCIA N.22023.0902-001/SEMEB;
- QUE, PARA FINS DE CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 72 DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL (INCISO V DO ART. 27 DA LEI N.2 8.666/93), NÃO EMPREGA MENOR DE DEZOITO ANOS EM TRABALHO NOTURNO, PERIGOSO OU INSALUBRE E NÃO EMPREGA MENOR DE DEZESSEIS ANOS;
- QUE NÃO EXISTEM FATOS QUE NOS IMPEÇAM DE PARTICIPAR DESTA PROCESSO LICITATÓRIO. 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 1, CASO SEJAMOS VENCEDOR(ES) DA PRESENTE LICITAÇÃO.

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

ATENCIOSAMENTE,


Matheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA-CE 0618844520
CPF. 039.344.073-74


MAREA LOCAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ - 10.923.326/0001-44
JOSÉ CARNEIRO DA COSTA NETO
CPF - 623.282.633-72


MATHEUS MARTINS ALVES FEITOSA
REGISTRO CREA-CE - 0618844520
CPF - 039.344.073-74

LOGADOURO: RUA IRACI DE SOUSA - 537, BAIRRO BOA VISTA / CASTELAO, FORTALEZA - CE -
CEP: 60.867-700 FONE: (85) 3473-8454 / (85) 996214636 E-MAIL: MAREALOCACOES@GMAIL.COM



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA: 15/01/2024	BDI: 27,34%
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
			HORA
			MES
			REF.
			84,44%
			47,48%
			10/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 23.604,48
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 375,92	R\$ 2.255,52
1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	66,24	R\$ 61,00	R\$ 4.040,64
1.3	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	48,00	R\$ 50,83	R\$ 2.439,84
1.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	60,00	R\$ 10,17	R\$ 610,20
1.5	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	388,50	R\$ 14,23	R\$ 5.528,35
1.6	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	165,74	R\$ 27,60	R\$ 4.574,42
1.7	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	596,20	R\$ 6,97	R\$ 4.155,51
2	ESCAVAÇÕES						R\$ 18.308,49
2.1	C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. DE 1.51 a 3,00m	SEINFRA	M3	80,00	R\$ 62,93	R\$ 5.034,40
2.2	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	80,00	R\$ 23,00	R\$ 1.840,00
2.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	80,00	R\$ 31,27	R\$ 2.501,60
	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	84,62	R\$ 105,56	R\$ 8.932,49
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						R\$ 89.968,39
3.1	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	10,66	R\$ 529,57	R\$ 5.645,22
3.2	C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2-8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	10,66	R\$ 119,45	R\$ 1.273,34
3.3	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	42,80	R\$ 120,35	R\$ 5.150,98
3.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	1.498,00	R\$ 12,53	R\$ 18.769,94
3.5	C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,00	R\$ 457,35	R\$ 914,70
3.6	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	19,40	R\$ 518,60	R\$ 10.060,84
3.7	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	19,40	R\$ 261,50	R\$ 5.073,10
3.8	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	2,00	R\$ 154,94	R\$ 309,88
3.9	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	277,10	R\$ 137,67	R\$ 38.148,36
3.10	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	277,10	R\$ 11,78	R\$ 3.264,24
3.11	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	SEINFRA	M2	277,10	R\$ 4,90	R\$ 1.357,79
4	IMPERMEABILIZAÇÃO						R\$ 5.228,12
4.1	C1462	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.=2cm C/ ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	M2	113,31	R\$ 46,14	R\$ 5.228,12
5	PAREDES E PAINÉIS						R\$ 34.375,68
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	559,50	R\$ 61,44	R\$ 34.375,68
6	REVESTIMENTOS						R\$ 120.824,73
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.179,00	R\$ 7,22	R\$ 8.512,38
6.2	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO LISO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1,5 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	658,40	R\$ 40,56	R\$ 26.704,70
6.3	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	461,60	R\$ 35,52	R\$ 16.396,03
6.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	181,92	R\$ 105,44	R\$ 19.181,64
6.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	279,68	R\$ 84,88	R\$ 23.739,24
6.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	279,68	R\$ 13,78	R\$ 3.853,99
6.7	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	778,12	R\$ 9,38	R\$ 7.298,77
6.8	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	277,10	R\$ 14,06	R\$ 3.896,03
6.9	C3034	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	277,10	R\$ 40,57	R\$ 11.241,95



Matheus Martins Alves Feitosa
 Registro CREA-CE 06188-4520
 CPF. 039.344.073-74



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA: 15/01/2024	BDI: 27,34%									
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>10/2023</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.								
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023								
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA											

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7	ESQUADRIAS E FERRAGENS						R\$ 83.122,94
7.1	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	14,40	R\$ 623,46	R\$ 8.977,82
7.2	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 1.045,32	R\$ 15.679,80
7.3	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	15,10	R\$ 92,76	R\$ 1.400,68
7.4	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 4.566,61	R\$ 4.566,61
7.5	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	10,50	R\$ 303,84	R\$ 3.190,32
7.6	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	10,50	R\$ 247,58	R\$ 2.599,59
7.7	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	22,40	R\$ 92,76	R\$ 2.077,82
7.8	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	10,50	R\$ 614,51	R\$ 6.452,35
	C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 80 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	41,20	R\$ 367,78	R\$ 15.152,54
7.10	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	50,04	R\$ 460,14	R\$ 23.025,41
8	COBERTURA						R\$ 123.409,58
8.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	675,40	R\$ 105,60	R\$ 71.322,24
8.2	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	675,40	R\$ 68,43	R\$ 46.217,62
8.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	82,40	R\$ 13,63	R\$ 1.123,11
8.4	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M	82,40	R\$ 31,06	R\$ 2.559,34
8.5	C0659	CALHA DE CHAPA COBRE 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	11,85	R\$ 184,58	R\$ 2.187,27
9	PISOS						R\$ 143.676,84
9.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	47,70	R\$ 629,32	R\$ 30.018,56
9.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	596,20	R\$ 28,80	R\$ 17.170,56
9.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	596,20	R\$ 100,46	R\$ 59.894,25
9.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	41,20	R\$ 59,82	R\$ 2.464,58
9.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TÍJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	558,26	R\$ 49,50	R\$ 27.633,87
	C3549	MUTIRÃO MISTO - PISO CIMENTADO ESP.=1.5cm	SEINFRA	M2	225,60	R\$ 28,79	R\$ 6.495,02
10	INSTAÇÕES HIDRAULICAS						R\$ 9.057,34
10.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	32,00	R\$ 249,82	R\$ 7.994,24
10.2	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 531,55	R\$ 1.063,10
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						R\$ 11.803,94
11.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	32,00	R\$ 231,87	R\$ 7.419,84
11.2	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 4.384,10	R\$ 4.384,10
12	LOUÇAS E METAIS						R\$ 10.987,27
12.1	C3018	PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.127,15	R\$ 1.127,15
12.2	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 451,12	R\$ 1.804,48
12.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 644,35	R\$ 6.443,50
12.4	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 67,87	R\$ 135,74
12.5	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 43,37	R\$ 433,70
12.6	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 33,37	R\$ 333,70
12.7	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 70,90	R\$ 709,00
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 55.077,43


Mathheus Alves Feitosa
 Registro CREA-CE 0618844520
 CPF: 039.344.073-74



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA : 15/01/2024		BDI : 27,34%		
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	186,00	R\$ 257,34	R\$ 47.865,24
13.2	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 96,37	R\$ 289,11
13.3	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 316,46	R\$ 949,38
13.4	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	62,00	R\$ 96,35	R\$ 5.973,70
14	PINTURA						R\$ 14.422,31
14.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	196,50	R\$ 12,49	R\$ 2.454,28
14.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	196,50	R\$ 20,52	R\$ 4.032,18
14.3	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	M2	196,14	R\$ 29,84	R\$ 5.852,82
14.4	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	50,40	R\$ 17,33	R\$ 873,43
14.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	50,40	R\$ 24,00	R\$ 1.209,60
15	LIMPEZA FINAL						R\$ 19.205,42
15.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1.525,45	R\$ 12,59	R\$ 19.205,42
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 208.624,15
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 763.072,96
						VALOR TOTAL:	R\$ 971.697,11

Novecentos e Setenta e Um Mil Seiscentos e Noventa e Sete reais e Onze centavos



Jose Manoel Dacastro
MAREA LOCAÇÃO E SERVICOS EIRELI
CNPJ 10.923.326/0001-00
Jose Carneiro da Costa Neto
CPF. 623.262.633-72
Socio Proprietario

Matheus Martins Alves Feitosa
Matheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA-CE 06188-44520
CPF. 039.344.073-74

Matheus Martins Alves Feitosa
Matheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA-CE 06188-44520
CPF. 039.344.073-74

J



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA:	15/01/2024	BDI:	27,34%	
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 23.604,48	2,43%
2	ESCAVAÇÕES	R\$ 18.308,49	1,88%
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 89.968,39	9,26%
4	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 5.228,12	0,54%
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 34.375,68	3,54%
6	REVESTIMENTOS	R\$ 120.824,73	12,43%
7	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 83.122,94	8,55%
8	COBERTURA	R\$ 123.409,58	12,70%
9	PISOS	R\$ 143.676,84	14,79%
10	INSTAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 9.057,34	0,93%
	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 11.803,94	1,21%
12	LOUÇAS E METAIS	R\$ 10.987,27	1,13%
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 55.077,43	5,67%
14	PINTURA	R\$ 14.422,31	1,48%
15	LIMPEZA FINAL	R\$ 19.205,42	1,98%
16	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 208.624,15	21,47%



VALOR BDI TOTAL: R\$ 208.624,15 100,00%
 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 763.072,96
 VALOR TOTAL: R\$ 971.697,11

Novcentos e Setenta e Um Mil Seiscentos e Noventa e Sete reais e Onze centavos

Jose Carneiro da Costa Neto
 MAREA LOCACAO E SERVICOS EIRELI
 CNPJ: 10.923.326/0001-00
 Jose Carneiro da Costa Neto
 CPF: 623.282.633-72
 Socio Proprietario

Matheus Martins Alves Feitosa
 Matheus Martins Alves Feitosa
 Registro CREA-CE 0618844520
 CPF. 039.344.073-74

Matheus Martins Alves Feitosa
 Registro CREA-CE 0618844520
 CPF. 039.344.073-74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA : 15/01/2024		BDI : 27,34%		
		FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA					

C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 35,3600	R\$ 6,0112
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 85,2500	R\$ 85,2500
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 45,5300	R\$ 7,7401
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 49,2200	R\$ 73,8300
TOTAL Material:					R\$ 172,8313	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,92200000	R\$ 24,1600	R\$ 70,5955
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,92200000	R\$ 24,1600	R\$ 70,5955
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,92200000	R\$ 18,4600	R\$ 53,9401
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 195,1311	

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	R\$ 636,2500	R\$ 7,9531
TOTAL Serviço:					R\$ 7,9531	
VALOR:					R\$ 375,92	

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

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29220000	R\$ 24,1600	R\$ 7,0596
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,92200000	R\$ 18,4600	R\$ 53,9401
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 60,9997	
VALOR:					R\$ 61,00	

C1074 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24350000	R\$ 24,1600	R\$ 5,8830
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,43500000	R\$ 18,4600	R\$ 44,9501
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 50,8331	
VALOR:					R\$ 50,83	

C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04870000	R\$ 24,1600	R\$ 1,1766
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,48700000	R\$ 18,4600	R\$ 8,9900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,1666	
VALOR:					R\$ 10,17	

OK
Mathcus Martins Alves Feitosa
Registro CREA-CE 0618844520
CPF. 039.344.073-74

C1064 DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

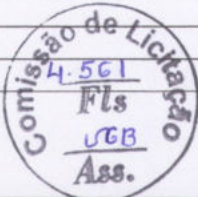
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA: 15/01/2024	BDI: 27,34%			
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06818000	R\$ 24,1600	R\$ 1,6472
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,68180000	R\$ 18,4600	R\$ 12,5860
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,2332
					VALOR:	R\$ 14,23



C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 61,0600	R\$ 14,6544	
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 14,6544

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70128000	R\$ 18,4600	R\$ 12,9456	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,9456
					VALOR:	R\$ 27,60

C1630 LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0101 ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 21,1700	R\$ 0,4234	
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	R\$ 15,6700	R\$ 0,6268	
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	R\$ 16,5600	R\$ 0,1987	
I2429 TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	R\$ 35,6900	R\$ 0,3212	
					TOTAL Material:	R\$ 1,5701

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,12662000	R\$ 24,1600	R\$ 3,0591	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,12662000	R\$ 18,4600	R\$ 2,3374	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,3965
					VALOR:	R\$ 6,97

C2781 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m (M3)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,40900000	R\$ 18,4600	R\$ 62,9301	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 62,9301
					VALOR:	R\$ 62,93

C0707 CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 61,0600	R\$ 12,2120	
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 12,2120
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,58440000	R\$ 18,4600	R\$ 10,7880	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,7880

07/1
 Mathous Martins Alves Feitosa
 Registro CREA-CE 0618844520
 CPF. 039.344.073-74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA: 15/01/2024	BDI: 27,34%			
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023

VALOR:	R\$ 23,00
---------------	------------------

C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	R\$ 168,8700	R\$ 31,2747
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 31,2747
VALOR:					R\$ 31,27

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

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 68,1800	R\$ 74,9980
TOTAL Material:					R\$ 74,9980
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,65580000	R\$ 18,4600	R\$ 30,5661
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,5661
VALOR:					R\$ 105,56




C3347 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 110,3100	R\$ 126,8565
TOTAL Material:					R\$ 126,8565
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	4,87000000	R\$ 24,1600	R\$ 117,6592
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,81800000	R\$ 18,4600	R\$ 125,8603
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 243,5195
Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 530,6400	R\$ 159,1920
TOTAL Serviço:					R\$ 159,1920
VALOR:					R\$ 529,57

C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03040000	R\$ 81,4100	R\$ 2,4749
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,55000000	R\$ 0,9400	R\$ 4,2770
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,55000000	R\$ 0,6900	R\$ 3,1395
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,00000000	R\$ 0,4600	R\$ 38,6400
TOTAL Material:					R\$ 48,5314
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,55840000	R\$ 24,1600	R\$ 37,6509
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,80190000	R\$ 18,4600	R\$ 33,2631
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 70,9140


Matheus Martins Alves Feitosa
 Registro CREA-CE 0618844520
 CPF. 039.344.073-74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

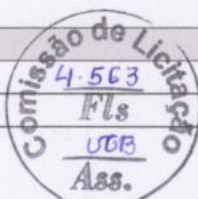
OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA : 15/01/2024	BDI : 27,34%			
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023

VALOR:	R\$ 119,45
--------	------------

C1399 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	R\$ 67,8300	R\$ 17,6358
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 15,6700	R\$ 18,8040
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 13,8300	R\$ 3,4575
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 5,8900	R\$ 9,0117
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	R\$ 12,4400	R\$ 14,5548
TOTAL Material:					R\$ 63,4638	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,31490000	R\$ 19,1000	R\$ 25,1146
I0496	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,31490000	R\$ 24,1600	R\$ 31,7680
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 56,8826	
VALOR:					R\$ 120,35	



C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	R\$ 165,0400	R\$ 1,3203
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,3203	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	R\$ 7,1600	R\$ 7,5180
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,1000	R\$ 0,3220
TOTAL Material:					R\$ 7,8400	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07792000	R\$ 19,1000	R\$ 1,4883
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07792000	R\$ 24,1600	R\$ 1,8825
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,3708	
VALOR:					R\$ 12,53	

C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 24,5100	R\$ 17,5001
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 17,5001	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,91970000	R\$ 81,4100	R\$ 74,8728
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 175,2600
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 97,8900	R\$ 81,8360
TOTAL Material:					R\$ 331,9688	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,84400000	R\$ 18,4600	R\$ 107,8802

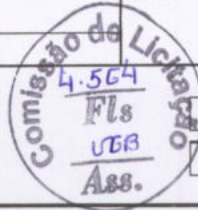
Matheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA: CE-0618844520
CPF: 039.344.073-74

AS



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA:	15/01/2024	BDI:	27,34%				
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	84,44%	MES	47,48%	REF.	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA								



TOTAL Mão de Obra: R\$ 107,8802

VALOR: R\$ 457,35

C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 24,5100	R\$ 17,5001
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 17,5001

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	R\$ 81,4100	R\$ 70,5743
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 97,8900	R\$ 61,3770
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 240,8100
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 97,8900	R\$ 20,4590
TOTAL Material:					R\$ 393,2203

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,84400000	R\$ 18,4600	R\$ 107,8802
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 107,8802
VALOR:					R\$ 518,60

C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	4,87000000	R\$ 24,1600	R\$ 117,6592
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	7,79200000	R\$ 18,4600	R\$ 143,8403
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 261,4995
VALOR:					R\$ 261,50

C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,94800000	R\$ 24,1600	R\$ 47,0637
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,84400000	R\$ 18,4600	R\$ 107,8802
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 154,9439
VALOR:					R\$ 154,94

C4457 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 7,3900	R\$ 5,4686
I8284 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 4,01 A 5,0 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 53,3400	R\$ 53,3400
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 15,6700	R\$ 20,3710
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 13,8300	R\$ 0,4149
I1846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 5,8900	R\$ 5,7133
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 12,4400	R\$ 8,0860
TOTAL Material:					R\$ 93,3938

Matheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA CE 0618844520
CPF. 039.344.073-74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA:	15/01/2024	BDI:	27,34%	
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023

Comissão de Licitação
4.565
Fls
VGB
Ass.

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,34090000	R\$ 24,1600	R\$ 8,2361
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,34090000	R\$ 18,4600	R\$ 6,2930
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,5291

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 482,3000	R\$ 19,2920
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 261,5000	R\$ 10,4800
TOTAL Serviço:					R\$ 29,7520

VALOR: R\$ 137,67

C4071 ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7555 TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 10,5200	R\$ 10,5200
TOTAL Material:					R\$ 10,5200

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,02922000	R\$ 19,1000	R\$ 0,5581
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02922000	R\$ 24,1600	R\$ 0,7060
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,2641

VALOR: R\$ 11,78

C1271 LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1095 ESCORA METALICA TELESCÓPICA, COM ALTURA REGULÁVEL DE 1,80 A 3,20 M, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 1000 KGF (10KN), INCLUSIVE TRIPÉ E FORCADO - LOCAÇÃO MENSAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,1000	R\$ 3,1000
TOTAL Material:					R\$ 3,1000

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,09740000	R\$ 18,4600	R\$ 1,7980
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,7980

VALOR: R\$ 4,90

C1462 IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.=2cm C/ ADITIVO IMPERMEABILIZANTE (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 81,4100	R\$ 1,9783
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,72000000	R\$ 0,6900	R\$ 6,7068
I1249 IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,40000000	R\$ 6,8200	R\$ 2,7280
TOTAL Material:					R\$ 11,4131

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,73050000	R\$ 24,1600	R\$ 17,6489
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,92530000	R\$ 18,4600	R\$ 17,0810
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,7299

VALOR: R\$ 46,14

Matheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA-CE 06188-44520
CPF. 039.344-073-74

M



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA: 15/01/2024	BDI: 27,34%			
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023

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

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 81,4100	R\$ 1,2212
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,9400	R\$ 2,0492
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,5042
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,5200	R\$ 13,0000
TOTAL Material:					R\$ 17,7746	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,97400000	R\$ 24,1600	R\$ 23,5318
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,09088000	R\$ 18,4600	R\$ 20,1376
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,6694	
VALOR:					R\$ 61,44	



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\$ 81,4100	R\$ 0,4986
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,6767
TOTAL Material:					R\$ 2,1733	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09740000	R\$ 24,1600	R\$ 2,3532
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14610000	R\$ 18,4600	R\$ 2,6970
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,0502	
VALOR:					R\$ 7,22	

C2110 REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 81,4100	R\$ 0,4986
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,77000000	R\$ 0,6900	R\$ 3,2913
I1249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 6,8200	R\$ 0,6820
TOTAL Material:					R\$ 4,4699	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,77920000	R\$ 24,1600	R\$ 18,8255
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,93504000	R\$ 18,4600	R\$ 17,2608
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 36,0863	
VALOR:					R\$ 40,56	

C1221 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 81,4100	R\$ 1,9783
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	R\$ 0,6900	R\$ 5,0370
TOTAL Material:					R\$ 7,0153	

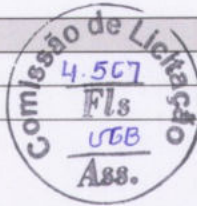
10
Matheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA CE 0618844520
CPF. 039.344.073-74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA : 15/01/2024	BDI : 27,34%			
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,58440000	R\$ 24,1600	R\$ 14,1191
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,77920000	R\$ 18,4600	R\$ 14,3840
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,5031
VALOR:					R\$ 35,52



C4445 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 2,3600	R\$ 18,8800
I6500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 51,5200	R\$ 56,6720
TOTAL Material:					R\$ 75,5520

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,70128000	R\$ 24,1600	R\$ 16,9429
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70128000	R\$ 18,4600	R\$ 12,9456
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 29,8885
VALOR:					R\$ 105,44

C4442 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	R\$ 2,3600	R\$ 9,4400
I6497 CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 41,4100	R\$ 45,5510
TOTAL Material:					R\$ 54,9910

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,70128000	R\$ 24,1600	R\$ 16,9429
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70128000	R\$ 18,4600	R\$ 12,9456
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 29,8885
VALOR:					R\$ 84,88

C1102 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	R\$ 6,4000	R\$ 4,2304
TOTAL Material:					R\$ 4,2304

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,22402000	R\$ 24,1600	R\$ 5,4123
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,22402000	R\$ 18,4600	R\$ 4,1354
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,5477
VALOR:					R\$ 13,78

156
Matheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA: CE 0618844520
CPF. 039.344.073-74

C1123 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

4

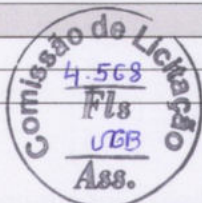


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA: 15/01/2024	BDI: 27,34%		
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	FORNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
					REF. 10/2023

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	R\$ 6,4000
					TOTAL Material: R\$ 1,0816

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19480000	R\$ 24,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19480000	R\$ 18,4600
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 8,3024
					VALOR: R\$ 9,38



Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	R\$ 81,4100
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	R\$ 0,6900
					TOTAL Material: R\$ 2,6010

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24350000	R\$ 24,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30194000	R\$ 18,4600
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 11,4568
					VALOR: R\$ 14,06

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 81,4100
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,64000000	R\$ 0,9400
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,64000000	R\$ 0,6900
					TOTAL Material: R\$ 7,9115

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,68180000	R\$ 24,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,87660000	R\$ 18,4600
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 32,8543
					VALOR: R\$ 40,57

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	R\$ 81,4100
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	R\$ 0,6900
I1702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 542,1700
					TOTAL Material: R\$ 543,2134

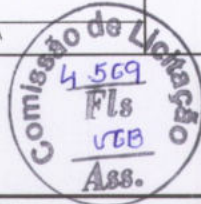
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,46100000	R\$ 24,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,43500000	R\$ 18,4600
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 35,2978
					TOTAL: R\$ 44,9501

14
 Mathheus Martins Alves Feitosa
 Registro CREA-CE 06188-14520
 CPF. 039.344.073-74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA: 15/01/2024	BDI: 27,34%		
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
					REF.: 10/2023



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 80,2479
VALOR:	R\$ 623,46

C4428 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	R\$ 45,7300	R\$ 91,4600
C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 570,9100	R\$ 570,9100
C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 382,9500	R\$ 382,9500
TOTAL Serviço:					R\$ 1.045,3200
VALOR:					R\$ 1.045,32

C2284 SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1880 SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 73,8700	R\$ 73,8700
TOTAL Material:					R\$ 73,8700
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,48700000	R\$ 24,1600	R\$ 11,7659
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,24350000	R\$ 18,4600	R\$ 4,4950
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,2609
Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	R\$ 701,7200	R\$ 2,6315
TOTAL Serviço:					R\$ 2,6315
VALOR:					R\$ 92,76

C1971 PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm (CJ)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0299 BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 8,4500	R\$ 21,9700
I0494 CAPUCHINHO (1037)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 5,4400	R\$ 7,0720
I0856 CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 22,3000	R\$ 28,9900
I1034 DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 43,7500	R\$ 113,7500
I1036 DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 36,1400	R\$ 93,9640
I1152 FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 134,0400	R\$ 174,2520
I1525 MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 750,9700	R\$ 1.952,5220
I1743 PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 13,8800	R\$ 36,0880
I2160 TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 44,9500	R\$ 116,8700
I2258 VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	4,91400000	R\$ 411,3000	R\$ 2.021,1282
TOTAL Material:					R\$ 4.566,6062
VALOR:					R\$ 4.566,61

51
 Matheus Martins Alves Feitosa
 Registro CREA-CE 06188-4520
 CPF. 039.344.073-74

C4513 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA:	15/01/2024	BDI:	27,34%	
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	FONTES:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023

18337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 303,8400	R\$ 303,8400
					TOTAL Material:	R\$ 303,8400
					VALOR:	R\$ 303,84

C2672 VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 247,5800	
					TOTAL Material:	R\$ 247,5800
					VALOR:	R\$ 247,58



C1869 PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 73,8700	
					TOTAL Material:	R\$ 73,8700

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,48700000	R\$ 24,1600	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24350000	R\$ 18,4600	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,2609

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	R\$ 701,7200	
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,6315
					VALOR:	R\$ 92,76

C4557 PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18437	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 614,5100	
					TOTAL Material:	R\$ 614,5100
					VALOR:	R\$ 614,51

C4726 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	2,40000000	R\$ 6,8500
19040	PAINEL NYLOFOR 2,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 657,6000
19046	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,50M - COM TAMPAS) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 116,4500

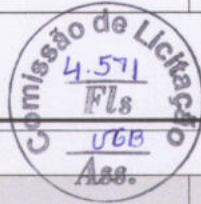
Mathheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA-CE 06188-4-520
CPF. 039.344.073-74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA:	15/01/2024	BDI:	27,34%				
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	84,44%	MES	47,48%	REF.	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA								

19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	2,03000000	R\$ 20,5500	R\$ 41,7165
					TOTAL Material:	R\$ 367,7765
					VALOR:	R\$ 367,78



C4070 DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 116,4700	R\$ 0,4659
I0799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 4,0700	R\$ 2,8490
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,60000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,1040
I7895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 307,8300	R\$ 307,8300
I1621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,30000000	R\$ 3,9300	R\$ 5,1090
					TOTAL Material:	R\$ 317,3579

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,33760000	R\$ 24,1600	R\$ 56,4764
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,67520000	R\$ 18,4600	R\$ 86,3042
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 142,7806
					VALOR:	R\$ 460,14

C4460 MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 6,2300	R\$ 21,8050
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	R\$ 25,4100	R\$ 33,7953
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	R\$ 16,5600	R\$ 1,9872
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 1,6800	R\$ 5,8800
					TOTAL Material:	R\$ 63,4675


Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,97400000	R\$ 19,1000	R\$ 18,6034
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,97400000	R\$ 24,1600	R\$ 23,5318
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 42,1352
					VALOR:	R\$ 105,60

C4462 TELHA CERÂMICA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 22,7700
					TOTAL Material:	R\$ 22,7700

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,07140000	R\$ 24,1600	R\$ 25,8850
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,07140000	R\$ 18,4600	R\$ 19,7780
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 45,6630
					VALOR:	R\$ 68,43

174
Matheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA-CE 0618844520
CPF. 039.344.073-74

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS													
	OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA : 15/01/2024		BDI : 27,34%									
	LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	<table border="1"> <tr> <td>FORTE</td> <td>VERSÃO</td> <td>HORA</td> <td>MES</td> <td>REF.</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>10/2023</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.									
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA													

C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	R\$ 116,4700	R\$ 0,2912
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,9400	R\$ 0,3046
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,6900	R\$ 0,2236
					TOTAL Material:	R\$ 0,8194
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29220000	R\$ 24,1600	R\$ 7,0596
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,31168000	R\$ 18,4600	R\$ 5,7536
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,8132
					VALOR:	R\$ 13,63

0388 BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,06000000	R\$ 31,0500	R\$ 1,8630
I1826	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 4,4100	R\$ 4,4100
					TOTAL Material:	R\$ 6,2730
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,48700000	R\$ 19,1000	R\$ 9,3017
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19480000	R\$ 19,1000	R\$ 3,7207
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,48700000	R\$ 24,1600	R\$ 11,7659
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,7883
					VALOR:	R\$ 31,06

C0659 CALHA DE CHAPA COBRE 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0523	CHAPA COBRE N.26 DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	R\$ 118,2700	R\$ 121,8181
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	R\$ 15,5700	R\$ 1,4013
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 61,4300	R\$ 2,4572
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 124,7900	R\$ 4,9916
					TOTAL Material:	R\$ 130,6682
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,26620000	R\$ 19,1000	R\$ 24,1844
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,26620000	R\$ 23,4800	R\$ 29,7304
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 53,9148
					VALOR:	R\$ 184,58

C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 81,4100	R\$ 56,8242
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 97,8900	R\$ 85,9474


Matheus Martins Alves Feitosa
 Registro CREA-CE 0618844520
 CPF. 039.344.073-74



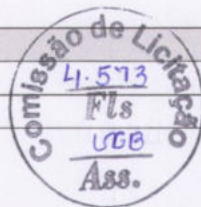


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA: 15/01/2024	BDI: 27,34%			
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA					

I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 151,8000
					TOTAL Material:	R\$ 294,5716

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,94800000	R\$ 24,1600	R\$ 47,0637
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	15,58400000	R\$ 18,4600	R\$ 287,6806
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 334,7443
					VALOR:	R\$ 629,32



C2181 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 81,4100	R\$ 2,9715
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,6900	R\$ 10,0602
					TOTAL Material:	R\$ 13,0317

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24350000	R\$ 24,1600	R\$ 5,8830
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,53570000	R\$ 18,4600	R\$ 9,8890
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,7720
					VALOR:	R\$ 28,80

C3001 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 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	8,00000000	R\$ 2,3600	R\$ 18,8800
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 51,5200	R\$ 56,6720
					TOTAL Material:	R\$ 75,5520

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,58440000	R\$ 24,1600	R\$ 14,1191
2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58440000	R\$ 18,4600	R\$ 10,7880
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,9071
					VALOR:	R\$ 100,46

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29220000	R\$ 24,1600	R\$ 7,0596
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,38960000	R\$ 18,4600	R\$ 7,1920
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,2516

Mathcus Martins Alves Feitosa
Registro CREA-CE 0618844520
CPF: 039.344.073-74

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 88,7600	R\$ 0,2663
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	R\$ 442,0500	R\$ 0,3094
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 5,1400	R\$ 1,2850
C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 42,7500	R\$ 42,7500



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.

LOCAL: SEDE URUBURETAMA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA

DATA: 15/01/2024 BDI: 27,34%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023

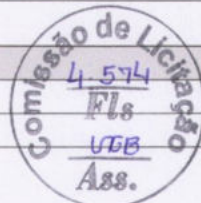
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 47,6500	R\$ 0,9530
					TOTAL Serviço:	R\$ 45,5637
					VALOR:	R\$ 59,82

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

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 31,5000	R\$ 2,3846
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 47,7300	R\$ 0,1957
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,5803

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 81,4100	R\$ 4,6241
I2403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 75,1200	R\$ 0,4883
I9513 TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 35,1900
TOTAL Material:					R\$ 40,3024

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15535300	R\$ 24,1600	R\$ 3,7533
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15535300	R\$ 18,4600	R\$ 2,8678
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,6211
VALOR:					R\$ 49,50



C3549 MUTIRÃO MISTO - PISO CIMENTADO ESP.=1.5cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 81,4100	R\$ 1,4817
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	R\$ 0,6900	R\$ 3,7812
TOTAL Material:					R\$ 5,2629

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,97400000	R\$ 24,1600	R\$ 23,5318
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,5318
VALOR:					R\$ 28,79

C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R\$ 116,4700	R\$ 0,4076
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,9400	R\$ 2,3500
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,6900	R\$ 1,7250
I0884 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,7700	R\$ 1,5400
I0885 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 2,5800	R\$ 10,3200
I1293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,7900	R\$ 5,7900
I1412 LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,1200	R\$ 4,2400
I1426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,3000	R\$ 3,3000
I1973 TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,0100	R\$ 4,0100
I2200 TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 4,2200	R\$ 5,0640

Mathheus Martins Alves Feitosa
 Registro CREA-CE 0618844520
 PF. 039.344.073-74

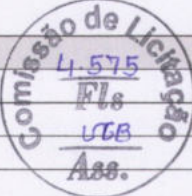


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA: 15/01/2024	BDI: 27,34%			
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA					

I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 8,3400	R\$ 41,7000
					TOTAL Material:	R\$ 80,4466

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,92200000	R\$ 19,1000	R\$ 55,8102
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,92200000	R\$ 23,4800	R\$ 68,6086
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,43500000	R\$ 18,4600	R\$ 44,9501
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 169,3689
					VALOR:	R\$ 249,82



C3442 CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 518,9600	R\$ 518,9600
					TOTAL Material:	R\$ 518,9600
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,68180000	R\$ 18,4600	R\$ 12,5860
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,5860
					VALOR:	R\$ 531,55

C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 116,4700	R\$ 0,4659
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,9400	R\$ 2,8200
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 2,0700
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,3000	R\$ 4,6000
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,1700	R\$ 3,1700
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,5900	R\$ 8,5900
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,8300	R\$ 3,8300
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 16,5400	R\$ 16,5400
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R\$ 15,4100	R\$ 5,0853
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 6,7300	R\$ 10,0950
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 10,4700	R\$ 5,2350
					TOTAL Material:	R\$ 62,5012
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,92200000	R\$ 19,1000	R\$ 55,8102
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,92200000	R\$ 23,4800	R\$ 68,6086
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,43500000	R\$ 18,4600	R\$ 44,9501
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 169,3689
					VALOR:	R\$ 231,87

C2832 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	1,49200000	R\$ 97,8900	R\$ 146,0519

Mathheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA-CE 06188-1-1520
CPF. 039.344.073-74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Unuburetama.	DATA: 15/01/2024	BDI: 27,34%			
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023

I2298	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 56,9200	R\$ 170,7600
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 15,4100	R\$ 38,5250
					TOTAL Material:	R\$ 355,3369

Mão de Obra		SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,94800000	R\$ 18,4600	R\$ 35,9601
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 35,9601

Serviço		SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,05000000	R\$ 61,4400	R\$ 617,4720
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	12,92000000	R\$ 106,2700	R\$ 1.373,0084
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	41,86000000	R\$ 11,6500	R\$ 487,6690
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,29000000	R\$ 457,3500	R\$ 132,6315
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,59800000	R\$ 482,3000	R\$ 288,4154
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	14,24000000	R\$ 47,6500	R\$ 678,5360
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,84000000	R\$ 75,5300	R\$ 138,9752
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	11,00000000	R\$ 25,1000	R\$ 276,1000
					TOTAL Serviço:	R\$ 3.992,8075
					VALOR:	R\$ 4.384,10

C3018 PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

Material		SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,14000000	R\$ 7,3900	R\$ 8,4246
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 116,4700	R\$ 3,4941
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,38000000	R\$ 0,6900	R\$ 11,3022
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,40000000	R\$ 8,8600	R\$ 12,4040
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 97,8900	R\$ 3,9156
I2490	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 2,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 533,7400	R\$ 533,7400
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 203,9300	R\$ 203,9300
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,2600	R\$ 46,2600
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 54,7400	R\$ 54,7400
					TOTAL Material:	R\$ 878,2105

Mão de Obra		SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,40900000	R\$ 19,1000	R\$ 65,1119
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,40900000	R\$ 23,4800	R\$ 80,0433
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,43500000	R\$ 24,1600	R\$ 58,8296
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,43500000	R\$ 18,4600	R\$ 44,9501
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 248,9349
					VALOR:	R\$ 1.127,15

C0986 CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material		SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 91,6100	R\$ 91,6100

Matheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA-CE 06188-14520
CPF. 039.344.073-74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA: 15/01/2024	BDI: 27,34%			
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 22,0000	R\$ 22,0000
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA M	0,84000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,2940
I1864 SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 160,3000	R\$ 160,3000
I2132 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 96,0900	R\$ 96,0900
I2272 VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 18,6200	R\$ 18,6200
TOTAL Material:				R\$ 388,9140

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA H	1,46100000	R\$ 19,1000	R\$ 27,9051
I2320 ENCANADOR	SEINFRA H	1,46100000	R\$ 23,4800	R\$ 34,3043
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 62,2094
VALOR:				R\$ 451,12



Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 231,0700	R\$ 231,0700
I0406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 253,8500	R\$ 253,8500
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 22,0000	R\$ 22,0000
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA M	0,56000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,1960
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUOLA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA UN	2,00000000	R\$ 9,1600	R\$ 18,3200
I1925 TAMPAS PLASTICAS PARA BACIA	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 35,9700	R\$ 35,9700
TOTAL Material:				R\$ 561,4060

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA H	1,94800000	R\$ 19,1000	R\$ 37,2068
I2320 ENCANADOR	SEINFRA H	1,94800000	R\$ 23,4800	R\$ 45,7390
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 82,9458
VALOR:				R\$ 644,35

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA M	0,28000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,0980
I2130 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 40,8100	R\$ 40,8100
TOTAL Material:				R\$ 40,9080

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA H	0,63310000	R\$ 19,1000	R\$ 12,0922
I2320 ENCANADOR	SEINFRA H	0,63310000	R\$ 23,4800	R\$ 14,8652
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 26,9574
VALOR:				R\$ 67,87

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8671 SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA UN	1,00000000	R\$ 31,6000	R\$ 31,6000

231
Matheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA-CE 06183-4-520
CPF. 039.344.073-74

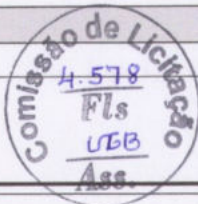


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA:	15/01/2024	BDI:	27,34%	
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023

TOTAL Material:	R\$ 31,6000
-----------------	-------------

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,48700000	R\$ 24,1600	R\$ 11,7659
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,7659
VALOR:					R\$ 43,37



C4670 PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8670 PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,6000	R\$ 21,6000
TOTAL Material:					R\$ 21,6000

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,48700000	R\$ 24,1600	R\$ 11,7659
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,7659
VALOR:					R\$ 33,37

C1151 DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797 CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 50,0700	R\$ 50,0700
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,3500	R\$ 0,0980
TOTAL Material:					R\$ 50,1680


Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48700000	R\$ 19,1000	R\$ 9,3017
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48700000	R\$ 23,4800	R\$ 11,4348
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,7365
VALOR:					R\$ 70,90

C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 2,0600	R\$ 24,7200
I0419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8800	R\$ 1,8800
I0428 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,9100	R\$ 10,9100
I0957 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,6600	R\$ 2,6600
I0981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 10,8000	R\$ 1,0800
I1075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,4500	R\$ 13,3500
I1105 ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,8200	R\$ 2,8200
I1181 FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,7300	R\$ 2,1900
I1262 INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,1000	R\$ 24,1000
I1409 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,1500	R\$ 2,3000
TOTAL Material:					R\$ 86,0100

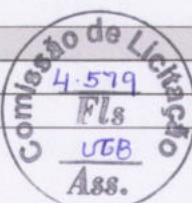
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,92200000	R\$ 19,1000	R\$ 55,8102
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,92200000	R\$ 24,1500	R\$ 70,5683

ent
 : Atheus Martins Alves Feitosa
 Registro CREA-CE 0618844520
 CPF. 039.344.073-74

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA : 15/01/2024		BDI : 27,34%
	LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 10/2023

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,43500000	R\$ 18,4600	R\$ 44,9501
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 171,3286
					VALOR:	R\$ 257,34

C2078 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 45,8200	R\$ 45,8200
					TOTAL Material:	R\$ 45,8200
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,16880000	R\$ 19,1000	R\$ 22,3241
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,16880000	R\$ 24,1500	R\$ 28,2265
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 50,5506
					VALOR:	R\$ 96,37




C0326 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 23,0900	R\$ 69,2700
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 64,1600	R\$ 64,1600
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7600	R\$ 2,7600
I1244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 79,8700	R\$ 79,8700
					TOTAL Material:	R\$ 216,0600
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,40900000	R\$ 19,1000	R\$ 65,1119
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,46100000	R\$ 24,1500	R\$ 35,2832
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 100,3951
					VALOR:	R\$ 316,46

C1662 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1368	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 50,0100	R\$ 50,0100
					TOTAL Material:	R\$ 50,0100
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,07140000	R\$ 19,1000	R\$ 20,4637
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,07140000	R\$ 24,1500	R\$ 25,8743
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 46,3380
					VALOR:	R\$ 96,35

C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,6800	R\$ 0,2720
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,0600	R\$ 1,4420

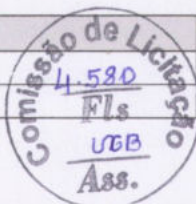




	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA : 15/01/2024		BDI : 27,34%
	LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 10/2023

TOTAL Material:	R\$ 1,7140
-----------------	------------

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19480000	R\$ 19,1000	R\$ 3,7207
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,29220000	R\$ 24,1600	R\$ 7,0596
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,7803
VALOR:					R\$ 12,49



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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,7700	R\$ 1,4124
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,6800	R\$ 0,1700
I2096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 17,7500	R\$ 3,0175
TOTAL Material:					R\$ 4,5999

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34090000	R\$ 19,1000	R\$ 6,5112
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,38960000	R\$ 24,1600	R\$ 9,4127
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,9239
VALOR:					R\$ 20,52

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1823 REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT-ROLO 444	SEINFRA	KG	1,30000000	R\$ 9,1800	R\$ 11,9340
TOTAL Material:					R\$ 11,9340

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,32142000	R\$ 19,1000	R\$ 6,1391
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,48700000	R\$ 24,1600	R\$ 11,7659
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,9050
VALOR:					R\$ 29,84

C1206 EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,6800	R\$ 0,3400
I1512 MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 7,0600	R\$ 3,1770
TOTAL Material:					R\$ 3,5170

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29220000	R\$ 19,1000	R\$ 5,5810
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,34090000	R\$ 24,1600	R\$ 8,2361
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,8171
VALOR:					R\$ 17,33

C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

26/1
 Mathcus Martins Alves Feitosa
 Registro CREA-CE 06188-4520
 CPF. 039.344.073-74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA: 15/01/2024	BDI: 27,34%			
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	10/2023

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 19,7600	R\$ 0,7904
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 31,0500	R\$ 4,9680
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 15,7600	R\$ 2,0488
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,6800	R\$ 0,2720
TOTAL Material:					R\$ 8,0792	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34090000	R\$ 19,1000	R\$ 6,5112
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,38960000	R\$ 24,1600	R\$ 9,4127
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,9239	
VALOR:					R\$ 24,00	

C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,68180000	R\$ 18,4600	R\$ 12,5860
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,5860	
VALOR:					R\$ 12,59	



MF
Matheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA-CE 06188-44520
CPF. 039.344.073-74

MF



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA:	15/01/2024
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	VERSÃO	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	HORA	MES
		BDI:	27,34%
		SEINFRA	84,44% 47,48%
		Data Ref.	10/2023

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 23.604,48	100,00 % R\$ 23.604,48						100,00 % R\$ 23.604,48
2	ESCAVAÇÕES	R\$ 18.308,49	100,00 % R\$ 18.308,49						100,00 % R\$ 18.308,49
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 89.968,39	60,00 % R\$ 53.981,03	40,00 % R\$ 35.987,36					100,00 % R\$ 89.968,39
4	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 5.228,12	40,00 % R\$ 2.091,25	60,00 % R\$ 3.136,87					100,00 % R\$ 5.228,12
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 34.375,68	40,00 % R\$ 13.750,27	40,00 % R\$ 13.750,27	20,00 % R\$ 6.875,14				100,00 % R\$ 34.375,68
6	REVESTIMENTOS	R\$ 120.824,73	50,00 % R\$ 60.412,37	50,00 % R\$ 60.412,37					100,00 % R\$ 120.824,73
7	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 83.122,94	50,00 % R\$ 41.561,47		50,00 % R\$ 41.561,47				100,00 % R\$ 83.122,94
8	COBERTURA	R\$ 123.409,58	50,00 % R\$ 61.704,79		50,00 % R\$ 61.704,79				100,00 % R\$ 123.409,58
9	PISOS	R\$ 143.676,84			70,00 % R\$ 100.573,79	30,00 % R\$ 43.103,05			100,00 % R\$ 143.676,84
10	INSTAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 9.057,34			100,00 % R\$ 9.057,34				100,00 % R\$ 9.057,34
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 11.803,94			100,00 % R\$ 11.803,94				100,00 % R\$ 11.803,94
12	LOUÇAS E METAIS	R\$ 10.987,27			100,00 % R\$ 10.987,27				100,00 % R\$ 10.987,27
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 55.077,43			50,00 % R\$ 27.538,71	50,00 % R\$ 27.538,72			100,00 % R\$ 55.077,43
14	PINTURA	R\$ 14.422,31			100,00 % R\$ 14.422,31				100,00 % R\$ 14.422,31
15	LIMPEZA FINAL	R\$ 19.205,42			100,00 % R\$ 19.205,42				100,00 % R\$ 19.205,42
16	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 208.624,15	14,64 % R\$ 30.542,58	14,85 % R\$ 30.980,69	22,35 % R\$ 46.627,50	26,71 % R\$ 55.723,51	13,43 % R\$ 28.018,22	8,02 % R\$ 16.731,65	100,00 % R\$ 208.624,15
		R\$ 971.697,11	R\$ 142.278,10	R\$ 144.267,55	R\$ 217.181,27	R\$ 259.563,56	R\$ 130.508,53	R\$ 77.898,10	R\$ 971.697,11
		R\$ 971.697,11	R\$ 142.278,10	R\$ 286.545,65	R\$ 503.726,92	R\$ 763.290,48	R\$ 893.799,01	R\$ 971.697,11	R\$ 971.697,11

4.582
 Fls
 VGB
 Ass.

Matheus Martins Alves Feitos
 Registro CREA-CE 06188455-3
 CPF. 039.344.073-74

José Carneiro da Costa Neto
 CPF. 623.282.638-72
 Sócio Proprietário

Matheus Martins Alves Feitos
 Registro CREA-CE 06188455-3
 CPF. 039.344.073-74



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA:	15/01/2024	BDI:	27,34%	
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA	SEINFRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023

URUBURETAMA PAVIMENTAÇÃO		
COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
TOTAL		5,32%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,32%
L	Lucro	4,64%
TOTAL		4,96%
Impostos		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	CPRB (4,50%, apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
TOTAL		13,15%



BDI = 27,34%

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

Jose Carneiro da Costa Neto
MAREA LOCAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 10.923.326/0001-00
Jose Carneiro da Costa Neto
CPF: 623.252.633-72
Socio Proprietario

Matheus Martins Alves Feitosa
Matheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA-CE 0618844520
CPF: 039.344.073-74

mf
Matheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA-CE 0618844520
CPF: 039.344.073-74

[Handwritten mark]



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Contratação de empresa para execução dos serviços de reforma e ampliação da Secretaria de Esporte e Juventude do Município de Uruburetama.	DATA : 15/01/2024	BDI : 27,34%			
LOCAL:	SEDE URUBURETAMA-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBURETAMA		84,44%	47,48%	10/2023	



SINAPI - 12/2022 - CEARÁ - COM DESONERAÇÃO

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
TOTAL		16,80%	16,80%
B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	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%

Jose CYNELIO DAC. NETO
TABELA LOCAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI
C.N.P.J. 10.923.325/0001-44
Jose Carneiro da Costa Neto
CPF. 623.282.633-72
Socio Proprietário

30 f
Matheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA CE 06188-44520
CPF. 039.344.073-74

matheus martins alves feitosa
Matheus Martins Alves Feitosa
Registro CREA CE 06188-44520
CPF. 039.344.073-74