

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA :
02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA/CE (1)
PREFEITURA:	ITAÍÇABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS SEDE



Subtotal até 100,00%% R\$ 117.663,79
Outros R\$ 0,00
Valor total do Orçamento R\$ 117.663,79

YAN FROTA FARIAS MARQUES
Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
Dados: 2024.09.06 15:42:55 -03'00'

Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
Assinado de forma digital por Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
Dados: 2024.09.06 15:37:48 -03'00'



	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO		DATA : 02/08/2024
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA/CE (1)	
	PREFEITURA:	ITAIÇABA Prefeitura Municipal	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL	
	DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00	
	OBRA:	UBS SEDE	



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 7.894,02	100,00 %			100,00 %
			R\$ 7.894,02			R\$ 7.894,02
2	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 1.222,20	100,00 %			100,00 %
			R\$ 1.222,20			R\$ 1.222,20
3	COBERTURA	R\$ 19.675,42	100,00 %			100,00 %
			R\$ 19.675,42			R\$ 19.675,42
4	REVESTIMENTOS	R\$ 41.378,95	25,00 %	75,00 %		100,00 %
			R\$ 10.344,74	R\$ 31.034,21		R\$ 41.378,95
5	PISOS	R\$ 7.727,02		100,00 %		100,00 %
				R\$ 7.727,02		R\$ 7.727,02
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 4.792,90		75,00 %	25,00 %	100,00 %
				R\$ 3.594,68	R\$ 1.198,22	R\$ 4.792,90
7	INSTA. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE	R\$ 7.678,80			100,00 %	100,00 %
					R\$ 7.678,80	R\$ 7.678,80
8	PINTURA	R\$ 19.782,48			100,00 %	100,00 %
					R\$ 19.782,48	R\$ 19.782,48
9	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 7.512,00			100,00 %	100,00 %
					R\$ 7.512,00	R\$ 7.512,00
R\$ 117.663,79			R\$ 39.136,38	R\$ 42.355,91	R\$ 36.171,50	R\$ 117.663,79
			R\$ 39.136,38	R\$ 81.492,29	R\$ 117.663,79	

**YAN FROTA
FARIAS
MARQUES**
Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
Dados: 2024.09.06 15:42:44 -03'00'

**Francisco
Sergio Moura
de Abreu Filho**
Assinado de forma digital por Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
Dados: 2024.09.06 15:37:59 -03'00'

COMPOSIÇÃO DO BDI		DATA : 02/08/2024
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAICABA/CE (1)	
PREFEITURA:	ITAICABA Prefeitura Municipal	
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES	
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL	
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00	
OBRA:	UBS SEDE	



COD	DESCRIÇÃO	%
AC	Taxa de administração central	3,00%
DF	Taxas de despesas financeiros	0,59%
R	Taxa da margem de incerteza (risco) do empreendimento	0,97%
S + G	Taxa de seguro e garantia	0,80%
L	Taxa de margem de contribuição (benefício, lucro ou remuneração)	6,16%
TOTAL		11,52%

I	Taxa de custos tributários (municipais, estaduais e federais)	%
	PIS	0,65%
	COFINS - Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social	3,00%
	ISS - Imposto Sobre Serviço	3,00%
	CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta	4,50%
TOTAL		11,15%

BDI = 25,92%

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

**YAN FROTA
FARIAS
MARQUES**

Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
Dados: 2024.09.06 15:42:33 -03'00'

**Francisco
Sergio Moura
de Abreu Filho**

Assinado de forma digital por Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
Dados: 2024.09.06 15:38:09 -03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :
02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAICABA/CE (1)
PREFEITURA:	ITAICABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS SEDE



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	Feridos	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%

YAN FROTA
FARIAS
MARQUES
Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
Dados: 2024.09.06 15:42:03 -03'00'

Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
Assinado de forma digital por Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
Dados: 2024.09.06 15:38:20 -03'00'

RESUMO DO ORÇAMENTO		DATA : 02/08/2024
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA/CE (3)	
PREFEITURA:	ITAÍÇABA Prefeitura Municipal	
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES	
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL	
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00	
OBRA:	UBS ALTO BRITO	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.244,18	3,21%
2	COBERTURA	R\$ 26.251,66	37,56%
3	REVESTIMENTOS	R\$ 18,56	0,03%
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 4.792,90	6,86%
5	INSTA. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE	R\$ 10.238,40	14,65%
6	PINTURA	R\$ 22.524,63	32,23%
7	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 3.824,86	5,47%
VALOR TOTAL:		R\$ 69.895,19	100,00%

Sessenta e Nove Mil Oitocentos e Noventa e Cinco reais e Dezenove centavos

YAN FROTA FARIAS MARQUES
 Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
 Dados: 2024.09.06 15:41:53 -03'00'

Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
 Assinado de forma digital por Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
 Dados: 2024.09.06 15:38:30 -03'00'

DATA : 02/08/2024

PLANILHA ORÇAMENTARIA

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA/CE (3)

PREFEITURA: ITAÍÇABA | Prefeitura Municipal

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 03 (TRÊS) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL

DATA: Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00

OBRA: UBS ALTO BRITO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 2.244,18
1.1		CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS							R\$ 2.244,18
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 297,04	R\$ 76,99	R\$ 374,03	R\$ 2.244,18
2		COBERTURA							R\$ 26.251,66
2.1		ESTRUTURA DE MADEIRA							R\$ 6.930,42
2.1.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	65,96	R\$ 83,44	R\$ 21,63	R\$ 105,07	R\$ 6.930,42
2.2		TELHAS							R\$ 17.003,94
2.2.1	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	47,80	R\$ 10,77	R\$ 2,79	R\$ 13,56	R\$ 648,17
2.2.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	329,82	R\$ 39,38	R\$ 10,21	R\$ 49,59	R\$ 16.355,77
2.3		OUTROS ELEMENTOS							R\$ 2.317,30
2.3.1	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	74,80	R\$ 24,60	R\$ 6,38	R\$ 30,98	R\$ 2.317,30
3		REVESTIMENTOS							R\$ 18,56
3.1		ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS							R\$ 18,56
3.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,22	R\$ 5,72	R\$ 1,48	R\$ 7,20	R\$ 1,58
3.1.2	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	0,22	R\$ 29,43	R\$ 7,63	R\$ 37,06	R\$ 8,15
3.1.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	0,22	R\$ 31,87	R\$ 8,26	R\$ 40,13	R\$ 8,83
4		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							R\$ 4.792,90



PLANILHA ORÇAMENTARIA

DATA :

02/08/2024

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA/CE (3)

PREFEITURA: ITAÍCABA | Prefeitura Municipal

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0011/24-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 03 (TRÊS) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL

DATA: Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00

OBRA: UBS ALTO BRITO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.1	OUTROS ELEMENTOS								
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	R\$ 197,41	R\$ 51,17	R\$ 248,58	R\$ 2.485,80
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	R\$ 183,22	R\$ 47,49	R\$ 230,71	R\$ 2.307,10
5	INSTA. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE								
5.1	OUTROS ELEMENTOS								
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	40,00	R\$ 203,27	R\$ 52,69	R\$ 255,96	R\$ 10.238,40
6	PINTURA								
6.1	PAREDES E FORROS								
6.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	182,50	R\$ 17,58	R\$ 4,56	R\$ 22,14	R\$ 4.040,55
6.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	698,71	R\$ 16,22	R\$ 4,20	R\$ 20,42	R\$ 14.267,66
6.1.3	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	138,70	R\$ 8,77	R\$ 2,27	R\$ 11,04	R\$ 1.531,25
6.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA								
6.2.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	73,50	R\$ 18,97	R\$ 4,92	R\$ 23,89	R\$ 1.755,92
6.3	PISO								
6.3.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	37,50	R\$ 19,68	R\$ 5,10	R\$ 24,78	R\$ 929,25
7	SERVIÇOS DIVERSOS								
7.1	LIMPEZA FINAL								
									R\$ 3.824,86
									R\$ 3.824,86

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 02/08/2024



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA/CE (3)

PREFEITURA: ITAÍCABA | Prefeitura Municipal

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 03 (TRÊS) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL

DATA: Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00

OBRA: UBS ALTO BRITO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.1.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	305,50	R\$ 9,94	R\$ 2,58	R\$ 12,52	R\$ 3.824,86
VALOR TOTAL: R\$ 69.895,19									
Sessenta e Nove Mil Oitocentos e Noventa e Cinco reais e Dezenove centavos									

Assinado de forma digital por
YAN FROTA FARIAS MARQUES
 Dados: 2024.09.06 15:41:42 -03'00'

Assinado de forma digital
 por Francisco Sergio
Sergio Moura de Abreu Filho
 Dados: 2024.09.06 15:38:42 -03'00'



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 02/08/2024
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA/CE (3)
	PREFEITURA:	ITAÍCABA Prefeitura Municipal
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
	VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
	DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
	OBRA:	UBS ALTO BRITO



C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA UN	0,17000000	R\$ 27,9400	R\$ 4,7498
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA M2	1,00000000	R\$ 67,3600	R\$ 67,3600
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA UN	0,17000000	R\$ 35,9800	R\$ 6,1166
I170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA M	1,50000000	R\$ 38,8900	R\$ 58,3350
TOTAL Material:					R\$ 136,5614

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA H	2,30880000	R\$ 24,1600	R\$ 55,7806
I2391	PEDREIRO	SEINFRA H	2,30880000	R\$ 24,1600	R\$ 55,7806
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	2,30880000	R\$ 18,4600	R\$ 42,6204
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 154,1816

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA M3	0,01250000	R\$ 504,1100	R\$ 6,3014
TOTAL Serviço:					R\$ 6,3014

VALOR:	R\$ 297,04
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 100,54
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 297,04
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 297,04
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 76,99
VALOR COM BDI:	R\$ 374,03
QUANTIDADE (M2):	6,00

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\$ 4,9300	R\$ 17,2550
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA M	1,33000000	R\$ 20,0800	R\$ 26,7064
I1724	PREGO	SEINFRA KG	0,12000000	R\$ 13,0800	R\$ 1,5696
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA M	3,50000000	R\$ 1,3200	R\$ 4,6200
TOTAL Material:					R\$ 50,1510

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA H	0,76960000	R\$ 19,1000	R\$ 14,6994
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA H	0,76960000	R\$ 24,1600	R\$ 18,5935
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 33,2929



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAIÇABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



VALOR:	R\$ 83,44
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 21,13
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 83,44
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 83,44
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 21,63
VALOR COM BDI:	R\$ 105,07
QUANTIDADE (M2):	65,96

C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	R\$ 92,0300	R\$ 0,2301
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,7400	R\$ 0,2398
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,5500	R\$ 0,1782
TOTAL Material:					R\$ 0,6481

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,23088000	R\$ 24,1600	R\$ 5,5781
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,24627200	R\$ 18,4600	R\$ 4,5462
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,1243

VALOR:	R\$ 10,77
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,53
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,77
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 10,77
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 2,79
VALOR COM BDI:	R\$ 13,56
QUANTIDADE (M):	47,80

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\$ 0,5500	R\$ 3,3000
TOTAL Material:					R\$ 3,3000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,84656000	R\$ 24,1600	R\$ 20,4529
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,84656000	R\$ 18,4600	R\$ 15,6275
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 36,0804

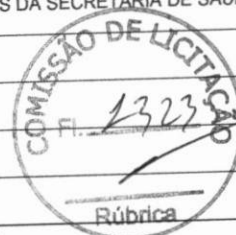
VALOR:	R\$ 39,38
--------	-----------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAÍÇABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 23,26
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 39,38
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 39,38
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 10,21
VALOR COM BDI:	R\$ 49,59
QUANTIDADE (M2):	329,82

C3448 BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 13,0800	R\$ 1,3080
I6232 REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 6,6500	R\$ 6,6500
TOTAL Material:					R\$ 7,9580

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38480000	R\$ 19,1000	R\$ 7,3497
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38480000	R\$ 24,1600	R\$ 9,2968
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,6465

VALOR:	R\$ 24,60
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,56
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 24,60
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 24,60
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 6,38
VALOR COM BDI:	R\$ 30,98
QUANTIDADE (M):	74,80

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 64,3200	R\$ 0,3924
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,5500	R\$ 1,3365
TOTAL Material:					R\$ 1,7289

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07696000	R\$ 24,1600	R\$ 1,8594
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,11544000	R\$ 18,4600	R\$ 2,1310
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,9904

VALOR:	R\$ 5,72
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,59



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAÍÇABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 5,72
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 5,72
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 1,48
VALOR COM BDI:	R\$ 7,20
QUANTIDADE (M2):	0,22

C1220 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,02430000	R\$ 64,3200	R\$ 1,5630
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,72000000	R\$ 0,5500	R\$ 5,3460
TOTAL Material:					R\$ 6,9090

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,46176000	R\$ 24,1600	R\$ 11,1561
I2543	SERVENTE	H	0,61568000	R\$ 18,4600	R\$ 11,3655
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,5216

VALOR:	R\$ 29,43
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 14,60
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 29,43
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 29,43
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 7,63
VALOR COM BDI:	R\$ 37,06
QUANTIDADE (M2):	0,22

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

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,46176000	R\$ 24,1600	R\$ 11,1561
I2543	SERVENTE	H	0,46176000	R\$ 18,4600	R\$ 8,5241
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,6802

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,02500000	R\$ 487,5800	R\$ 12,1895
TOTAL Serviço:					R\$ 12,1895

VALOR:	R\$ 31,87
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 15,07
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 31,87



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAÍÇABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



VALOR UNITÁRIO:	R\$ 31,87
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 8,26
VALOR COM BDI:	R\$ 40,13
QUANTIDADE (M2):	0,22

C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R\$ 92,0300	R\$ 0,3221
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,7400	R\$ 1,8500
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,5500	R\$ 1,3750
I0884 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,6100	R\$ 1,2200
I0885 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 2,0400	R\$ 8,1600
I1293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,5700	R\$ 4,5700
I1412 LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,6800	R\$ 3,3600
I1426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,6100	R\$ 2,6100
I1973 TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,1700	R\$ 3,1700
I2200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 3,3300	R\$ 3,9960
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 6,5900	R\$ 32,9500
TOTAL Material:					R\$ 63,5831

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,30880000	R\$ 19,1000	R\$ 44,0981
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,30880000	R\$ 23,4800	R\$ 54,2106
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,92400000	R\$ 18,4600	R\$ 35,5170
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 133,8257

VALOR:	R\$ 197,41
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 85,67
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 197,41
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 197,41
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 51,17
VALOR COM BDI:	R\$ 248,58
QUANTIDADE (PT):	10,00

C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 92,0300	R\$ 0,3681
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,7400	R\$ 2,2200
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,5500	R\$ 1,6500

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA :
02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAÍCABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,7900	R\$ 6,7900
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,8200	R\$ 3,6400
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,5000	R\$ 2,5000
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 13,0700	R\$ 13,0700
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,0200	R\$ 3,0200
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R\$ 12,1800	R\$ 4,0194
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 5,3200	R\$ 7,9800
I195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 8,2700	R\$ 4,1350
TOTAL Material:						R\$ 49,3925

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,30880000	R\$ 19,1000	R\$ 44,0981
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,30880000	R\$ 23,4800	R\$ 54,2106
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,92400000	R\$ 18,4600	R\$ 35,5170
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 133,8257	

VALOR:	R\$ 183,22
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 85,67
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 183,22
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 183,22
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 47,49
VALOR COM BDI:	R\$ 230,71
QUANTIDADE (PT):	10,00

C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 1,6200	R\$ 19,4400
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,4900	R\$ 1,4900
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,6200	R\$ 8,6200
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,1000	R\$ 2,1000
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 8,5300	R\$ 0,8530
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 3,5200	R\$ 10,5600
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,2300	R\$ 2,2300
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,5800	R\$ 1,7400
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,0400	R\$ 19,0400
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,9100	R\$ 1,8200
TOTAL Material:					R\$ 67,8930	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,30880000	R\$ 19,1000	R\$ 44,0981



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAÍÇABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,30880000	R\$ 24,1500	R\$ 55,7575
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,92400000	R\$ 18,4600	R\$ 35,5170
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 135,3726

VALOR:	R\$ 203,27
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 87,22
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 203,27
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 203,27
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 52,69
VALOR COM BDI:	R\$ 255,96
QUANTIDADE (PT):	40,00

C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 15,6200	R\$ 0,7810
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 9,8400	R\$ 1,1808
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,1350
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 17,0900	R\$ 2,9053
TOTAL Material:					R\$ 5,0021	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,26936000	R\$ 19,1000	R\$ 5,1448
2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30784000	R\$ 24,1600	R\$ 7,4374
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,5822	

VALOR:	R\$ 17,58
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,97
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 17,58
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 17,58
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 4,56
VALOR COM BDI:	R\$ 22,14
QUANTIDADE (M2):	182,50

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

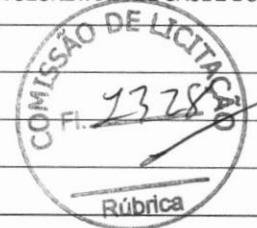
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 9,3000	R\$ 1,1160
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,1350
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 14,0200	R\$ 2,3834

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
02/08/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAICÁBA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAICÁBA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



TOTAL Material:	R\$ 3,6344
-----------------	------------

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,26936000	R\$ 19,1000	R\$ 5,1448
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30784000	R\$ 24,1600	R\$ 7,4374
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,5822

VALOR:	R\$ 16,22
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,98
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 16,22
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 16,22
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 4,20
VALOR COM BDI:	R\$ 20,42
QUANTIDADE (M2):	698,71

C2898 PINTURA HIDRACOR (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	R\$ 1,1300	R\$ 0,3955
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,1080
TOTAL Material:						R\$ 0,5035

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,25396800	R\$ 24,1600	R\$ 6,1359
I543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,11544000	R\$ 18,4600	R\$ 2,1310
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,2669

VALOR:	R\$ 8,77
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,26
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 8,77
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 8,77
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 2,27
VALOR COM BDI:	R\$ 11,04
QUANTIDADE (M2):	138,70

C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 15,6200	R\$ 0,6248
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,5300	R\$ 3,9248
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,4500	R\$ 1,6185



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAÍCABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
TOTAL Material:						R\$ 6,3841

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,26936000	R\$ 19,1000	R\$ 5,1448
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30784000	R\$ 24,1600	R\$ 7,4374
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,5822

VALOR:	R\$ 18,97
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,98
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 18,97
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 18,97
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 4,92
VALOR COM BDI:	R\$ 23,89
QUANTIDADE (M2):	73,50

C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 5,3400	R\$ 0,4272
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	R\$ 17,0900	R\$ 4,2725
TOTAL Material:						R\$ 4,6997

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,38480000	R\$ 24,1600	R\$ 9,2968
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30784000	R\$ 18,4600	R\$ 5,6827
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,9795

VALOR:	R\$ 19,68
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 9,62
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 19,68
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 19,68
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 5,10
VALOR COM BDI:	R\$ 24,78
QUANTIDADE (M2):	37,50

C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,53872000	R\$ 18,4600	R\$ 9,9448
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,9448



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAIÇABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



VALOR:	R\$ 9,94
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,67
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 9,94
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 9,94
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 2,58
VALOR COM BDI:	R\$ 12,52
QUANTIDADE (M2):	305,50

YAN FROTA
FARIAS
MARQUES

Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
Dados: 2024.09.06 15:41:27 -03'00'

Francisco Sergio Moura de Abreu Filho

Assinado de forma digital por Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
Dados: 2024.09.06 15:38:59 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
02/08/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAÍÇABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 64,3200	R\$ 78,2131
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,5500	R\$ 267,3000
TOTAL Material:						R\$ 345,5131

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,69600000	R\$ 18,4600	R\$ 142,0682
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 142,0682

VALOR:	R\$ 487,58
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 95,35
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 487,58
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 487,58
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 126,38
VALOR COM BDI:	R\$ 613,96
QUANTIDADE (M3):	0,01

I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 16,3800	R\$ 16,3800
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 1,0000	R\$ 2,2654
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4292
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1923
TOTAL Geral:						R\$ 20,2669

VALOR:	R\$ 20,27
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,11
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 20,27
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 20,27
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 5,25
VALOR COM BDI:	R\$ 25,52
QUANTIDADE (H):	0,04

C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	R\$ 20,2700	R\$ 10,1309



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAÍÇABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 10,1309
----------------------------------	-------------

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	R\$ 64,3200	R\$ 41,5636
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	R\$ 77,3400	R\$ 45,2594
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	R\$ 0,5500	R\$ 107,8000
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	R\$ 87,1600	R\$ 34,8640
TOTAL Material:					R\$ 229,4870

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,53920000	R\$ 24,1600	R\$ 37,1871
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	12,31360000	R\$ 18,4600	R\$ 227,3091
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 264,4962

VALOR:	R\$ 504,11
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 180,84
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 504,11
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 504,11
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 130,67
VALOR COM BDI:	R\$ 634,78
QUANTIDADE (M3):	0,08

I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,76960000	R\$ 21,2900	R\$ 16,3848
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,3848

VALOR:	R\$ 16,38
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,11
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 16,38
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 16,38
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 4,25
VALOR COM BDI:	R\$ 20,63
QUANTIDADE (H):	0,04

YAN FROTA
FARIAS
MARQUES

Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
Dados: 2024.09.06 15:41:16 -03'00'

Francisco Sergio Moura de Abreu Filho

Assinado de forma digital por Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
Dados: 2024.09.06 15:39:12 -03'00'



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAÍÇABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3			
3.1.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	0,22	0,02500000	0,00550000
		TOTAL:				0,00550000
[Equipamento]	I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00624750	0,03748500
		TOTAL:				0,03748500
[Serviço]	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,01250000	0,07500000
		TOTAL:				0,07500000
[Geral]	I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	H			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00624750	0,03748500
		TOTAL:				0,03748500
[Material]	I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	L			
6.3.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	37,50	0,08000000	3,00000000
		TOTAL:				3,00000000
[Material]	I0035	AGUARRÁS MINERAL	L			
6.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	182,50	0,05000000	9,12500000
6.2.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	73,50	0,04000000	2,94000000
		TOTAL:				12,06500000
[Mão de Obra]	I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H			
2.1.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	65,96	0,76960000	50,76281600
2.3.1	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	M	74,80	0,38480000	28,78304000
		TOTAL:				79,54585600
[Mão de Obra]	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	2,30880000	92,35200000
		TOTAL:				92,35200000
[Mão de Obra]	I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H			
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	2,30880000	23,08800000
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	2,30880000	23,08800000
		TOTAL:				46,17600000
[Mão de Obra]	I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H			
6.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	182,50	0,26936000	49,15820000
6.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	698,71	0,26936000	188,20452560
6.2.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	73,50	0,26936000	19,79796000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAÍCABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

TOTAL: 257,16068560

[Material]	I0108	AREIA GROSSA	M3			
2.2.1	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	47,80	0,00250000	0,11950000
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	0,00350000	0,03500000
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	0,00400000	0,04000000
						TOTAL: 0,19450000

[Material]	I0109	AREIA MÉDIA	M3			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00807750	0,04846500
3.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	0,22	0,00610000	0,00134200
3.1.2	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	0,22	0,02430000	0,00534600
3.1.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	0,22	0,03040000	0,00668800
						TOTAL: 0,06184100

[Material]	I0280	BRITA	M3			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00731500	0,04389000
						TOTAL: 0,04389000

[Material]	I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	12,00000000	480,00000000
						TOTAL: 480,00000000

[Material]	I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M			
	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	65,96	3,50000000	230,86000000
						TOTAL: 230,86000000

[Material]	I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	1,00000000	40,00000000
						TOTAL: 40,00000000

[Material]	I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	1,00000000	40,00000000
						TOTAL: 40,00000000

[Material]	I0441	CAL HIDRATADA	KG			
2.2.1	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	47,80	0,32400000	15,48720000
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	2,50000000	25,00000000
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	3,00000000	30,00000000
						TOTAL: 70,48720000

[Mão de Obra]	I0498	CARPINTEIRO	H			
2.1.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	65,96	0,76960000	50,76281600
2.3.1	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	M	74,80	0,38480000	28,78304000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :

02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAÍÇABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 79,54585600
[Material]	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	2,45000000	14,70000000
2.2.1	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	47,80	0,32400000	15,48720000
3.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	0,22	2,43000000	0,53460000
3.1.2	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	0,22	9,72000000	2,13840000
3.1.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	0,22	12,15000000	2,67300000
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	2,50000000	25,00000000
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	3,00000000	30,00000000
						TOTAL: 90,53320000
[Material]	I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,17000000	1,02000000
						TOTAL: 1,02000000
[Material]	I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN			
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	2,00000000	20,00000000
						TOTAL: 20,00000000
[Material]	I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN			
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	4,00000000	40,00000000
						TOTAL: 40,00000000
[Material]	I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	1,00000000	40,00000000
						TOTAL: 40,00000000
[Geral]	I2701	DEPRECIAÇÃO	H			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,01415309	0,08491852
						TOTAL: 0,08491852
[Material]	I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	0,10000000	4,00000000
						TOTAL: 4,00000000
[Mão de Obra]	I2312	ELETRICISTA	H			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	2,30880000	92,35200000
						TOTAL: 92,35200000
[Material]	I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	3,00000000	120,00000000
						TOTAL: 120,00000000

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**DATA :
02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAÍÇABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Mão de Obra]	I2320	ENCANADOR	H			
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	2,30880000	23,08800000
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	2,30880000	23,08800000
					TOTAL:	46,17600000
[Material]	I1100	ESMALTE SINTETICO	L			
6.	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	73,50	0,16000000	11,76000000
					TOTAL:	11,76000000
[Material]	I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	1,00000000	40,00000000
					TOTAL:	40,00000000
[Material]	I1181	FITA ISOLANTE	M			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	3,00000000	120,00000000
					TOTAL:	120,00000000
[Material]	I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L			
6.2.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	73,50	0,13000000	9,55500000
					TOTAL:	9,55500000
[Material]	I2353	HIDRACOR	KG			
6.1.3	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	138,70	0,35000000	48,54500000
					TOTAL:	48,54500000
[Material]	I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	1,00000000	40,00000000
					TOTAL:	40,00000000
[Material]	I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN			
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,00000000	10,00000000
					TOTAL:	10,00000000
[Material]	I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN			
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	2,00000000	20,00000000
					TOTAL:	20,00000000
[Material]	I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN			
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,00000000	10,00000000
					TOTAL:	10,00000000
[Material]	I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN			
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,00000000	10,00000000

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**DATA :
02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAÍÇABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 10,0000000
[Geral]	I2702	JUROS	H			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00268143	0,01608856
						TOTAL: 0,01608856
[Material]	I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M			
2.1.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	65,96	1,33000000	87,72680000
						TOTAL: 87,72680000
[Material]	I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L			
6.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	182,50	0,12000000	21,90000000
						TOTAL: 21,90000000
[Material]	I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L			
6.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	698,71	0,12000000	83,84520000
						TOTAL: 83,84520000
[Material]	I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN			
6.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	182,50	0,25000000	45,62500000
6.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	698,71	0,25000000	174,67750000
6.1.3	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	138,70	0,20000000	27,74000000
6.2.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	73,50	0,40000000	29,40000000
						TOTAL: 277,44250000
[Material]	I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	1,00000000	6,00000000
						TOTAL: 6,00000000
[Material]	I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	2,00000000	80,00000000
						TOTAL: 80,00000000
[Material]	I1412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN			
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	2,00000000	20,00000000
						TOTAL: 20,00000000
[Material]	I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	UN			
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,00000000	10,00000000
						TOTAL: 10,00000000
[Geral]	I2703	MANUTENÇÃO	H			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00744889	0,04469337

**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**DATA :
02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAIÇABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
						TOTAL: 0,04469337
[Mão de Obra]	I1530	MONTADOR	H			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	2,30880000	13,85280000
						TOTAL: 13,85280000
[Mão de Obra]	I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00480808	0,02884846
						TOTAL: 0,02884846
[Material]	I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00500000	0,03000000
						TOTAL: 0,03000000
[Mão de Obra]	I2391	PEDREIRO	H			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	2,32804000	13,96824000
2.2.1	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	47,80	0,23088000	11,03606400
2.2.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	329,82	0,84656000	279,21241920
3.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	0,22	0,07696000	0,01693120
3.1.2	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	0,22	0,46176000	0,10158720
3.1.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	0,22	0,46176000	0,10158720
						TOTAL: 304,43682880
[Mão de Obra]	I2395	PINTOR	H			
6.1.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	182,50	0,30784000	56,18080000
6.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	698,71	0,30784000	215,09088640
6.1.3	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	138,70	0,25396800	35,22536160
6.2.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	73,50	0,30784000	22,62624000
6.3.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	37,50	0,38480000	14,43000000
						TOTAL: 343,55328800
[Material]	I1724	PREGO	KG			
2.1.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	65,96	0,12000000	7,91520000
2.3.1	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	M	74,80	0,10000000	7,48000000
						TOTAL: 15,39520000
[Material]	I6232	REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	M			
2.3.1	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	M	74,80	1,00000000	74,80000000
						TOTAL: 74,80000000
[Material]	I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M			
2.1.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	65,96	3,50000000	230,86000000
						TOTAL: 230,86000000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS


DATA :

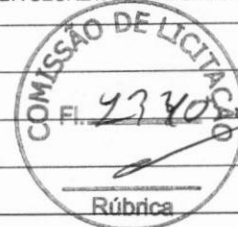
02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAICABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAICABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Mão de Obra] I2543 SERVENTE H						
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	2,46272000	14,77632000
2.2.1	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	47,80	0,24627200	11,77180160
2.2.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	329,82	0,84656000	279,21241920
3.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	0,22	0,11544000	0,02539680
3.1.2	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	0,22	0,61568000	0,13544960
3.	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	0,22	0,65416000	0,14391520
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,92400000	19,24000000
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,92400000	19,24000000
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	1,92400000	76,96000000
6.1.3	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	138,70	0,11544000	16,01152800
6.3.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	37,50	0,30784000	11,54400000
7.1.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	305,50	0,53872000	164,57896000
TOTAL:						613,63979040
[Material] I1945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2' UN						
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,17000000	1,02000000
TOTAL:						1,02000000
[Material] I2012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4") UN						
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,00000000	10,00000000
TOTAL:						10,00000000
[Material] I2013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2") UN						
4.	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,00000000	10,00000000
TOTAL:						10,00000000
[Material] I1973 TE PVC SOLDAVEL 32MM UN						
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,00000000	10,00000000
TOTAL:						10,00000000
[Material] I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL UN						
2.2.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	329,82	6,00000000	1.978,92000000
TOTAL:						1.978,92000000
[Material] I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA L						
6.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	182,50	0,17000000	31,02500000
6.3.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	37,50	0,25000000	9,37500000
TOTAL:						40,40000000
[Material] I2096 TINTA LATEX L						
6.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	698,71	0,17000000	118,78070000
TOTAL:						118,78070000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS		DATA : 02/08/2024
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA/CE (3)	
	PREFEITURA:	ITAÍÇABA Prefeitura Municipal	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL	
	DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00	
	OBRA:	UBS ALTO BRITO	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL	
[Material]	I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	M				
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	1,50000000	9,00000000	
						TOTAL:	9,00000000
[Material]	I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M				
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	0,33000000	3,30000000	
						TOTAL:	3,30000000
[Material]	I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	M				
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,50000000	15,00000000	
						TOTAL:	15,00000000
[Material]	I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M				
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	0,50000000	5,00000000	
						TOTAL:	5,00000000
[Material]	I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M				
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,20000000	12,00000000	
						TOTAL:	12,00000000
[Material]	I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M				
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	5,00000000	50,00000000	
						TOTAL:	50,00000000

YAN FROTA FARIAS MARQUES
 Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
 Dados: 2024.09.06 15:41:01 -03'00'

Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
 Assinado de forma digital por Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
 Dados: 2024.09.06 15:39:27 -03'00'

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA : 02/08/2024

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAICABA/CE (3)

PREFEITURA: ITAICABA | Prefeitura Municipal

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 03 (TRÊS) MESES

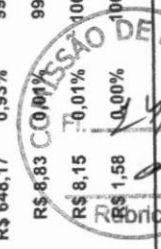
VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL

DATA: Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00

OBRA: UBS ALTO BRITO



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	329,82	R\$ 49,59	R\$ 16.355,77	23,40%	23,40%	A
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	698,71	R\$ 20,42	R\$ 14.267,66	20,41%	43,81%	A
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	40,00	R\$ 255,96	R\$ 10.238,40	14,65%	58,46%	B
C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	Serviço	M2	65,96	R\$ 105,07	R\$ 6.930,42	9,92%	68,38%	B
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	182,50	R\$ 22,14	R\$ 4.040,55	5,78%	74,16%	B
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	305,50	R\$ 12,52	R\$ 3.824,86	5,47%	79,63%	B
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	10,00	R\$ 248,58	R\$ 2.485,80	3,56%	83,19%	C
C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	Serviço	M	74,80	R\$ 30,98	R\$ 2.317,30	3,32%	86,50%	C
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	10,00	R\$ 230,71	R\$ 2.307,10	3,30%	89,80%	C
C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	R\$ 374,03	R\$ 2.244,18	3,21%	93,01%	C
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	73,50	R\$ 23,89	R\$ 1.755,92	2,51%	95,53%	C
C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	Serviço	M2	138,70	R\$ 11,04	R\$ 1.531,25	2,19%	97,72%	C
C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	Serviço	M2	37,50	R\$ 24,78	R\$ 929,25	1,33%	99,05%	C
C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	Serviço	M	47,80	R\$ 13,56	R\$ 648,17	0,93%	99,97%	C
C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	0,22	R\$ 40,13	R\$ 8,83	0,01%	99,99%	C
C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	0,22	R\$ 37,06	R\$ 8,15	0,01%	100,00%	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	0,22	R\$ 7,20	R\$ 1,58	0,00%	100,00%	C



Subtotal até 100,00%: R\$ 69.895,19

Outros: R\$ 0,00

Valor total do Orçamento: R\$ 69.895,19

Assinado de forma digital por Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
 Dados: 2024.09.06 15:39:38 -03'00'

Francisco Sergio Moura de Abreu Filho

Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
 Dados: 2024.09.06 15:40:51 -03'00'

YAN FROTA FARIAS MARQUES

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO		DATA : 02/08/2024
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA/CE (3)	
	PREFEITURA:	ITAIÇABA Prefeitura Municipal	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL	
	DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00	
	OBRA:	UBS ALTO BRITO	



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.244,18	100,00 %			100,00 %
			R\$ 2.244,18			R\$ 2.244,18
2	COBERTURA	R\$ 26.251,66	75,00 %	25,00 %		100,00 %
			R\$ 19.688,75	R\$ 6.562,91		R\$ 26.251,66
3	REVESTIMENTOS	R\$ 18,56		100,00 %		100,00 %
				R\$ 18,56		R\$ 18,56
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 4.792,90		100,00 %		100,00 %
				R\$ 4.792,90		R\$ 4.792,90
5	INSTA. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE	R\$ 10.238,40		100,00 %		100,00 %
				R\$ 10.238,40		R\$ 10.238,40
6	PINTURA	R\$ 22.524,63			100,00 %	100,00 %
					R\$ 22.524,63	R\$ 22.524,63
7	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 3.824,86			100,00 %	100,00 %
					R\$ 3.824,86	R\$ 3.824,86
		R\$ 69.895,19	R\$ 21.932,93	R\$ 21.612,77	R\$ 26.349,49	R\$ 69.895,19
			R\$ 21.932,93	R\$ 43.545,70	R\$ 69.895,19	

**YAN FROTA
FARIAS
MARQUES**

Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
Dados: 2024.09.06 15:40:42 -03'00'

**Francisco
Sergio
Moura de
Abreu Filho**

Assinado de forma digital por Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
Dados: 2024.09.06 15:39:47 -03'00'



COMPOSIÇÃO DO BDI

DATA :
02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAICABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAICABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



COD	DESCRIÇÃO	%
AC	Taxa de administração central	3,00%
DF	Taxas de despesas financeiros	0,59%
R	Taxa da margem de incerteza (risco) do empreendimento	0,97%
S + G	Taxa de seguro e garantia	0,80%
L	Taxa de margem de contribuição (benefício, lucro ou remuneração)	6,16%
TOTAL		11,52%

I	Taxa de custos tributários (municipais, estaduais e federais)	%
	PIS	0,65%
	COFINS - Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social	3,00%
	ISS - Imposto Sobre Serviço	3,00%
	CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta	4,50%
TOTAL		11,15%

BDI = 25,92%

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

YAN FROTA
FARIAS
MARQUES

Assinado de forma digital
por YAN FROTA FARIAS
MARQUES
Dados: 2024.09.06 15:40:32
-03'00'

Francisco
Sergio Moura
de Abreu Filho

Assinado de forma digital
por Francisco Sergio
Moura de Abreu Filho
Dados: 2024.09.06
15:39:57 -03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :
02/08/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAIÇABA Prefeitura Municipal
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°0011/24-CP
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 02/09/2024 Hora da Abertura: 09:00
OBRA:	UBS ALTO BRITO



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	Ferriados	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%

YAN FROTA FARIAS MARQUES
Assinado de forma digital por YAN FROTA FARIAS MARQUES
Dados: 2024.09.06 15:40:20 -03'00'

Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
Assinado de forma digital por Francisco Sergio Moura de Abreu Filho
Dados: 2024.09.06 15:40:06 -03'00'