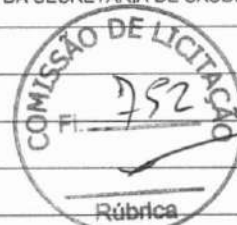


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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 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



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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,26936000	R\$ 5,1448
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30784000	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   BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,38480000	R\$ 9,2968
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30784000	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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,53872000	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

## 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 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



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

Material	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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	FONTE	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 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



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

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	1,53920000	R\$ 24,1600	R\$ 37,1871
I2543	SERVENTE	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

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	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

		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
[ Serviço ]	<b>C0170</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3</b>	<b>M3</b>			
3.1.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	0,22	0,02500000	0,00550000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,00550000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0682</b>	<b>BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00624750	0,03748500
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,03748500</b>
[ Serviço ]	<b>C0830</b>	<b>CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO</b>	<b>M3</b>			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,01250000	0,07500000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,07500000</b>
[ Geral ]	<b>I2714</b>	<b>MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L</b>	<b>H</b>			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00624750	0,03748500
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,03748500</b>
[ Material ]	<b>I0154</b>	<b>ÁCIDO MURIÁTICO</b>	<b>L</b>			
6.3.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	37,50	0,08000000	3,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>3,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0035</b>	<b>AGUARRÁS MINERAL</b>	<b>L</b>			
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
					<b>TOTAL:</b>	<b>12,06500000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I0041</b>	<b>AJUDANTE DE CARPINTEIRO</b>	<b>H</b>			
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
					<b>TOTAL:</b>	<b>79,54585600</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I0042</b>	<b>AJUDANTE DE ELETRICISTA</b>	<b>H</b>			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	2,30880000	92,35200000
					<b>TOTAL:</b>	<b>92,35200000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I0043</b>	<b>AJUDANTE DE ENCANADOR</b>	<b>H</b>			
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
					<b>TOTAL:</b>	<b>46,17600000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I0045</b>	<b>AJUDANTE DE PINTOR</b>	<b>H</b>			
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 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: 257,16068560**

[ Material ]	<b>I0108</b>	<b>AREIA GROSSA</b>				
			<b>M3</b>			
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
						<b>TOTAL: 0,19450000</b>

[ Material ]	<b>I0109</b>	<b>AREIA MEDIA</b>				
			<b>M3</b>			
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
						<b>TOTAL: 0,06184100</b>

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

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

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

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

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

[ Material ]	<b>I0441</b>	<b>CAL HIDRATADA</b>				
			<b>KG</b>			
2.2.1	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	47,80	0,32400000	15,46720000
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
						<b>TOTAL: 70,48720000</b>

[ Mão de Obra ]	<b>I0498</b>	<b>CARPINTEIRO</b>				
			<b>H</b>			
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
<b>TOTAL:</b>						<b>79,54585600</b>
[ Material ]	<b>I0805</b>	<b>CIMENTO PORTLAND</b>	<b>KG</b>			
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	CHAPISÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	0,22	2,43000000	0,53460000
	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
<b>TOTAL:</b>						<b>90,53320000</b>
[ Material ]	<b>I0871</b>	<b>COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"</b>	<b>UN</b>			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,17000000	1,02000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1,02000000</b>
[ Material ]	<b>I0884</b>	<b>COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM</b>	<b>UN</b>			
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	2,00000000	20,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>20,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0885</b>	<b>COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM</b>	<b>UN</b>			
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	4,00000000	40,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>40,00000000</b>
[ Material ]	<b>I0957</b>	<b>CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"</b>	<b>UN</b>			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	1,00000000	40,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>40,00000000</b>
[ Geral ]	<b>I2701</b>	<b>DEPRECIAÇÃO</b>	<b>H</b>			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,01415309	0,08491852
<b>TOTAL:</b>						<b>0,08491852</b>
[ Material ]	<b>I0981</b>	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR 16A</b>	<b>UN</b>			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	0,10000000	4,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>4,00000000</b>
[ Mão de Obra ]	<b>I2312</b>	<b>ELETRICISTA</b>	<b>H</b>			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	2,30880000	92,35200000
<b>TOTAL:</b>						<b>92,35200000</b>
[ Material ]	<b>I1075</b>	<b>ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"</b>	<b>M</b>			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	3,00000000	120,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>120,00000000</b>

## 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 ]	I2320	<b>ENCANADOR</b>	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
		<b>TOTAL:</b>				<b>46,17600000</b>
[ Material ]	I1100	<b>ESMALTE SINTETICO</b>	L			
	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	73,50	0,16000000	11,76000000
		<b>TOTAL:</b>				<b>11,76000000</b>
[ Material ]	I1105	<b>ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"</b>	UN			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	1,00000000	40,00000000
		<b>TOTAL:</b>				<b>40,00000000</b>
[ Material ]	I1181	<b>FITA ISOLANTE</b>	M			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	3,00000000	120,00000000
		<b>TOTAL:</b>				<b>120,00000000</b>
[ Material ]	I1199	<b>FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS</b>	L			
6.2.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	73,50	0,13000000	9,55500000
		<b>TOTAL:</b>				<b>9,55500000</b>
[ Material ]	I2353	<b>HIDRACOR</b>	KG			
6.1.3	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	138,70	0,35000000	48,54500000
		<b>TOTAL:</b>				<b>48,54500000</b>
[ Material ]	I1262	<b>INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS</b>	UN			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	1,00000000	40,00000000
		<b>TOTAL:</b>				<b>40,00000000</b>
[ Material ]	I1282	<b>JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM</b>	UN			
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,00000000	10,00000000
		<b>TOTAL:</b>				<b>10,00000000</b>
[ Material ]	I1283	<b>JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM</b>	UN			
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	2,00000000	20,00000000
		<b>TOTAL:</b>				<b>20,00000000</b>
[ Material ]	I1284	<b>JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM</b>	UN			
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,00000000	10,00000000
		<b>TOTAL:</b>				<b>10,00000000</b>
[ Material ]	I1293	<b>JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"</b>	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 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
<b>TOTAL:</b>						<b>10,00000000</b>
[ Geral ]	<b>I2702</b>	<b>JUROS</b>	<b>H</b>			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00268143	0,01608856
<b>TOTAL:</b>						<b>0,01608856</b>
[ Material ]	<b>I6519</b>	<b>LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")</b>	<b>M</b>			
2.1.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	85,96	1,33000000	87,72680000
<b>TOTAL:</b>						<b>87,72680000</b>
[ Material ]	<b>I1488</b>	<b>LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES</b>	<b>L</b>			
6.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	182,50	0,12000000	21,90000000
<b>TOTAL:</b>						<b>21,90000000</b>
[ Material ]	<b>I1490</b>	<b>LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX</b>	<b>L</b>			
6.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	698,71	0,12000000	83,84520000
<b>TOTAL:</b>						<b>83,84520000</b>
[ Material ]	<b>I1347</b>	<b>LIXA PARA MADEIRA/MASSA</b>	<b>UN</b>			
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
<b>TOTAL:</b>						<b>277,44250000</b>
[ Material ]	<b>I8395</b>	<b>LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA</b>	<b>M2</b>			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	1,00000000	6,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>6,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1409</b>	<b>LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"</b>	<b>UN</b>			
5.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	40,00	2,00000000	80,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>80,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1412</b>	<b>LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM</b>	<b>UN</b>			
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	2,00000000	20,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>20,00000000</b>
[ Material ]	<b>I1426</b>	<b>LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM</b>	<b>UN</b>			
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,00000000	10,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>10,00000000</b>
[ Geral ]	<b>I2703</b>	<b>MANUTENÇÃO</b>	<b>H</b>			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	5,00	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 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
<b>TOTAL:</b>						<b>0,04469337</b>
[ Mão de Obra ]	I1530	<b>MONTADOR</b>	H			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	2,30880000	13,85280000
<b>TOTAL:</b>						<b>13,85280000</b>
[ Mão de Obra ]	I2548	<b>OPERADOR DE BETONEIRA</b>	H			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00480808	0,02884848
<b>TOTAL:</b>						<b>0,02884848</b>
[ Material ]	I1600	<b>PEDRA DE MÃO (RACHÃO)</b>	M3			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00500000	0,03000000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,03000000</b>
[ Mão de Obra ]	I2391	<b>PEDREIRO</b>	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
<b>TOTAL:</b>						<b>304,43682880</b>
[ Mão de Obra ]	I2395	<b>PINTOR</b>	H			
6.1.1	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	0,25398800	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
<b>TOTAL:</b>						<b>343,55328800</b>
[ Material ]	I1724	<b>PREGO</b>	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
<b>TOTAL:</b>						<b>15,39520000</b>
[ Material ]	I6232	<b>REGUA DE MADEIRA (1X10)CM</b>	M			
2.3.1	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	M	74,80	1,00000000	74,80000000
<b>TOTAL:</b>						<b>74,80000000</b>
[ Material ]	I1824	<b>RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM</b>	M			
2.1.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	65,96	3,50000000	230,86000000
<b>TOTAL:</b>						<b>230,86000000</b>

# 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
<b>[ Mão de Obra ] I2543 SERVENTE</b>			<b>H</b>			
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
	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	136,70	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
<b>TOTAL:</b>						<b>613,63979040</b>
<b>[ Material ] I1945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'</b>			<b>UN</b>			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,17000000	1,02000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1,02000000</b>
<b>[ Material ] I2012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")</b>			<b>UN</b>			
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,00000000	10,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>10,00000000</b>
<b>[ Material ] I2013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")</b>			<b>UN</b>			
4.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,00000000	10,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>10,00000000</b>
<b>[ Material ] I1973 TE PVC SOLDAVEL 32MM</b>			<b>UN</b>			
4.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	1,00000000	10,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>10,00000000</b>
<b>[ Material ] I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL</b>			<b>UN</b>			
2.2.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	329,82	6,00000000	1.978,92000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1.978,92000000</b>
<b>[ Material ] I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA</b>			<b>L</b>			
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
<b>TOTAL:</b>						<b>40,40000000</b>
<b>[ Material ] I2096 TINTA LATEX</b>			<b>L</b>			
6.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	698,71	0,17000000	118,78070000
<b>TOTAL:</b>						<b>118,78070000</b>

## 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
<b>TOTAL:</b>						<b>9,00000000</b>
[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
<b>TOTAL:</b>						<b>3,30000000</b>
[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
<b>TOTAL:</b>						<b>15,00000000</b>
[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
<b>TOTAL:</b>						<b>5,00000000</b>
[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
<b>TOTAL:</b>						<b>12,00000000</b>
[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
<b>TOTAL:</b>						<b>50,00000000</b>

# 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, A TRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA (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

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	RS 248,58	RS 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	RS 230,71	RS 2.307,10	3,30%	89,80%	C
C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	RS 374,03	RS 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



## 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\$ 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	

**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 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



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%
	<b>TOTAL</b>	<b>11,52%</b>

I	DESCRIÇÃO	%
	<b>Taxa de custos tributários (municipais, estaduais e federais)</b>	
	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%
	<b>TOTAL</b>	<b>11,15%</b>

**BDI = 25,92%**

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

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :  
02/08/2024

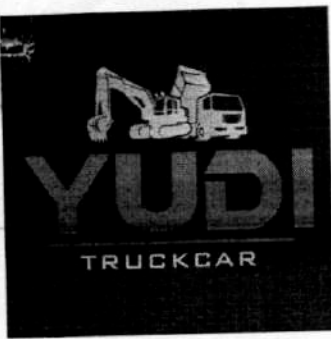
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DAS INSTALAÇÕES DAS UNIDADES BÁSICAS DA SEDE (JURANDIR MAIA), CONJUNTO PADRE ABÍLIO E ALTO BRITO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA/CE (3)
PREFEITURA:	ITAÍCABA   Prefeitura Municipal
MODALIDADE: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



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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%
<b>TOTAL</b>		<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</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%
<b>TOTAL</b>		<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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%
<b>TOTAL</b>		<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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%
<b>TOTAL</b>		<b>8,58%</b>	<b>3,55%</b>

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





VICO IASI VIANA NASCIMENTO  
TRUCKCAR  
48.895.470/0001-97



## PROPOSTA REGISTRADA

### Dados do Processo

Município: Itaiçaba / CE  
Número do processo: 00005.20240701/0003-40  
Número do certame: 011/24-CP  
Unidade gestora: Secretaria de Saude  
Modalidade: Concorrência Eletrônica  
Data da abertura: 02/09/2024 às 09:00

### Dados do Fornecedor

Razão social: VICO IASI VIANA NASCIMENTO  
TRUCKCAR  
CNPJ/MF: 48.895.470/0001-97  
Endereço: ROD BR - 020, 4761, JUBAIA, Canindé / CE - CEP: 62.700-000  
Telefone: \*\*\*\* / (85) 9817-9834  
E-mail: yuditruckcar@outlook.com

### Dados das Declarações

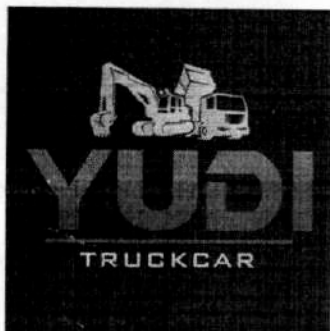
**DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS** SIM  
Declaro sob as penas da lei, que anexei todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

**Declaração de conhecimento de informações** SIM  
Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

**DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM** SIM  
Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

**DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL** SIM  
Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

**DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS** SIM



Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

**DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE**

**SIM**

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

**DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS**

**SIM**

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

**DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP**

**SIM**

Declaramos que, no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

**DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO**

**SIM**

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

**DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS**

**SIM**

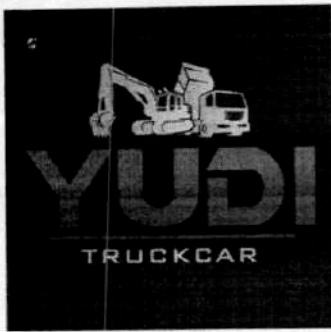
Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

**DECLARAÇÃO DE ME/EPP**

**SIM**

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

**Dados da Proposta de Preços:**



VICO IASI VIANA NASCIMENTO  
TRUCKCAR  
48.895.470/0001-97



LOTE 01 - UBS SEDE

1 - REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JURANDIR MAIA, SEDE

Especificação: REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JURANDIR MAIA, SEDE

Quantidade: 1,0

Unidade: Serviço

Valor unitário: R\$ 130.966,17

Valor total: R\$ 130.966,17

Fabricante/Marca: SERVIÇOS

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 152.819,69

Valor total - LOTE 01 - UBS SEDE: R\$ 130.966,17 - (cento e trinta mil, novecentos e sessenta e seis reais e dezessete centavos)

LOTE 02 - UBS CONJUNTO PE. ABÍLIO

2 - REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO CONJUNTO PADRE ABÍLIO

Especificação: REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO CONJUNTO PADRE ABÍLIO

Quantidade: 1,0

Unidade: Serviço

Valor unitário: R\$ 86.355,75

Valor total: R\$ 86.355,75

Fabricante/Marca: SERVIÇOS

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 101.429,21

Valor total - LOTE 02 - UBS CONJUNTO PE. ABÍLIO: R\$ 86.355,75 - (oitenta e seis mil, trezentos e cinquenta e cinco reais e setenta e cinco centavos)

LOTE 03 - UBS ALTO BRITO

3 - REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO ALTO BRITO

Especificação: REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO ALTO BRITO

Quantidade: 1,0

Unidade: Serviço

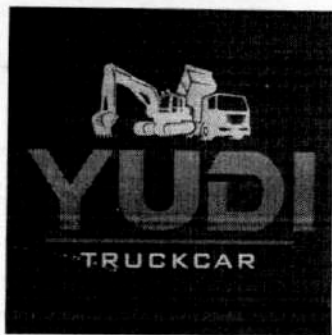
Valor unitário: R\$ 77.558,27

Valor total: R\$ 77.558,27

Fabricante/Marca: SERVIÇOS

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 90.807,46



VICO IASI VIANA NASCIMENTO  
TRUCKCAR  
48.895.470/0001-97



Valor total - LOTE 03 - UBS ALTO BRITO: R\$ 77.558,27 - (setenta e sete mil, quinhentos e cinquenta e oito reais e vinte e sete centavos)

Valor geral da proposta: R\$ 294.880,19 (duzentos e noventa e quatro mil, oitocentos e oitenta reais e dezenove centavos)

#### Validade da Proposta

Proposta válida por: 90 dias

#### Dados de Registro da Proposta

Data de finalização do registro da proposta: 31 de Agosto de 2024 às 10:06

#### Dados do Usuário:

Usuário logado como: VICO

E-mail: yuditruckcar@outlook.com

CPF/MF: 48.895.470/0001-97

VICO IASI  
VIANA  
NASCIMENTO  
:07853951302

Assinado de forma  
digital por VICO IASI  
VIANA  
NASCIMENTO:078539  
51302

Dados: 2024.08.31  
10:10:42 -03'00'

**CARTA FIANÇA**  
**FB20082T10454**  
Código verificador: **babc3010454 10454**



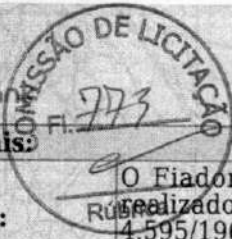
<b>Fiador:</b> <b>DANK, instituição financeira autorizada pelo Banco Central do Brasil</b> , com sede a Avenida Marechal da Fonseca, 1285, Sala 05.1, Centro, Jaraguá do Sul/SC	<b>CNPJ nº:</b> <b>48.430.050/0001-35</b>
<b>Afiançada:</b> <b>VICO IASI VIANA NASCIMENTO TRUCK CAR</b> , sediada a PS PROJETADA JAPUARA BR, n.º 4761, Bairro TARGINOS, Canindé/CE, CEP: 62700000	<b>CNPJ/CPF nº:</b> <b>48.895.470/0001-97</b>
<b>Beneficiário:</b> <b>MUNICIPIO DE ITAICABA</b>	<b>CNPJ nº:</b> <b>07.403.769/0001-08</b>
	<b>Validade:</b> <b>01/09/2024 à 11/11/2024</b>
<b>Valor Garantido (limite da garantia): R\$ 3.450,56</b> <b>(três mil, quatrocentos e cinquenta e seis centavos)</b>	
<b>Contrato nº</b>	<b>Modalidade:</b> <b>BID (Licitante)</b>
<b>Edital de Licitação nº:</b> <b>Edital de Concorrência nº 011/24-CP, Processo Administrativo nº 00005.20240701/0003-40</b>	<b>Município do Edital:</b> <b>Itaíçaba/CE</b>
<b>Valor Global do Contrato:</b> <b>R\$ 345.056,36</b>	
<b>Objeto da Licitação:</b> <b>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 da Saúde do município de Itaíçaba/CE.</b>	
<b>Objeto da Fiança:</b> Pelo presente instrumento a Instituição Financeira acima identificada garante a Manutenção da Proposta ofertada pela Afiançada para a Participação em Licitação, conforme características descritas na sua proposta, em decorrência do que contou no Edital publicado pelo Beneficiário. Todos os dados de identificação do Edital, tipo e local de licitação, e tipo de contratação estão identificados no campo formulário acima. A presente Carta Garantia está consubstanciada no procedimento licitatório realizado na forma da Lei nº 14.133/2021..	

Esta Fiança refere-se tão somente a garantia de manutenção de proposta ofertada no processo licitatório discriminado acima (**LICITANTE**), não abrangendo: multas, indenizações trabalhistas de qualquer espécie, recolhimento previdenciário e do FGTS, indenizações a fornecedores ou quaisquer credores e recolhimento de impostos de qualquer natureza, de obrigação da Afiançada nesse Contrato.

A presente Fiança não abrange também multas de qualquer natureza, indenizações a fornecedores ou quaisquer credores de obrigação da Empresa Garantida, não assegura riscos originados em data anterior à presente, ou originários de outras modalidades de garantia, de atos terroristas ou sabotagem, não garantindo ainda, o pagamento de tributos, obrigações de sigilo e de respeito à propriedade intelectual, custas e honorários advocatícios, danos ambientais, danos líquidos, danos acordados (acordos feitos entre Afiançado e Beneficiário/Credor sem a prévia anuência do Fiador), riscos de natureza política, riscos hidrológicos e/ou geológicos e indenizações que envolvam empregados do Garantido ou de Terceiros que não sejam objeto desta Garantia. Esta Fiança é concedida de acordo com o seu prazo, sua validade, e o Objeto da Fiança, pelo prazo constante no campo vigência descrito acima, ficando acertado que o Beneficiário deverá, no prazo máximo de até 72 (setenta e duas) horas após o vencimento de cada obrigação não cumprida, e até o prazo de validade acima fixado, exigir do Fiador por meio de notificação escrita o aqui garantido, caso o Afiançado não cumpra com a obrigação que lhe caiba no âmbito e por efeito da presente Fiança.

O Fiador, recebendo a notificação por escrito relatando a inadimplência devidamente comprovada por documentos do Afiançado, desde que dentro da data de vigência desta Fiança, e desde que já tenha ocorrido o trânsito em julgado da sentença, efetuará o pagamento do valor devido em até 15 (quinze) dias da data dessa notificação e/ou intimação para pagamento, caso o Afiançado não o faça, desde que esta ocorra após a excussão dos bens do Afiançado.

# Dank!



<b>Condições Especiais:</b>	
<b>Parte Relacionada:</b>	O Feador declara para os devidos fins que este contrato não está sendo realizado com Parte Relacionada, conceito esse disposto no artigo 34 da Lei 4.595/1964 e nos termos do art. 2º da Resolução nº 2.325, de 30 de outubro de 1996, do Banco Central do Brasil.
<b>Obrigação Beneficiário:</b>	do Para total eficácia e execução desta Fiança, o Beneficiário/Credor deverá estar em dia com suas obrigações contratuais, em especial as financeiras, junto ao Garantido, e não dar causa ao inadimplemento do Afiançado.
<b>Irrevogabilidade Inalienabilidade:</b>	e Esta Garantia é irrevogável e não poderá ser alienada por nenhuma das partes.
<b>Declaração:</b>	O Feador declara expressamente que: 1. A presente fiança satisfaz todas as determinações legais aplicáveis às instituições financeiras; 2. Os signatários deste Instrumento declaram que estão devidamente autorizados a prestar as obrigações contidas na presente fiança.

**DANK SOCIEDADE  
DE CREDITO DIRETO  
S A:48430050000135**

Assinado de forma digital por  
DANK SOCIEDADE DE CREDITO  
DIRETO S A:48430050000135  
Versão do Adobe Acrobat  
Reader: 2024.003.20054



**BANCO CENTRAL DO BRASIL**

## CERTIDÃO

Certifica-se que, nesta data, o (a) DANK SOCIEDADE DE CREDITO DIRETO S.A. (CNPJ 48.430.050/0001-35) encontra-se na situação **Autorizada em Atividade**, no segmento **Sociedade de Crédito Direto**, estando habilitada, nos termos da legislação em vigor, a praticar operações permitidas às instituições da espécie.

2. Certifica-se, ainda, que, quando da emissão desta certidão, constava em nossos cadastros que a instituição não se encontrava submetida a regime de administração especial temporária, de intervenção ou de liquidação extrajudicial por parte deste Banco Central.

3. Certidão emitida eletronicamente às 14:48:51 do dia 28/8/2024, com base na Lei nº 9.051, de 18 de maio de 1995. Para verificar a autenticidade deste documento acesse o endereço <https://www3.bcb.gov.br/certiaut/validar>.

Código de validação: g52vHOBuXfzvi38D4TRW

Certidão emitida gratuitamente.

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JURANDIR MAIA, SEDE, MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA - CE  
 DESCRIÇÃO: REFORMA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, DE DRENAGEM, DE PROTEÇÃO ETC.  
 LOCAL: AVENIDA JOÃO BARBOSA LIMA, SIN, BAIRRO SÃO JOSÉ, ITAÍÇABA - CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE

DATA: 02/09/2024 BDI: 25,92%  
 FONTE: VERBA ORÇAMENTÁRIA HORA MES REF.  
 SEINFRA 028,7 COM DESONERACÃO 84,44% 47,48% 10/2023



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	VALOR POR EXTENSO
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						9.464,43	NOVE MIL QUATROCENTOS E SESSENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS
1.1		CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS						2.116,92	DOIS MIL CENTO E DEZESSEIS REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	352,82	TREZENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS	2.116,92	DOIS MIL CENTO E DEZESSEIS REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS
1.2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						7.347,51	SETE MIL TREZENTOS E QUARENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS
1.2.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	470,33	13,15	TREZE REAIS E QUINZE CENTAVOS	6.194,84	SEIS MIL CENTO E OITENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
1.2.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TILÓLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	3,00	78,86	SETENTA E OITO REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	236,58	DUZENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS
1.2.3	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	2,71	341,73	TREZENTOS E QUARENTA E UM REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS	926,09	NOVECENTOS E VINTE E SEIS REAIS E NOVE CENTAVOS
2		PAREDES E PAINÉIS						1.319,40	UM MIL TREZENTOS E DEZENOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS
2.1		ALVENARIA DE ELEVAÇÃO						1.319,40	UM MIL TREZENTOS E DEZENOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS
2.1.1	C0073	ALVENARIA DE TILÓLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	SEINFRA	M2	20,00	65,97	SESSENTA E CINCO REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS	1.319,40	UM MIL TREZENTOS E DEZENOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS
3		COBERTURA						21.999,71	VINTE E UM MIL NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS
3.1		ESTRUTURA DE MADEIRA						4.103,11	QUATRO MIL CENTO E TRÊS REAIS E ONZE CENTAVOS
3.1.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	46,30	88,62	OITENTA E OITO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS	4.103,11	QUATRO MIL CENTO E TRÊS REAIS E ONZE CENTAVOS
3.2		TELHAS						15.454,38	QUINZE MIL QUATROCENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS
3.2.1	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	74,80	17,00	DEZESSETE REAIS	1.271,60	UM MIL DUZENTOS E SETENTA E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS
3.2.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	231,48	61,27	SESSENTA E UM REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS	14.182,78	QUATORZE MIL CENTO E OITENTA E DOIS REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
3.3		OUTROS ELEMENTOS						2.442,22	DOIS MIL QUATROCENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS
3.3.1	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)CM	SEINFRA	M	74,80	32,65	TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS	2.442,22	DOIS MIL QUATROCENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS
4		REVESTIMENTOS						45.649,71	QUARENTA E CINCO MIL SEISCENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS
4.1		ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS						45.649,71	QUARENTA E CINCO MIL SEISCENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JURANDIR MAIA, SEDE, MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA - CE

DATA : 02/09/2024 BDI : 25,92%

OBRA: REFORMA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, DE DRENAGEM, DE PROTEÇÃO ETC.

VERSÃO : 028.1.COM DESONERAÇÃO

DIÁRIO : 84,44%  
MES : 47,48%  
REF. : 100203

DESCRIÇÃO: REFORMA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, DE DRENAGEM, DE PROTEÇÃO ETC.

LOCAL: AVENIDA JOÃO BARBOSA LIMA, S/N, BAIRRO SÃO JOSÉ, ITAÍÇABA - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	VALOR POR EXTENSO
4.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM P/PAREDE	SEINFRA	M2	490,33	7,71	SETE REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS	3.780,44	TRÊS MIL SETECENTOS E OITENTA REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
4.1.2	C1220	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	490,33	41,53	QUARENTA E UM REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS	20.363,40	VINTE MIL TREZENTOS E SESENTA E TRÊS REAIS E QUARENTA CENTAVOS
4.1.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	490,33	43,86	QUARENTA E TRÊS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	21.505,87	VINTE E UM MIL QUINHENTOS E CINCO REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS
5	PISOS							7.669,84	SETE MIL SEISCENTOS E SESENTA E NOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
5.1	PISOS EXTERNOS							7.669,84	SETE MIL SEISCENTOS E SESENTA E NOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
5.1.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	27,10	283,02	DUZENTOS E OITENTA E TRÊS REAIS E DOIS CENTAVOS	7.669,84	SETE MIL SEISCENTOS E SESENTA E NOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							5.148,20	CINCO MIL CENTO E QUARENTA E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS
6.1	OUTROS ELEMENTOS							5.148,20	CINCO MIL CENTO E QUARENTA E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS
6.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	262,24	DUZENTOS E SESENTA E DOIS REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS	2.622,40	DOIS MIL SEISCENTOS E VINTE E DOIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS
6.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	252,58	DUZENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS	2.525,80	DOIS MIL QUINHENTOS E VINTE E CINCO REAIS E OITENTA CENTAVOS
7	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE							8.032,20	OITO MIL TRINTA E DOIS REAIS E VINTE CENTAVOS
7.1	OUTROS ELEMENTOS							8.032,20	OITO MIL TRINTA E DOIS REAIS E VINTE CENTAVOS
7.1.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	30,00	267,74	DUZENTOS E SESENTA E SETE REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS	8.032,20	OITO MIL TRINTA E DOIS REAIS E VINTE CENTAVOS
8	PINTURA							21.920,68	VINTE E UM MIL NOVECENTOS E VINTE REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS
8.1	PAREDES E FORROS							19.694,90	DEZENOVE MIL SEISCENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA CENTAVOS
8.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	224,40	23,99	VINTE E TRÊS REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS	5.393,36	CINCO MIL TREZENTOS E OITENTA E TRÊS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS
8.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	532,87	23,06	VINTE E TRÊS REAIS E SEIS CENTAVOS	12.287,98	DOZE MIL DUZENTOS E OITENTA E SETE REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS
8.1.3	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	146,00	13,86	TREZE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	2.023,56	DOIS MIL VINTE E TRÊS REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
8.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA							1.800,94	UM MIL E OITOCENTOS REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS
8.2.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	72,24	24,93	VINTE E QUATRO REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS	1.800,94	UM MIL E OITOCENTOS REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JURANDIR MAIA, SEDE, MUNICÍPIO DE ITAICÁBÁ - CE

DESCRIÇÃO: REFORMA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, DE DRENAGEM, DE PROTEÇÃO ETC.

LOCAL: AVENIDA JOÃO BARBOSA LIMA, S/N, BAIRRO SÃO JOSÉ, ITAICÁBÁ - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAICÁBÁ - CE

DATA: 02/09/2024 BDI: 25,92%

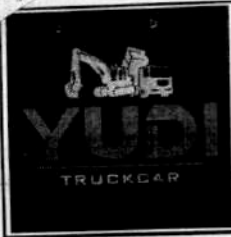
FONTE SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 9,24% 47,48% 10/2023

VERSÃO COMISSÃO DE LICITAÇÃO 028.1 COM DESONERAÇÃO 9,24% 47,48% 10/2023

Rúbrica

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	VALOR POR EXTENSO
8.3		SUPERFÍCIES METÁLICAS							
8.3.1	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	SEINFRA	M2	62,00	8,17	OITO REAIS E DEZESSETE CENTAVOS	424,84	QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
9		SERVIÇOS DIVERSOS							
9.1		LIMPEZA FINAL							
9.1.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	600,00	16,27	DEZESSEIS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS	9.762,00	NOVE MIL SETECENTOS E SESSENTA E DOIS REAIS
								9.762,00	NOVE MIL SETECENTOS E SESSENTA E DOIS REAIS
								9.762,00	NOVE MIL SETECENTOS E SESSENTA E DOIS REAIS
								9.762,00	NOVE MIL SETECENTOS E SESSENTA E DOIS REAIS
								VALOR BDI TOTAL:	R\$ 26.984,40
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 104.001,77
								VALOR TOTAL:	R\$ 130.986,17

VICO IASI VIANA  
 Assinado de forma digital  
 por VICO IASI VIANA  
 NASCIMENTO:078539513  
 02  
 Dados: 2024.08.31  
 10:11:03 -03'00'

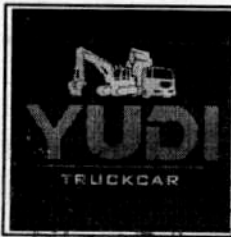


# RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JURANDIR MAIA, SEDE, MUNICIPIO DE ITAIÇABA - CE	DATA : 02/09/2024	BDI : 25,92%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, DE DRENAGEM, DE PROTEÇÃO ETC.	SEINFRA	VERSÃO	028.1 COM DESONERAÇÃO	REF. 10/2023
LOCAL:	AVENIDA JOÃO BARBOSA LIMA, S/N, BAIRRO SÃO JOSÉ, ITAIÇABA - CE	HORA	84,44%	MES	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 9.464,43	7,23%
2	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 1.319,40	1,01%
3	COBERTURA	R\$ 21.999,71	16,80%
4	REVESTIMENTOS	R\$ 45.649,71	34,86%
5	PISOS	R\$ 7.669,84	5,86%
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 5.148,20	3,93%
7	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE	R\$ 8.032,20	6,13%
8	PINTURA	R\$ 21.920,68	16,74%
	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 9.762,00	7,45%
		<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 26.964,40 100,00%</b>
		<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>R\$ 104.001,77</b>
		<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 130.966,17</b>





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JURANDIR MAIA, SEDE, MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA - CE	DATA:	02/09/2024	BDI:	25,92%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, DE DRENAGEM, DE PROTEÇÃO ETC.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	AVENIDA JOÃO BARBOSA LIMA, S/N, BAIRRO SÃO JOSÉ, ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE					

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 15,1081	R\$ 2,5684
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 36,4300	R\$ 36,4300
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 19,4574	R\$ 3,3078
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 21,0306	R\$ 31,5459
TOTAL Material:						R\$ 73,8521

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,4800	R\$ 55,4400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 200,3400

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	R\$ 479,9900	R\$ 5,9999
TOTAL Serviço:						R\$ 5,9999
VALOR:						R\$ 280,19

### 1.2.1. C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,2080
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 9,2300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,4380
VALOR:						R\$ 10,44

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

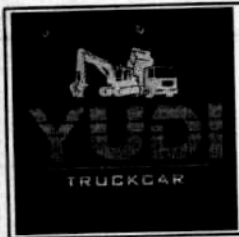
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 55,3800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 62,6280
VALOR:						R\$ 62,63

### 1.2.3. C1049 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 31,4080
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	13,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 239,9800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 271,3880
VALOR:						R\$ 271,39

### 2.1.1. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8) (M2)

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JURANDIR MAIA, SEDE, MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA - CE	DATA : 02/09/2024	BDI : 25,92%									
DESCRIÇÃO:	REFORMA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, DE DRENAGEM, DE PROTEÇÃO ETC.	<table border="1" style="font-size: small; width: 100%;"> <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>07,18%</td> <td>10/2023</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	07,18%	10/2023
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.								
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	07,18%	10/2023								
LOCAL:	AVENIDA JOÃO BARBOSA LIMA, S/N, BAIRRO SÃO JOSÉ, ITAÍÇABA - CE											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE											

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 34,7860	R\$ 0,5218
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,3996	R\$ 0,8711
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,2955	R\$ 0,6442
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,2206	R\$ 5,5150
TOTAL Material:						R\$ 7,5521

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,6752
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 44,8352

**VALOR: R\$ 52,39**

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 2,6637	R\$ 9,3230
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	R\$ 10,8587	R\$ 14,4421
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	R\$ 7,0754	R\$ 0,8490
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 0,7159	R\$ 2,5057
TOTAL Material:						R\$ 27,1198

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 19,1000
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,2600

**VALOR: R\$ 70,38**

### 3.2.1. C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	R\$ 49,7692	R\$ 0,1244
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,3996	R\$ 0,1295
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,2955	R\$ 0,0957
TOTAL Material:						R\$ 0,3496

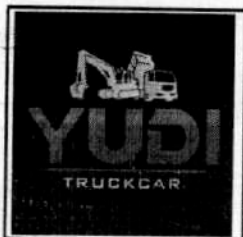
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	R\$ 18,4600	R\$ 5,9072
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,1552

**VALOR: R\$ 13,50**

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,2955	R\$ 1,7730
TOTAL Material:						R\$ 1,7730

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JURANDIR MAIA, SEDE, MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA - CE	DATA : 02/09/2024	BDI : 25,92%									
DESCRIÇÃO:	REFORMA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, DE DRENAGEM, DE PROTEÇÃO ETC.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FUNTE</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>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.								
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023								
LOCAL:	AVENIDA JOÃO BARBOSA LIMA, S/N, BAIRRO SÃO JOSÉ, ITAÍÇABA - CE											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE											

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 46,8820
VALOR:						<b>R\$ 48,66</b>



### 3.3.1. C3448 BEIRAL DE MADEIRA (1X10)CM (M)

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 7,0754	R\$ 0,7075
I6232	REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 3,5960	R\$ 3,5960
TOTAL Material:						R\$ 4,3035

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,6300
VALOR:						<b>R\$ 25,93</b>

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

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 34,7860	R\$ 0,2122
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,2955	R\$ 0,7181
TOTAL Material:						R\$ 0,9303

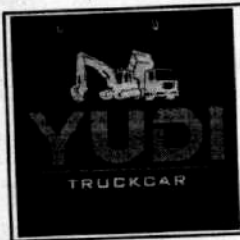
Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,1850
VALOR:						<b>R\$ 6,12</b>

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

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 34,7860	R\$ 0,8453
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,72000000	R\$ 0,2955	R\$ 2,8723
TOTAL Material:						R\$ 3,7176

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,4600	R\$ 14,7680
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 29,2640
VALOR:						<b>R\$ 32,98</b>

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



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JURANDIR MAIA, SEDE, MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA - CE	DATA:	02/09/2024	BDI:	25,92%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, DE DRENAGEM, DE PROTEÇÃO ETC.	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	AVENIDA JOÃO BARBOSA LIMA, S/N, BAIRRO SÃO JOSÉ, ITAÍÇABA - CE	HORA:	84,44%	MES:	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE	REF.:	10/2023		



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

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 370,5100	R\$ 9,2628
TOTAL Serviço:					R\$ 9,2628

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 34,83</b>
---------------	------------------

## 5.1.1. C3410 CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO (M2)

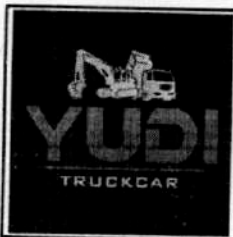
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0055 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	0,18000000	R\$ 549,5700	R\$ 98,9226
C1213 EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	R\$ 32,3600	R\$ 16,8272
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	R\$ 48,9200	R\$ 5,8704
C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,07000000	R\$ 469,7000	R\$ 32,8790
C2898 PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	0,52000000	R\$ 11,0100	R\$ 5,7252
C1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 47,6400	R\$ 47,6400
C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,12000000	R\$ 31,3800	R\$ 3,7656
C2121 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	R\$ 25,2500	R\$ 13,1300
TOTAL Serviço:					R\$ 224,7600

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 224,76</b>
---------------	-------------------

## 5.1. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R\$ 49,7692	R\$ 0,1742
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,3996	R\$ 0,9990
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,2955	R\$ 0,7388
I0884 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,3288	R\$ 0,6576
I0885 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 1,1029	R\$ 4,4116
I1293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,4722	R\$ 2,4722
I1412 LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,9073	R\$ 1,8146
I1426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,4109	R\$ 1,4109
I1973 TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,7147	R\$ 1,7147
I2200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 1,8021	R\$ 2,1625
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 3,5627	R\$ 17,8135
TOTAL Material:					R\$ 34,3696

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



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JURANDIR MAIA, SEDE, MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA - CE	DATA : 02/09/2024	BDI : 25,92%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, DE DRENAGEM, DE PROTEÇÃO ETC.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	AVENIDA JOÃO BARBOSA LIMA, S/N, BAIRRO SÃO JOSÉ, ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE					



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 173,8900
--------------------	--------------

VALOR:	R\$ 208,26
--------	------------

### 6.1.2. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 49,7692	R\$ 0,1991
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,3996	R\$ 1,1988
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,2955	R\$ 0,8865
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,6709	R\$ 3,6709
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,9822	R\$ 1,9644
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,3527	R\$ 1,3527
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,0671	R\$ 7,0671
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,6357	R\$ 1,6357
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R\$ 6,5843	R\$ 2,1728
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 2,8759	R\$ 4,3139
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 4,4742	R\$ 2,2371
TOTAL Material:					R\$ 26,8990	

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

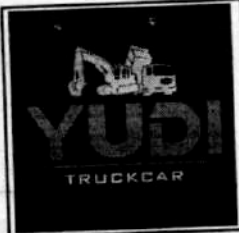
VALOR:	R\$ 200,59
--------	------------

### 7.1.1. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 0,8782	R\$ 10,5384
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,8033	R\$ 0,8033
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,6614	R\$ 4,6614
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,1362	R\$ 1,1362
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 4,6157	R\$ 0,4616
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 1,9020	R\$ 5,7060
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,2070	R\$ 1,2070
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,3122	R\$ 0,9366
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,2968	R\$ 10,2968
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,4911	R\$ 0,9822
TOTAL Material:					R\$ 36,7295	

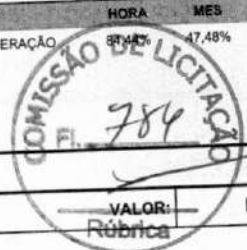
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 72,4500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4800	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 175,9000	





# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JURANDIR MAIA, SEDE, MUNICIPIO DE ITAÍÇABA - CE	DATA:	02/09/2024	BDI:	25,92%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, DE DRENAGEM, DE PROTEÇÃO ETC.	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	AVENIDA JOÃO BARBOSA LIMA, S/N, BAIRRO SÃO JOSÉ, ITAÍÇABA - CE	HORA:	8:00	MES:	17,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE	REF.:	10/2023		



VALOR: R\$ 212,63  
Rúbrica

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 8,4447	R\$ 0,4222
11488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 5,3190	R\$ 0,6383
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,2913	R\$ 0,0728
12097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 9,2396	R\$ 1,5707
TOTAL Material:					R\$ 2,7040

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,3490

VALOR: R\$ 19,05

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 5,0277	R\$ 0,6033
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,2913	R\$ 0,0728
12096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 7,5832	R\$ 1,2891
TOTAL Material:					R\$ 1,9652

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,3490

VALOR: R\$ 18,31

## 8.1.3. C2898 PINTURA HIDRACOR (M2)

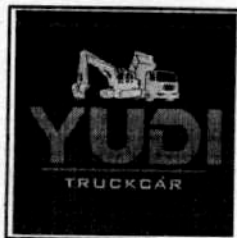
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12353 HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	R\$ 0,6118	R\$ 0,2141
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	R\$ 0,2913	R\$ 0,0583
TOTAL Material:					R\$ 0,2724

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,9728
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,7418

VALOR: R\$ 11,0

## 8.2.1. C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 8,4447	R\$ 0,3379



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JURANDIR MAIA, SEDE, MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA - CE	DATA:	02/09/2024	BDI:	25,92%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, DE DRENAGEM, DE PROTEÇÃO ETC.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	AVENIDA JOÃO BARBOSA LIMA, S/N, BAIRRO SÃO JOSÉ, ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE					

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 13,2685	R\$ 2,1230
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 6,7341	R\$ 0,8754
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,2913	R\$ 0,1165
TOTAL Material:						R\$ 3,4527

Mão de Obra	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,3490
VALOR:						R\$ 19,80



### 8.3.1. C2040 PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER (M2)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27500000	R\$ 0,8907	R\$ 0,2449
I1735	PRIMER A BASE DE EPOXI	SEINFRA	L	0,13200000	R\$ 22,0711	R\$ 2,9134
I1890	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	SEINFRA	L	0,03300000	R\$ 19,2493	R\$ 0,6352
TOTAL Material:						R\$ 3,7935

Mão de Obra	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,7640
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,9328
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,6968
VALOR:						R\$ 6,49

### 9.1.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

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