



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT		DATA: BDI : 22,47%		
	DESCRIÇÃO:	REVETIMENTO CERÂMICO, ESQUARIAS E PINTURA GERAL - CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CVT - CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO, NA SEDE DESTA MUNICÍPIO.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 10/2023
	LOCAL:	SEDE, ITAÍÇABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE			
	Nº DA LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 015/24 - GP			
	DATA/HORA:	25/11/2024 - 09:00			

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

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8665	1	UN	1,00000000	399,6600	399,6600
TOTAL Material:					399,6600

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	1	H	0,70000000	18,4600	12,9220
TOTAL Mão de Obra:					12,9220

<b>VALOR:</b>	<b>412,58</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>412,58</b>
<b>VALOR BDI (22,47%):</b>	<b>92,71</b>
<b>VALOR BDI PADRÃO (22,47%):</b>	<b>92,71</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>505,29</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>1.237,74</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>1.515,87</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>1.515,87</b>

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

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	1	M3	0,00400000	89,7000	0,3588
I0441	1	KG	3,00000000	0,7200	2,1600
I0805	1	KG	3,00000000	0,5300	1,5900
I1282	1	UN	1,00000000	6,6200	6,6200
I1283	1	UN	2,00000000	1,7700	3,5400
I1284	1	UN	1,00000000	2,4400	2,4400
I2012	1	UN	1,00000000	12,7400	12,7400
I2013	1	UN	1,00000000	2,9500	2,9500
I2193	1	M	0,33000000	11,8700	3,9171
I2194	1	M	1,50000000	5,1800	7,7700
I2195	1	M	0,50000000	8,0600	4,0300
TOTAL Material:					48,1159

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	1	H	3,00000000	19,1000	57,3000
I2320	1	H	3,00000000	23,4800	70,4400
I2543	1	H	2,50000000	18,4600	46,1500
TOTAL Mão de Obra:					173,8900

<b>VALOR:</b>	<b>222,01</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>222,01</b>
<b>VALOR BDI (22,47%):</b>	<b>49,89</b>
<b>VALOR BDI PADRÃO (22,47%):</b>	<b>49,89</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>271,90</b>



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA :				BDI : 22,47%
DESCRIÇÃO:	REVETIMENTO CERÂMICO, ESQUAORIAS E PINTURA GERAL - CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CVT - CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO, NA SEDE DESTA MUNICÍPIO.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE, ITAÍCABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
Nº DA LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 015/24 - CP					
DATA/HORA:	25/11/2024 - 09:00					

VALOR TOTAL:	2.664,12
VALOR TOTAL COM BDI:	3.262,80
TOTAL GERAL:	3.262,80

### 5.2. C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	177,9500	177,9500
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	195,5000	195,5000
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,9400	16,9400
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,2700	0,1512
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,0500	14,1000
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	27,7000	27,7000
TOTAL Material:						432,3412

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	19,1000	38,2000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	23,4800	46,9600
TOTAL Mão de Obra:						85,1600


VALOR:	517,50
VALOR UNITÁRIO:	517,50
VALOR BDI (22,47%):	116,28
VALOR BDI PADRÃO (22,47%):	116,28
VALOR COM BDI:	633,78
VALOR TOTAL:	2.070,00
VALOR TOTAL COM BDI:	2.535,12
TOTAL GERAL:	2.535,12

### 6.1. 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	1,5800	18,9600
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,4500	1,4500
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	8,4000	8,4000
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,0500	2,0500
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	8,3200	0,8320
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	3,4300	10,2900
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,1800	2,1800
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	0,5600	1,6800
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	18,5600	18,5600
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,8900	1,7800
TOTAL Material:						66,1820

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

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA : BDI : 22.47%																		
	DESCRIÇÃO:	REVETIMENTO CERÂMICO, ESQUAORIAS E PINTURA GERAL - CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CVT - CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO, NA SEDE DESTA MUNICÍPIO.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>10/2023</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023																
	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	
	LOCAL:	SEDE, ITAÍÇABA - CE																			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE																				
Nº DA LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 015/24 - CP																				
DATA/HORA:	25/11/2024 - 09:00																				



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	19,1000	57,3000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	24,1500	72,4500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	18,4600	46,1500
TOTAL Mão de Obra:						175,9000

VALOR:	242,08
VALOR UNITÁRIO:	242,08
VALOR BDI (22.47%):	54,40
VALOR BDI PADRÃO (22.47%):	54,40
VALOR COM BDI:	296,48
VALOR TOTAL:	11.619,84
VALOR TOTAL COM BDI:	14.231,04
TOTAL GERAL:	14.231,04

### 6.2. C1669 LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)



Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	SEINFRA	UN	1,00000000	2,9200	2,9200
I1374	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	SEINFRA	UN	1,00000000	28,1700	28,1700
TOTAL Material:						31,0900

Mão de Obra	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	19,1000	15,2800
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	24,1500	19,3200
TOTAL Mão de Obra:						34,6000

VALOR:	65,69
VALOR UNITÁRIO:	65,69
VALOR BDI (22.47%):	14,76
VALOR BDI PADRÃO (22.47%):	14,76
VALOR COM BDI:	80,45
VALOR TOTAL:	656,90
VALOR TOTAL COM BDI:	804,50
TOTAL GERAL:	804,50

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

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	UN	2,60000000	6,5100	16,9260
I0494	CAPUCHINHO (1037)	SEINFRA	UN	1,30000000	4,1900	5,4470
I0856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	1,30000000	17,1800	22,3340
I1034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	2,60000000	33,6900	87,5940
I1036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	2,60000000	27,8300	72,3580
I1152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000000	103,2300	134,1990
I1525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	2,60000000	578,3400	1.503,6840
I1743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	2,60000000	10,6900	27,7940

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA:		BDI : 22,47%
	DESCRIÇÃO:	REVETIMENTO CERÂMICO, ESQUAORIAS E PINTURA GERAL - CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CVT - CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO, NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 10/2023
	LOCAL:	SEDE, ITAÍÇABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE			
	Nº DA LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 015/24 - CP			
	DATA/HORA:	25/11/2024 - 09:00			

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor	Referência
I2160	TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	2,60000000	34,6200	90,0120
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	4,91400000	316,7500	1.556,5095
TOTAL Material:						3.516,8575

VALOR:	3.516,86
VALOR UNITÁRIO:	3.516,86
VALOR BDI (22.47%):	790,24
VALOR BDI PADRÃO (22.47%):	790,24
VALOR COM BDI:	4.307,10
VALOR TOTAL:	3.516,86
VALOR TOTAL COM BDI:	4.307,10
TOTAL GERAL:	4.307,10

### 7.2. C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,00290000	62,6900	0,1818
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,17000000	0,5300	0,6201
I1702	PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,00000000	417,5400	417,5400
TOTAL Material:					418,3419

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,50000000	24,1600	36,2400
I2543	SERVENTE	H	2,50000000	18,4600	46,1500
TOTAL Mão de Obra:					82,3900

VALOR:	500,73
VALOR UNITÁRIO:	500,73
VALOR BDI (22.47%):	112,51
VALOR BDI PADRÃO (22.47%):	112,51
VALOR COM BDI:	613,24
VALOR TOTAL:	12.217,81
VALOR TOTAL COM BDI:	14.963,06
TOTAL GERAL:	14.963,06

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I8337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	1,00000000	233,9900	233,9900
TOTAL Material:					233,9900

VALOR:	233,99
VALOR UNITÁRIO:	233,99
VALOR BDI (22.47%):	52,58
VALOR BDI PADRÃO (22.47%):	52,58



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA :				BDI : 22,47%
DESCRIÇÃO:	REVETIMENTO CERÂMICO, ESQUAORIAS E PINTURA GERAL - CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CVT - CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO, NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE, ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
Nº DA LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 015/24 - CP					
DATA/HORA:	25/11/2024 - 09:00					

VALOR COM BDI:	286,57
VALOR TOTAL:	18.110,83
VALOR TOTAL COM BDI:	22.180,52
TOTAL GERAL:	22.180,52

### 7.4. C4492 VIDRO TRANSPARENTE LISO 4mm, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	134,5900
TOTAL Material:					134,5900

VALOR:	134,59
VALOR UNITÁRIO:	134,59
VALOR BDI (22,47%):	30,24
VALOR BDI PADRÃO (22,47%):	30,24
VALOR COM BDI:	164,83
VALOR TOTAL:	10.417,27
VALOR TOTAL COM BDI:	12.757,84
TOTAL GERAL:	12.757,84

### 7.5. C1426 GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00800000	62,6900
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57000000	0,7200
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84000000	0,5300
I1222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00000000	81,5200
TOTAL Material:					83,9371

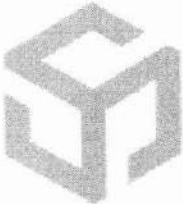
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	24,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	18,4600
TOTAL Mão de Obra:					127,8600

VALOR:	211,80
VALOR UNITÁRIO:	211,80
VALOR BDI (22,47%):	47,59
VALOR BDI PADRÃO (22,47%):	47,59
VALOR COM BDI:	259,39
VALOR TOTAL:	3.049,92
VALOR TOTAL COM BDI:	3.735,22
TOTAL GERAL:	3.735,22

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

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

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA: BDI : 22,47%				
	DESCRIÇÃO:	REVETIMENTO CERÂMICO, ESQUAORIAS E PINTURA GERAL - CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CVT – CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO, NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SEDE, ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	Nº DA LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 015/24 - CP					
	DATA/HORA:	25/11/2024 - 09:00					



Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	9,0600	1,0872
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5300	0,1325
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	13,6700	2,3239
TOTAL Material:						3,5436

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

VALOR:	19,89
VALOR UNITÁRIO:	19,89
VALOR BDI (22.47%):	4,47
VALOR BDI PADRÃO (22.47%):	4,47
VALOR COM BDI:	24,36
VALOR TOTAL:	14.049,50
VALOR TOTAL COM BDI:	17.206,93
TOTAL GERAL:	17.206,93

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	15,2200	0,7610
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	9,5900	1,1508
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5300	0,1325
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	16,6500	2,8305
TOTAL Material:					4,8748	

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


VALOR:	21,22
VALOR UNITÁRIO:	21,22
VALOR BDI (22.47%):	4,77
VALOR BDI PADRÃO (22.47%):	4,77
VALOR COM BDI:	25,99
VALOR TOTAL:	10.924,06
VALOR TOTAL COM BDI:	13.379,65
TOTAL GERAL:	13.379,65

### 8.3. C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	15,2200	0,4566



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA:				BDI : 22,47%
DESCRIÇÃO:	REVESTIMENTO CERÂMICO, ESQUADRIAS E PINTURA GERAL - CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CVT - CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO, NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE, ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
Nº DA LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 015/24 - CP					
DATA/HORA:	25/11/2024 - 09:00					

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	23,9100	3,8256
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,6100	0,4830
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	21,6100	2,5932
TOTAL Material:						7,3584

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	SEINFRA	H	0,80000000	19,1000	15,2800
I2395	SEINFRA	H	0,80000000	24,1600	19,3280
TOTAL Mão de Obra:					34,6080


VALOR:	41,97
VALOR UNITÁRIO:	41,97
VALOR BDI (22,47%):	9,43
VALOR BDI PADRÃO (22,47%):	9,43
VALOR COM BDI:	51,40
VALOR TOTAL:	604,37
VALOR TOTAL COM BDI:	740,16
TOTAL GERAL:	740,16

### 9.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	0,70000000	18,4600	12,9220
TOTAL Mão de Obra:					12,9220

VALOR:	12,92
VALOR UNITÁRIO:	12,92
VALOR BDI (22,47%):	2,90
VALOR BDI PADRÃO (22,47%):	2,90
VALOR COM BDI:	15,82
VALOR TOTAL:	11.589,24
VALOR TOTAL COM BDI:	14.190,54
TOTAL GERAL:	14.190,54

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO


	OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA :			BDI : 22,47%															
	DESCRIÇÃO:	REVESTIMENTO CERÂMICO, ESQUADRIAS E PINTURA GERAL - CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CVT - CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO, NA SEDE DESTA MUNICÍPIO.	<table border="1" style="font-size: small;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>10/2023</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023																
	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	
	LOCAL:	SEDE, ITAÍÇABA - CE																			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE																				
Nº DA LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 015/24 - CP																				
DATA/HORA:	25/11/2024 - 09:00																				



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.513,24	100,00 % 3.513,24			100,00 % 3.513,24
2	ALVENARIA E REVESTIMENTOS	30.453,42	100,00 % 30.453,42			100,00 % 30.453,42
3	PISOS	12.850,38	100,00 % 12.850,38			100,00 % 12.850,38
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	6.960,04	50,00 % 3.480,02	50,00 % 3.480,02		100,00 % 6.960,04
5	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	4.734,12		100,00 % 4.734,12		100,00 % 4.734,12
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	12.276,74		100,00 % 12.276,74		100,00 % 12.276,74
7	ESQUADRIAS	47.312,69		60,00 % 28.387,61	40,00 % 18.925,08	100,00 % 47.312,69
8	PINTURAS	25.577,93			100,00 % 25.577,93	100,00 % 25.577,93
9	UMPEZA GERAL	11.589,24			100,00 % 11.589,24	100,00 % 11.589,24
10	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	34.888,67	32,39 % 11.301,54	31,48 % 10.983,17	36,13 % 12.603,96	100,00 % 34.888,67
		190.156,47	61.598,60	59.861,66	68.696,21	190.156,47
			61.598,60	121.460,26	190.156,47	



## COMPOSIÇÃO DO BDI

	OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA : BDI : 22,47%				
	DESCRIÇÃO:	REVETIMENTO CERÂMICO, ESQUAORIAS E PINTURA GERAL - CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CVT – CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO, NA SEDE DESTE MUNICÍPIO.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SEDE, ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	Nº DA LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 015/24 - CP					
	DATA/HORA:	25/11/2024 - 09:00					



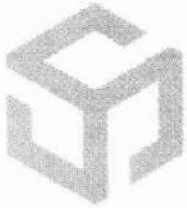
COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>4,56</b>

	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	<b>TOTAL</b>	<b>6,96</b>

<b>I</b>	<b>Impostos</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	2,00
	<b>TOTAL</b>	<b>8,65</b>

**BDI = 22,47%**

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



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA :				BDI : 22,47%
DESCRIÇÃO:	REVETIMENTO CERÂMICO, ESQUAORIAS E PINTURA GERAL - CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CVT - CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO, NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE, ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
Nº DA LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 015/24 - CP					
DATA/HORA:	25/11/2024 - 09:00					



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 PaternidadeE	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	<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**

# APÓLICE DIGITAL



**junto**  
SEGUROS



A sua apólice pode ser consultada através da leitura do QR Code. Entretanto, a simples leitura não dispensa a consulta das Condições Contratuais do produto na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (<https://www.gov.br/susep>) ou da Junto Seguros ([juntosseguros.com](http://juntosseguros.com)).

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

## DADOS DA SEGURADORA: JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ: 84.948.157/0001-33, registro SUSEP 05436, com sede na Rua Visconde de Nácar, 1440 - Centro - CEP 80410-201 - Curitiba - PR

Data de Emissão: **22/11/2024 10:30:04**

Nº Apólice Seguro Garantia: **11-0775-0460801**

Proposta: **4919497**

Controle Interno (Código Controle): **900758517**

Nº de Registro SUSEP: **054362024001107750460801**

## DADOS DO SEGURADO: MUNICIPIO DE ITAICABA

CPF/CNPJ: 07.403.769/0001-08 AVENIDA CORONEL JOAO CORREIA 298 , CENTRO - CEP: 62.820-000 - ITAICABA - CE

## DADOS DO TOMADOR: M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVICOS EIRELI ME

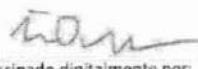
CPF/CNPJ: 29.326.036/0001-41 R JOAO GALDINO VASCONCELOS 228, CENTRO - CEP: 62.650-000 - URUBURETAMA - CE

## DADOS DA CORRETORA:

000002.0.201668-1 LOGOS CORRETORA DE SEGUROS EIRELI

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP  
Brasil  
Assinado digitalmente por:  
  
Roque Jr. de H. Melo

ICP  
Brasil  
Assinado digitalmente por:  
  
Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 47312402203ECBD2 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 009F1E58A664DE5F543AD0

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto à Susep, poderão ser consultadas no site <https://www.gov.br/susep/pt-br> de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. A certidão de regularidade da sociedade seguradora perante a SUSEP pode ser consultada no site <https://www.gov.br/susep/pt-br>. Este produto está protocolado através do Nº de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Atendimento SUSEP: 0800.021.8484. Central de Atendimento: 0800.704.0301, deficiente auditivo 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301, <http://www.consumidor.gov.br>.



N° Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0460801  
 Proposta: 4919497  
 Controle Interno (Código Controle): 900758517  
 N° de Registro SUSEP: 054362024001107750460801

**junto**  
SEGUROS



FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

**Garantia Contratada**

Modalidade	Limite Máximo de Garantia (LMG)	Ramo
Licitante	R\$ 2.297,43	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

**Descrição da Garantia:** Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice:

Modalidade e Cobertura Adicional	Limite Máximo de Indenização (LMI)	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R\$ 2.297,43	24/11/2024	24/05/2025
Multas e Penalidades	R\$ 2.297,43	24/11/2024	24/05/2025

**Demonstrativo de Prêmio:**

Prêmio Líquido Licitante	R\$ 160,00
Adicional de Fracionamento	R\$ 0,00
I.O.F	R\$ 0,00
<b>Prêmio Total</b>	<b>R\$ 160,00</b>

Condições de Pagamento:	Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor(R\$)
	1	29/11/2024	23397282	R\$ 160,00

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) solidariamente ou em outra composição.

APÓLICE DIGITAL



N° Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0460801  
Proposta: 4919497  
Controle Interno (Código Controle): 900758517  
N° de Registro SUSEP: 054362024001107750460801

**junto**  
SEGUROS



FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

**Objeto da Garantia**

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital CONCORRÊNCIA N° 015/24-CP**.

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

**ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTA APÓLICE.**

APÓLICE DIGITAL



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0460801  
Proposta: 4919497  
Controle Interno (Código Controle): 900758517  
Nº de Registro SUSEP: 054362024001107750460801

**junto**  
SEGUROS

### CONDIÇÕES CONTRATUAIS

#### LICITANTE

PROCESSO SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.



#### 1. OBJETIVO DO SEGURO – RISCOS COBERTOS

1.1. Este contrato de seguro garante indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

#### 2. RISCOS EXCLUÍDOS

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

- a) obrigações trabalhistas e previdenciárias;
- b) riscos cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental;
- c) eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil;
- d) inadimplência de obrigações garantidas, decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado, que tenham contribuído de forma determinante para ocorrência do Sinistro;
- e) inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;
- f) penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;
- g) atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;
- h) atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;
- i) quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;
- j) obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;
- k) quaisquer Prejuízos, perdas e/ou demais penalidades decorrentes da violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes;
- l) quaisquer prejuízos decorrentes da alteração da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem anuência prévia da Seguradora por meio da emissão de Endosso;
- m) quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021.

#### 3. PRÊMIO

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos.

APÓLICE DIGITAL



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0460801  
Proposta: 4919497  
Controle Interno (Código Controle): 900758517  
Nº de Registro SUSEP: 054362024001107750460801



**junto**  
SEGUROS

3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.

3.3. A presente modalidade de Seguro garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

#### 4. ALTERAÇÕES, RENOVAÇÕES E ATUALIZAÇÕES

4.1. A Apólice acompanhará as modificações já previstas no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.3. **As alterações, renovações e atualizações não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.**

4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o seu dever em comunicar à Seguradora, em prazo razoável, nunca superior a 10 (dez) dias úteis após o fato, de alterações ocorridas ao Edital ou da obrigação constante do Objeto da Garantia que influenciem o risco subscrito pela Seguradora, sendo, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.

4.5. A não observância pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importam em Perda de Direitos, conforme item 7, abaixo, desde que (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) isso tenha relação com o Sinistro ou esteja comprovado, pela Seguradora, que o Segurado silenciou de má-fé.

#### 5. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE SINISTRO

5.1. **Reclamação de Sinistro:** não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.

5.2. **Caracterização do Sinistro:** o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que acompanhado dos documentos listados abaixo.

5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos:

- a) cópia do Edital de licitação e seus anexos;
- b) cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;
- c) cópia da notificação do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado;
- d) cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador e culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;
- e) planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;
- f) planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
- g) cópia de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;
- h) cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.

5.4. **Regulação do Sinistro:** a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos documentos acima listados.

APÓLICE DIGITAL







Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0460801  
Proposta: 4919497  
Controle Interno (Código Controle): 900758517  
Nº de Registro SUSEP: 054362024001107750460801



**junto**  
SEGUROS

**VII. Ausência ou intempestividade da comunicação da Expectativa de Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;**

**VIII. Se o Segurado deixar de tomar as providências para evitar ou minorar as consequências do Sinistro.**

**7.2 O Segurado está ciente das hipóteses de perda de direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Contrato Principal e/ou desta Apólice.**

**7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.**

## **8. EXTINÇÃO DA COBERTURA**

**8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:**

- a) o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;**
- b) quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;**
- c) quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;**
- d) quando o Objeto da Garantia for extinto; ou**
- e) término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.**

**8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice, observado o prazo prescricional de 1 (um) ano aplicável ao contrato de seguro para sua caracterização e comunicação à Seguradora.**

## **9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS**

**9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.**

**9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em auferição de lucro ao Segurado.**

## **10. CONTROVÉRSIAS**

**10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado.**

## **11. ACEITAÇÃO**

**11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.**

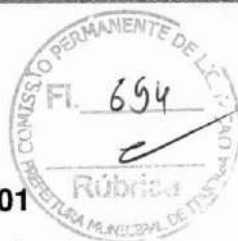
**11.2. A Seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.**

**11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 11.2 ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.**

APÓLICE DIGITAL



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0460801  
Proposta: 4919497  
Controle Interno (Código Controle): 900758517  
Nº de Registro SUSEP: 054362024001107750460801



**junto**  
SEGUROS

**11.3.** No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, não caracterizará a aceitação tácita do seguro.

**11.4.** Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 11.2. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a Seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

**11.5.** A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

**11.6.** A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

## 12. DISPOSIÇÕES GERAIS

**12.1.** No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.

**12.2.** Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.

**12.2.1.** Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.

**12.3.** Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

**12.4.** Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

**12.5.** Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

**12.6.** A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.

**12.7.** Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

**12.8.** O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

**12.9.** O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico <https://www.gov.br/susep>.

## 13. DEFINIÇÕES

**13.1.** Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:

**I. Apólice:** documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro garantia.

**II. Beneficiário:** pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

**III. Condições Particulares:** conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

**IV. Edital:** ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

APÓLICE DIGITAL



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0460801  
Proposta: 4919497  
Controle Interno (Código Controle): 900758517  
Nº de Registro SUSEP: 054362024001107750460801



**junto**  
SEGUROS

- V. Endosso:** documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.
- VI. Indenização:** contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.
- VII. Limite Máximo de Garantia (LMG):** valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.
- VIII. Prejuízos:** multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador.
- IX. Prêmio:** importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.
- X. Prêmio Mínimo:** a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.
- XI. Relatório Final de Regulação de Sinistro:** documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.
- XII. Segurado:** ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.
- XIII. Seguradora:** é a Junto Seguros S/A.
- XIV. Seguro garantia:** seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.
- XV. Tomador:** pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.
- XVI. Vigência:** as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

APÓLICE DIGITAL



Emissão de certidões



## MINISTÉRIO DA FAZENDA

## SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

COORDENAÇÃO-GERAL DE REGISTROS E  
AUTORIZAÇÕESCERTIDÃO DE ADMINISTRADORES

Certificamos que a AVLA SEGUROS BRASIL S.A., com sede na cidade SÃO PAULO, CNPJ 41182665000140, possui os seguintes diretores:

Nome	Cargo
ANDRÉ LUIZ BERTOLINO	Diretor
FELIPPE KAC ASTRACHAN	Presidente
RAIMUNDO JOSÉ PEREZ LARRONDO	Diretor

Código da Certidão: **CA02071\_18112024\_103325\_122**

Esta certidão é válida por 30 (trinta) dias, a contar da data de emissão.

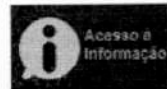
Rio de Janeiro, 18 de Novembro de 2024.



---

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados

Avaliar o Serviço



## PROPOSTA DE PREÇOS



Itaiçaba – CE, 25 de Novembro de 2024

À  
Comissão Permanente de Licitação - CPL  
Prefeitura Municipal de Itaiçaba

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 015/24-CP

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 015/24-CP**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DO CVT - CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO, NA SEDE DESTA MUNICÍPIO, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA, TURISMO E ESPORTE**. Parte integrante desse processo, pelo preço global de **R\$ 195.484,50 (Cento e Noventa e Cinco Mil Quatrocentos e Oitenta e Quatro reais e Cinquenta centavos)**, com prazo de execução de **03 (três) meses**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a). \_\_\_\_\_ portador(a) da carteira de Identidade n° \_\_\_\_\_ e CPF n° \_\_\_\_\_ como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até **10 (dez) dias** consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA : 25/11/2024	BDI : 22,47%		
DESCRIÇÃO:	REVESTIMENTO CERÂMICO, ESQUADRIAS E PINTURA GERAL	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE, ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DEGRADAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 3.220,38</b>
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 328,44	R\$ 1.970,64
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	318,00	R\$ 3,93	R\$ 1.249,74
<b>2</b>	<b>ALVENARIA E REVESTIMENTOS</b>						<b>R\$ 33.731,99</b>
2.1	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,07	R\$ 350,37	R\$ 374,90
2.2	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	71,69	R\$ 92,12	R\$ 6.604,08
2.3	C2828	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	71,69	R\$ 11,03	R\$ 790,74
2.4	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	438,70	R\$ 59,18	R\$ 25.962,27
<b>3</b>	<b>PISOS</b>						<b>R\$ 13.753,50</b>
3.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	318,00	R\$ 43,25	R\$ 13.753,50
<b>4</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>						<b>R\$ 7.122,38</b>
4.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	12,00	R\$ 218,23	R\$ 2.618,76
4.2	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 117,57	R\$ 470,28
4.3	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	2,00	R\$ 847,48	R\$ 1.694,96
4.4	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 11,24	R\$ 22,48
4.5	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 461,32	R\$ 922,64
4.6	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 464,42	R\$ 1.393,26
<b>5</b>	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>						<b>R\$ 4.682,60</b>
5.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	12,00	R\$ 202,56	R\$ 2.430,72
5.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 562,97	R\$ 2.251,88
<b>6</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>R\$ 11.438,46</b>
6.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	48,00	R\$ 224,82	R\$ 10.791,36
6.2	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 64,71	R\$ 647,10
<b>7</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						<b>R\$ 52.584,90</b>
7.1	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 3.989,96	R\$ 3.989,96
7.2	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	24,40	R\$ 544,72	R\$ 13.291,17
7.3	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	77,40	R\$ 265,47	R\$ 20.547,38
7.4	C4492	VIDRO TRANSPARENTE LISO 4mm, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	77,40	R\$ 152,69	R\$ 11.818,21
7.5	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	14,40	R\$ 204,04	R\$ 2.938,18
<b>8</b>	<b>PINTURAS</b>						<b>R\$ 23.217,06</b>
8.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	706,36	R\$ 17,93	R\$ 12.665,03
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	514,80	R\$ 19,44	R\$ 10.007,71
8.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	14,40	R\$ 37,80	R\$ 544,32
<b>9</b>	<b>LIMPEZA GERAL</b>						<b>R\$ 9.867,00</b>
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	897,00	R\$ 11,00	R\$ 9.867,00

VALOR BDI TOTAL: R\$ 35.866,23

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 159.618,27

VALOR TOTAL: R\$ 195.484,50

Cento e Noventa e Cinco Mil Quatrocentos e Oitenta e Quatro reais e Cinquenta centavos


RESUMO DO ORÇAMENTO						
	OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA : 25/11/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REVESTIMENTO CERÂMICO, ESQUADRIAS E PINTURA GERAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	SEDE, ITAIÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.220,38	2,02%
2	ALVENARIA E REVESTIMENTOS	R\$ 33.731,99	21,13%
3	PISOS	R\$ 13.753,50	8,62%
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 7.122,38	4,46%
5	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 4.682,60	2,93%
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 11.438,46	7,17%
7	ESQUADRIAS	R\$ 52.584,90	32,94%
8	PINTURAS	R\$ 23.217,06	14,55%
9	LIMPEZA GERAL	R\$ 9.867,00	6,18%
10	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 35.866,23	22,47%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 35.866,23 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 159.618,27
		VALOR TOTAL:	R\$ 195.484,50



Cento e Noventa e Cinco Mil Quatrocentos e Oitenta e Quatro reais e Cinquenta centavos



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA : 25/11/2024		BDI : 22,47%
	DESCRIÇÃO:	REVESTIMENTO CERÂMICO, ESQUADRIAS E PINTURA GERAL	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	SEDE, ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
Fl. 701  
Rúbrica

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 30,8900	R\$ 5,2513
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 74,4900	R\$ 74,4900
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 39,7800	R\$ 6,7626
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 43,0000	R\$ 64,5000
TOTAL Material:						R\$ 151,0039

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,5600	R\$ 61,6800
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,5600	R\$ 61,6800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 15,7100	R\$ 47,1300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 170,4900

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	R\$ 555,6500	R\$ 6,9456
TOTAL Serviço:						R\$ 6,9456

**VALOR: R\$ 328,44**

### 1.2. C2102 RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 15,7100	R\$ 3,9275
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,9275

**VALOR: R\$ 3,93**

### 2.1. C4068 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 101,7600	R\$ 0,8141
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 291,5400	R\$ 291,5400
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,6000	R\$ 1,9200
TOTAL Material:						R\$ 294,2741

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 20,5600	R\$ 24,6720
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 15,7100	R\$ 31,4200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 56,0920

**VALOR: R\$ 350,37**

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 2,0600	R\$ 16,4800
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 45,0200	R\$ 49,5220

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA :	25/11/2024	BDI :	22,47%
DESCRIÇÃO:	REVETIMENTO CERÂMICO, ESQUADRIAS E PINTURA GERAL	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	84,44%
LOCAL:	SEDE, ITAIÇABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	MEB	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE				0,00%



Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 20,5600	R\$ 14,8032
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 15,7100	R\$ 11,3112
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 26,1144
VALOR:					R\$ 92,12

**2.3. C2828 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,67600000	R\$ 5,5900	R\$ 3,7788
TOTAL Material:					R\$ 3,7788
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,5600	R\$ 4,1120
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 15,7100	R\$ 3,1420
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,2540
VALOR:					R\$ 11,03

**2.4. C4468 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (INSTALADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 59,1800	R\$ 59,1800
TOTAL Material:					R\$ 59,1800
VALOR:					R\$ 59,18

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

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 29,2100	R\$ 2,2112
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 45,1400	R\$ 0,1851
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,3963
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 71,1300	R\$ 4,0402
I2403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 65,6400	R\$ 0,4267
I9513 TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,6000	R\$ 30,6000
TOTAL Material:					R\$ 35,0669
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 20,5600	R\$ 3,2793
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 15,7100	R\$ 2,5057
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,7850
VALOR:					R\$ 43,25

	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>				
	OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA : 25/11/2024		BDI : 22.47%
	DESCRIÇÃO:	REVETIMENTO CERÂMICO, ESQUADRIAS E PINTURA GERAL	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	SEDE, ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	



**4.1. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R\$ 101,7600	R\$ 0,3562
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,8200	R\$ 2,0500
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,6000	R\$ 1,5000
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,6700	R\$ 1,3400
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 2,2600	R\$ 9,0400
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,0500	R\$ 5,0500
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,8600	R\$ 3,7200
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,8800	R\$ 2,8800
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,5100	R\$ 3,5100
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 3,6800	R\$ 4,4160
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 7,2800	R\$ 36,4000
TOTAL Material:						R\$ 70,2622

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 16,2500	R\$ 48,7500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,9800	R\$ 59,9400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,7100	R\$ 39,2750
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 147,9650
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 218,23</b>

**4.2. C2504 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA (UN)**


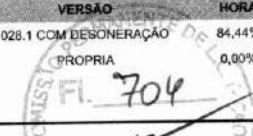
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,3100	R\$ 0,0868
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 93,9300	R\$ 93,9300
TOTAL Material:						R\$ 94,0168

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 16,2500	R\$ 10,5625
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 19,9800	R\$ 12,9870
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,5495
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 117,57</b>

**4.3. C3997 BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS (CJ)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	R\$ 315,2400	R\$ 416,1168
I0915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 149,2700	R\$ 149,2700
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 1,8000	R\$ 1,0800
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 148,3300	R\$ 148,3300
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 27,1400	R\$ 27,1400
TOTAL Material:						R\$ 741,9368

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,9800	R\$ 29,9700

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																		
	OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA : 25/11/2024		BDI : 22,47%													
	DESCRIÇÃO:	REVETIMENTO CERÂMICO, ESQUADRIAS E PINTURA GERAL	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES														
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%														
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
LOCAL:	SEDE, ITAIPAVA - CE																	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPAVA - CE																	

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 20,5600	R\$ 28,7840
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 15,7100	R\$ 45,5590
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 104,3130

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,00230000	R\$ 535,1900	R\$ 1,2309
TOTAL Serviço:					R\$ 1,2309
VALOR:					R\$ 847,48

#### 4.4. C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10796	CHUVEIRO PLASTICO	UN	1,00000000	R\$ 6,1400	R\$ 6,1400
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,35000000	R\$ 0,3100	R\$ 0,1085
TOTAL Material:					R\$ 6,2485

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	H	0,25000000	R\$ 19,9800	R\$ 4,9950
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,9950
VALOR:					R\$ 11,24

#### 4.5. C1619 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)


Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,00000000	R\$ 19,2200	R\$ 19,2200
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,84000000	R\$ 0,3100	R\$ 0,2604
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,00000000	R\$ 85,9200	R\$ 85,9200
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,00000000	R\$ 8,0000	R\$ 16,0000
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,00000000	R\$ 140,0600	R\$ 140,0600
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,00000000	R\$ 83,9600	R\$ 83,9600
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,00000000	R\$ 16,2700	R\$ 16,2700
TOTAL Material:					R\$ 361,6904

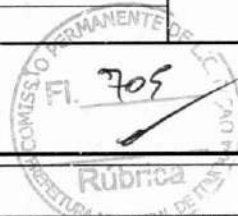
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,75000000	R\$ 16,2500	R\$ 44,6875
12320	ENCANADOR	H	2,75000000	R\$ 19,9800	R\$ 54,9450
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 99,6325
VALOR:					R\$ 461,32

#### 4.6. C3442 CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18665	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	UN	1,00000000	R\$ 453,4200	R\$ 453,4200
TOTAL Material:					R\$ 453,4200

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,70000000	R\$ 15,7100	R\$ 10,9970
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,9970

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA : 25/11/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REVETIMENTO CERÂMICO, ESQUADRIAS E PINTURA GERAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	SEDE, ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



VALOR:	R\$ 464,42
--------	------------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 101,7600	R\$ 0,4070
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,8200	R\$ 2,4600
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,6000	R\$ 1,8000
I1282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,5100	R\$ 7,5100
I1283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 4,0200
I1284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7700	R\$ 2,7700
I2012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,4500	R\$ 14,4500
I2013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,3400	R\$ 3,3400
I2193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R\$ 13,4600	R\$ 4,4418
I2194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 5,8800	R\$ 8,8200
I2195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 9,1500	R\$ 4,5750
TOTAL Material:					R\$ 54,5938

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 16,2500	R\$ 48,7500
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,9800	R\$ 59,9400
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,7100	R\$ 39,2750

TOTAL Mão de Obra: R\$ 147,9650

VALOR:	R\$ 202,56
--------	------------

### 5.2. C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 201,8900	R\$ 201,8900
I0406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 221,8000	R\$ 221,8000
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,2200	R\$ 19,2200
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,3100	R\$ 0,1736
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 8,0000	R\$ 16,0000
I1925 TAMPAS PLASTICAS PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,4300	R\$ 31,4300
TOTAL Material:					R\$ 490,5136


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 16,2500	R\$ 32,5000
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 19,9800	R\$ 39,9600

TOTAL Mão de Obra: R\$ 72,4600

VALOR:	R\$ 562,97
--------	------------

### 6.1. 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\$ 1,8000	R\$ 21,6000
I0419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,6400	R\$ 1,6400

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA : 25/11/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REVETIMENTO CERÂMICO, ESQUADRIAS E PINTURA GERAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	SEDE, ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,5300	R\$ 9,5300
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,3200	R\$ 2,3200
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 9,4400	R\$ 0,9440
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 3,8900	R\$ 11,6700
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,4700	R\$ 2,4700
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,6400	R\$ 1,9200
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,0500	R\$ 21,0500
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,0000	R\$ 2,0000
TOTAL Material:						R\$ 75,1440

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 16,2500	R\$ 48,7500
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,5500	R\$ 61,6500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,7100	R\$ 39,2750
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 149,6750

**VALOR: R\$ 224,82**

#### 6.2. C1669 LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,3100	R\$ 3,3100
I1374	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,9600	R\$ 31,9600
TOTAL Material:						R\$ 35,2700


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 16,2500	R\$ 13,0000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,5500	R\$ 16,4400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 29,4400

**VALOR: R\$ 64,71**

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 7,3900	R\$ 19,2140
I0494	CAPUCHINHO (1037)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 4,7600	R\$ 6,1880
I0856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 19,4900	R\$ 25,3370
I1034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 38,2300	R\$ 99,3980
I1036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 31,5700	R\$ 82,0820
I1152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000000	R\$ 117,1100	R\$ 152,2430
I1525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 656,1400	R\$ 1.705,9640
I1743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 12,1300	R\$ 31,5380
I2160	TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	2,60000000	R\$ 39,2700	R\$ 102,1020
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	4,91400000	R\$ 359,3600	R\$ 1.765,8950
TOTAL Material:						R\$ 3.989,9610

**VALOR: R\$ 3.989,96**

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA:	25/11/2024
DESCRIÇÃO:	REVETIMENTO CERÂMICO, ESQUADRIAS E PINTURA GERAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE, ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

### 7.2. C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	R\$ 71,1300	R\$ 0,2063
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	R\$ 0,6000	R\$ 0,7020
I1702 PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 473,7000	R\$ 473,7000
TOTAL Material:					R\$ 474,6083

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,5600	R\$ 30,8400
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,7100	R\$ 39,2750
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 70,1150

VALOR: R\$ 544,72

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8337 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 265,4700	R\$ 265,4700
TOTAL Material:					R\$ 265,4700

VALOR: R\$ 265,47

### 7.4. C4492 VIDRO TRANSPARENTE LISO 4mm, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2256 VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 152,6900	R\$ 152,6900
TOTAL Material:					R\$ 152,6900

VALOR: R\$ 152,69

### 7.5. C1426 GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 71,1300	R\$ 0,5690
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57000000	R\$ 0,8200	R\$ 0,4674
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84000000	R\$ 0,6000	R\$ 1,7040
I1222 GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 92,4900	R\$ 92,4900
TOTAL Material:					R\$ 95,2304

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,5600	R\$ 61,6800
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 15,7100	R\$ 47,1300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 108,8100

VALOR: R\$ 204,04

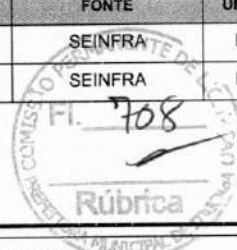
### 8.1. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA : 25/11/2024		BDI : 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	REVETIMENTO CERÂMICO, ESQUADRIAS E PINTURA GERAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	SEDE, ITAÍÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 10,2800	R\$ 1,2336
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,6000	R\$ 0,1500
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 15,5100	R\$ 2,6367
					TOTAL Material:	R\$ 4,0203

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 16,2500	R\$ 5,6875
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,5600	R\$ 8,2240
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,9115



VALOR:	R\$ 17,93
--------	-----------

### 8.2. 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\$ 17,2700	R\$ 0,8635
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 10,8800	R\$ 1,3056
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,6000	R\$ 0,1500
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 18,8900	R\$ 3,2113
					TOTAL Material:	R\$ 5,5304

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 16,2500	R\$ 5,6875
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,5600	R\$ 8,2240
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,9115

VALOR:	R\$ 19,44
--------	-----------

### 8.3. C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 17,2700	R\$ 0,5181
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 27,1300	R\$ 4,3408
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 1,8200	R\$ 0,5460
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 24,5200	R\$ 2,9424
					TOTAL Material:	R\$ 8,3473

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 16,2500	R\$ 13,0000
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,5600	R\$ 16,4480
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 29,4480

VALOR:	R\$ 37,80
--------	-----------

### 9.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 15,7100	R\$ 10,9970
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,9970

VALOR:	R\$ 11,00
--------	-----------





## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONCLUSÃO DE SERVIÇOS DO CVT	DATA : 25/11/2024	BDI : 22,47%		
DESCRIÇÃO:	REVESTIMENTO CERÂMICO, ESQUADRIAS E PINTURA GERAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE, ITAIÇABA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIÇABA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.220,38	100,00 %			100,00 %
			R\$ 3.220,38			R\$ 3.220,38
2	ALVENARIA E REVESTIMENTOS	R\$ 33.731,99	100,00 %			100,00 %
			R\$ 33.731,99			R\$ 33.731,99
3	PISOS	R\$ 13.753,50	100,00 %			100,00 %
			R\$ 13.753,50			R\$ 13.753,50
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 7.122,38	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			R\$ 3.561,19	R\$ 3.561,19		R\$ 7.122,38
5	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 4.682,60		100,00 %		100,00 %
				R\$ 4.682,60		R\$ 4.682,60
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 11.438,46		100,00 %		100,00 %
				R\$ 11.438,46		R\$ 11.438,46
7	ESQUADRIAS	R\$ 52.584,90		60,00 %	40,00 %	100,00 %
				R\$ 31.550,94	R\$ 21.033,96	R\$ 52.584,90
8	PINTURAS	R\$ 23.217,06			100,00 %	100,00 %
					R\$ 23.217,06	R\$ 23.217,06
9	LIMPEZA GERAL	R\$ 9.867,00			100,00 %	100,00 %
					R\$ 9.867,00	R\$ 9.867,00
10	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 35.866,23	34,00 %	32,10 %	33,90 %	100,00 %
			R\$ 12.194,57	R\$ 11.512,34	R\$ 12.159,32	R\$ 35.866,23
		R\$ 195.484,50	R\$ 66.461,63	R\$ 62.745,53	R\$ 66.277,34	R\$ 195.484,50
			R\$ 66.461,63	R\$ 129.207,16	R\$ 195.484,50	