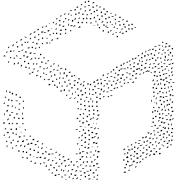
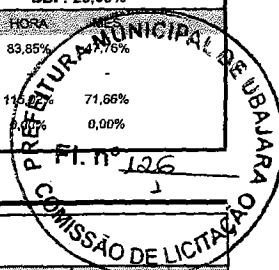


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	DATA : 15/04/2024		BDI : 20,00%	
DESCRIÇÃO:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA, RUA JUVÊNCIO LUIZ PEREIRA, UBAJARA - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	89,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	SICRO	2023/10	-	-
		SINAPI	2024/02 SEM DESONERAÇÃO	15,02%	71,66%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	DATA : 15/04/2024		BDI : 20,00%	
	DESCRIÇÃO:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	FONTE	VERSÃO	HORA	
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA, RUA JUVÊNCIO LUIZ PEREIRA, UBAJARA - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	SICRO	2023/10	-	
			SINAPI	2024/02 SEM DESONERAÇÃO	115,00% 71,68%	
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	



1.1. C1274 ESCORAMENTO DE PROTEÇÃO EM EDIFICAÇÕES VIZINHAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,70000000	R\$ 12,4800	R\$ 33,6960
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,50000000	R\$ 15,3800	R\$ 7,6900
I1912	TABUA DE 1"x12" DE 1A.	SEINFRA	M2	1,30000000	R\$ 69,3000	R\$ 90,0900
TOTAL Material:						R\$ 131,4760

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 16,7700	R\$ 25,1550
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 20,7700	R\$ 18,6930
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,8480
VALOR:						R\$ 175,32

1.2. C1052 DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 21,8010
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,7001
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,5011
VALOR:						R\$ 24,50

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 46,6500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 52,8810
VALOR:						R\$ 52,88

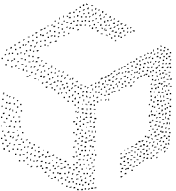
1.4. C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 44,1800	R\$ 10,6032
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 10,6032

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 15,5500	R\$ 11,1960
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,1960
VALOR:						R\$ 21,80

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

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	R\$ 128,6100	R\$ 23,8186
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 23,8186

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	DATA : 15/04/2024		BDI : 20,00%
	DESCRIÇÃO:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA, RUA JUVÊNCIO LUIZ PEREIRA, UBAJARA - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	SICRO	2023/10	-
			SINAPI	2024/02 SEM DESONERAÇÃO	115,02% 71,66%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%

VALOR: R\$ 23,82

2.1. C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R\$ 15,5500	R\$ 45,5615
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 45,5615
VALOR:						R\$ 45,56

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

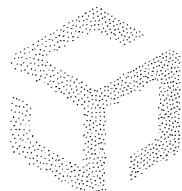
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 9,4100	R\$ 10,8215
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 9,9500	R\$ 0,1990
TOTAL Material:						R\$ 11,0205
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,3416
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 20,7700	R\$ 1,6616
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,0032
VALOR:						R\$ 14,02

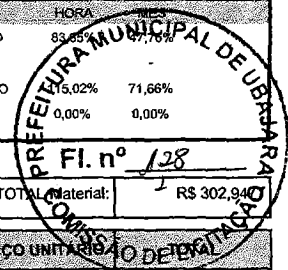
2.3. C1401 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL 2 X (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 7,2800	R\$ 1,2376
I1691	PONTELETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 12,4800	R\$ 37,4400
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 13,6600	R\$ 2,7320
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 4,6900	R\$ 7,1757
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	2,84000000	R\$ 9,9100	R\$ 28,1444
TOTAL Material:						R\$ 76,7297
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 16,7700	R\$ 25,1550
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 31,1550
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 56,3100
VALOR:						R\$ 133,04

2.4. C0842 CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 22,2800	R\$ 15,9079
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 15,9079
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	R\$ 66,8300	R\$ 56,9859
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	R\$ 0,5500	R\$ 184,8000
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 73,1600	R\$ 61,1618

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	DATA : 15/04/2024			BDI : 20,00%	
	DESCRIÇÃO:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	FONTE	VERSÃO	HORA	MÉDIA	
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA, RUA JUVÊNCIO LUIZ PEREIRA, UBAJARA - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	84,10%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	SICRO	2023/10	-	-	
			SINAPI	2024/02 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%	
			Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 93,3000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 93,3000
VALOR:						R\$ 412,16

2.5. C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 41,5400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 93,3000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 134,8400
VALOR:						R\$ 134,84

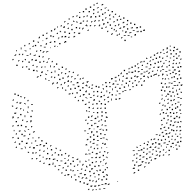
2.6. C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 103,8500
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 124,4000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 228,2500
VALOR:						R\$ 228,25

2.7. C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	R\$ 66,8300	R\$ 2,7601
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 1,0900	R\$ 6,7471
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 0,5500	R\$ 3,4045
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	R\$ 0,6700	R\$ 31,4900
TOTAL Material:						R\$ 44,4017

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 31,1550
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	R\$ 15,5500	R\$ 28,6120
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 59,7670
VALOR:						R\$ 104,17

3.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 66,8300	R\$ 0,4077
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,5500	R\$ 1,3365
TOTAL Material:						R\$ 1,7442

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,0770

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA			DATA : 15/04/2024	BDI : 20,00%
	DESCRIÇÃO:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA			SEINFRA	VERSÃO
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA, RUA JUVÊNCIO LUIZ PEREIRA, UBAJARA - CEARÁ			SICRO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA			SINAPI	MES
					Composição	

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 15,5500	R\$ 2,3325
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,4095
					VALOR:	R\$ 6,15

3.2. C3037 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	0,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 12,4620
I2543 SERVENTE	H	0,60000000	R\$ 15,5500	R\$ 9,3300
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 21,7920

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,02500000	R\$ 786,6100	R\$ 19,6653
TOTAL Serviço:				R\$ 19,6653
VALOR:				R\$ 41,46

4.1. C3005 MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2408 PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	KG	0,05000000	R\$ 16,5800	R\$ 0,8290
I2410 PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,07000000	R\$ 13,6600	R\$ 0,9562
TOTAL Material:				R\$ 1,7852

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 16,7700
I0498 CARPINTEIRO	H	1,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 20,7700
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 37,5400
VALOR:				R\$ 39,33

4.2. C2201 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)

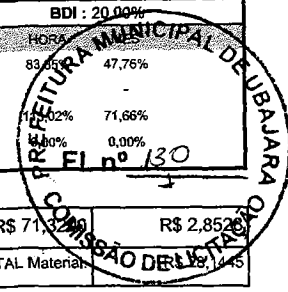
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	15,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 10,5000
TOTAL Material:				R\$ 10,5000

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	1,10000000	R\$ 20,7700	R\$ 22,8470
I2543 SERVENTE	H	1,10000000	R\$ 15,5500	R\$ 17,1050
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 39,9520
VALOR:				R\$ 50,45

4.3. C0661 CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0539 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0,50M	M	1,03000000	R\$ 20,9700	R\$ 21,5991
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,09000000	R\$ 15,3800	R\$ 1,3842
I1784 REBITES	KG	0,04000000	R\$ 57,7100	R\$ 2,3084

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA		DATA : 15/04/2024		BDI : 20,00%
	DESCRIÇÃO:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA, RUA JUVÊNCIO LUIZ PEREIRA, UBAJARA - CEARÁ		SEINFRA	027-1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA		SICRO	2023/10	47,76%
				SINAPI	2024/02 SEM DESONERAÇÃO	71,66%
				Composição	PRÓPRIA	0,00%



11873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 71,3200	R\$ 2,8520
					TOTAL Material: R\$ 2,8520	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 16,7700	R\$ 20,1240
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 20,3200	R\$ 24,3840
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 44,5080	

VALOR:	R\$ 72,65
--------	-----------

4.4. C2600 TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 27,4500	R\$ 27,7245
					TOTAL Material: R\$ 27,7245	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 16,7700	R\$ 10,0620
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,3200	R\$ 12,1920
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 22,2540	

VALOR:	R\$ 49,98
--------	-----------

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 17,0200	R\$ 0,8510
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,7900	R\$ 1,4148
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,1350
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 24,3400	R\$ 4,1378
					TOTAL Material: R\$ 6,5386	

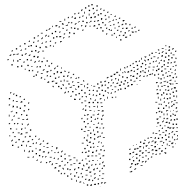
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,8695
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,3080
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 14,1775	

VALOR:	R\$ 20,72
--------	-----------

5.2. 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\$ 11,9600	R\$ 1,4352
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,1350
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 21,0400	R\$ 3,5768
					TOTAL Material: R\$ 5,1470	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,8695
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,3080
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 14,1775	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	DATA : 15/04/2024		BDI : 20,00%	
	DESCRIÇÃO:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	FONTE	VERSÃO	HORA	DE
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA, RUA JUVÊNCIO LUIZ PEREIRA, UBAJARA - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	SICRO	2023/10	-	-
			SINAPI	2024/02 SEM DESONERAÇÃO	115,00%	71,66%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR: R\$ 19,32

6.1. C0540 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,9400	R\$ 1,9788
TOTAL Material:					R\$ 1,9788

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,8447
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,2847
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,1294

VALOR: R\$ 6,11

6.2. 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\$ 1,9400	R\$ 23,2800
I0419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,7400	R\$ 1,7400
I0428 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,1100	R\$ 10,1100
I0957 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,0000	R\$ 2,0000
I0981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 9,4100	R\$ 0,9410
I1075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 3,4700	R\$ 10,4100
I1105 ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,5800	R\$ 2,5800
I1181 FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,8100	R\$ 2,4300
I1262 INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,0700	R\$ 22,0700
I1409 LUVIA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,8700	R\$ 1,7400
TOTAL Material:					R\$ 77,3010

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 50,3100
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 62,3100
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,5500	R\$ 38,8750
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 151,4950

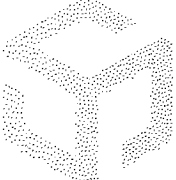
VALOR: R\$ 228,80

6.3. C1663 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1361 LUMINARIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 40,8000	R\$ 40,8000
TOTAL Material:					R\$ 40,8000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 16,7700	R\$ 8,3850
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 20,7700
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 29,1550

VALOR: R\$ 69,96

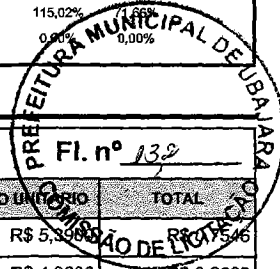
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	DATA : 15/04/2024		BDI : 20,00%
	DESCRIÇÃO:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA, RUA JUVÊNCIO LUIZ PEREIRA, UBAJARA - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	SICRO	2023/10	-
			SINAPI	2024/02 SEM DESONERAÇÃO	115,02%
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

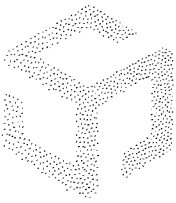
7.1. C1625 LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,14000000	R\$ 5,3988	R\$ 0,7546
I0052	AMONIA	SEINFRA	L	0,20000000	R\$ 4,8000	R\$ 0,9600
TOTAL Material:						R\$ 1,7146

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 15,5500	R\$ 6,2200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,2200

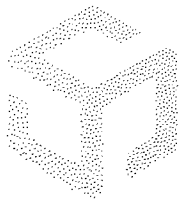
VALOR:	R\$ 7,93
--------	----------



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
	OBRA:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	DATA : 15/04/2024		BDI : 20,00%
	DESCRIÇÃO:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA, RUA JUVÊNCIO LUIZ PEREIRA, UBAJARA - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	SICRO	2023/10	- -
			SINAPI	2024/02 SEM DESONERAÇÃO	115,02% 71,86%
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	QUINZENA 1	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 8.869,09	100,00 %	100,00 %
			R\$ 8.869,09	R\$ 8.869,09
2	ESTRUTURAS	R\$ 22.258,64	100,00 %	100,00 %
			R\$ 22.258,64	R\$ 22.258,64
3	REVESTIMENTOS	R\$ 11.045,52	100,00 %	100,00 %
			R\$ 11.045,52	R\$ 11.045,52
4	COBERTA	R\$ 26.457,24	100,00 %	100,00 %
			R\$ 26.457,24	R\$ 26.457,24
5	PINTURAS	R\$ 5.501,26	100,00 %	100,00 %
			R\$ 5.501,26	R\$ 5.501,26
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 3.320,06	100,00 %	100,00 %
			R\$ 3.320,06	R\$ 3.320,06
	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 1.234,07	100,00 %	100,00 %
			R\$ 1.234,07	R\$ 1.234,07
8	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 15.737,18	100,00 %	100,00 %
			R\$ 15.737,18	R\$ 15.737,18
		R\$ 94.423,06	R\$ 94.423,06	R\$ 94.423,06
			R\$ 94.423,06	R\$ 94.423,06



COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	DATA : 15/04/2024		BDI : 20,00%
	DESCRIÇÃO:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA, RUA JUVÊNCIO LUIZ PEREIRA, UBAJARA - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85% 47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	SICRO	2023/10	- -
			SINAPI	2024/02 SEM DESONERAÇÃO	115,02% 71,66%
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	BENEFÍCIO	
S+G	Garantia/Seguros	0,31%
L	Lucro	2,73%
	TOTAL	3,04%

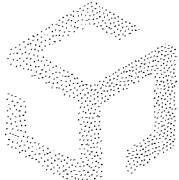
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,60%
R	Riscos	0,50%
	TOTAL	4,10%

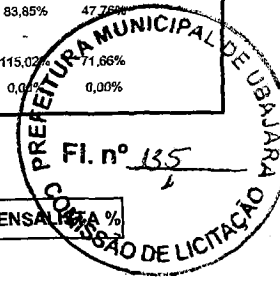
I	Impostos	
	PIS	0,27%
	COFINS	1,99%
	ISS (conforme legislação de cada município)	3,84%
	CPRB (4,5% sempre quando tiver desoneração de INSS)	4,50%
	TOTAL	10,60%

BDI = 20,00%

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



	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	DATA : 15/04/2024		BDI : 20,00%	
	DESCRIÇÃO:	REPARO DE CARÁTER EMERGENCIAL DE REFORÇO DE ESTRUTURA NA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA, RUA JUVÊNCIO LUIZ PEREIRA, UBAJARA - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA	SICRO	2023/10	-	-
			SINAPI	2024/02 SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,66%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
TOTAL		16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
TOTAL		44,41%	16,46%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%
TOTAL		14,73%	11,38%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,77%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%
TOTAL		7,91%	3,12%

A + B + C + D = 83,85% 47,76%