
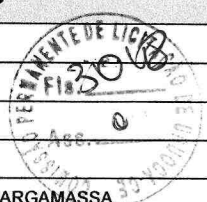



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA: REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS		DATA: 02/02/2024		BDI: 28,56%		
	DESCRIÇÃO: REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL: RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA		SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						R\$ 6.266,00
1.1	CP0001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	R\$ 62,66	R\$ 6.266,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 7.632,07
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 195,67	R\$ 1.174,02
2.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	489,64	R\$ 11,13	R\$ 5.449,69
2.3	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	18,11	R\$ 55,68	R\$ 1.008,36
3	PAREDES E PAINÉIS						R\$ 1.293,82
3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	8,32	R\$ 67,21	R\$ 559,19
3.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	2,52	R\$ 116,23	R\$ 292,90
3.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,06	R\$ 863,14	R\$ 51,79
	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	3,16	R\$ 123,40	R\$ 389,94
4	REVESTIMENTOS						R\$ 41.979,36
4.1	PAREDES INTERNAS						R\$ 21.400,88
4.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	411,16	R\$ 7,92	R\$ 3.256,39
4.1.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	411,16	R\$ 44,13	R\$ 18.144,49
4.2	FORRO						R\$ 5.172,50
4.2.1	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	100,00	R\$ 41,38	R\$ 4.138,00
4.2.2	C4284	SANCA DE GESSO P/ FORRO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M	50,00	R\$ 20,69	R\$ 1.034,50
4.3	PAREDES EXTERNAS						R\$ 15.405,98
4.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	96,59	R\$ 7,92	R\$ 764,99
4.3.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	96,59	R\$ 38,93	R\$ 3.760,25
4.3.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	10,00	R\$ 44,13	R\$ 441,30
4.3.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	96,59	R\$ 92,99	R\$ 8.981,90
4.3.5	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	96,59	R\$ 15,09	R\$ 1.457,54
5	ESQUADRIAS						R\$ 29.064,09
5.1	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	11,76	R\$ 490,98	R\$ 5.773,92
5.2	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	11,76	R\$ 390,84	R\$ 4.596,28
5.3	C4518	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	4,75	R\$ 479,53	R\$ 2.277,77
5.4	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 1.069,99	R\$ 6.419,94
5.5	C1795	MOLA HIDRÁULICA P/PORTA DE VIDRO	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 833,07	R\$ 7.497,63
5.6	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	13,05	R\$ 191,46	R\$ 2.498,55
6	PISO						R\$ 7.062,81
6.1	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	106,08	R\$ 66,58	R\$ 7.062,81
7	COBERTA						R\$ 55.247,57
7.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	490,93	R\$ 48,13	R\$ 23.628,46
7.2	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	490,93	R\$ 61,40	R\$ 30.143,10
7.3	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	34,43	R\$ 42,87	R\$ 1.476,01
8	INSTALAÇÃO ELÉTRICAS/LOGICA						R\$ 3.383,34
8.1	00039390	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	SINAPI	UN	30,00	R\$ 56,42	R\$ 1.692,60
8.2	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	R\$ 281,79	R\$ 1.690,74

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA : 02/02/2024		BDI : 28,56%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9	INSTALAÇÃO HIDRAULICAS						R\$ 2.159,67
9.1	102607	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 517,83	R\$ 517,83
9.2	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	R\$ 273,64	R\$ 1.641,84
10	INSTALAÇÃO SANITARIAS						R\$ 508,02
10.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	R\$ 254,01	R\$ 508,02
11	INSTALAÇÃO DE AR-CONDICIONADO						R\$ 1.064,52
11.1	C2615	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	SEINFRA	M	60,00	R\$ 7,47	R\$ 448,20
11.2	C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 13,36	R\$ 160,32
11.3	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	60,00	R\$ 7,60	R\$ 456,00
12	PINTURA						R\$ 62.454,80
12.1	PAREDES						R\$ 60.255,58
12.1.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	411,16	R\$ 13,69	R\$ 5.628,78
12.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	2.181,37	R\$ 22,49	R\$ 49.059,01
12.1.3	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	377,99	R\$ 14,73	R\$ 5.567,79
12.2	ESQUADRIAS DE MADEIRA						R\$ 2.199,22
12.2.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	16,80	R\$ 18,99	R\$ 319,03
12.2.2	C3551	MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	98,08	R\$ 19,17	R\$ 1.880,19
13	INSTALAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO						R\$ 8.526,36
13.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 916,43	R\$ 7.331,44
13.2	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 55,36	R\$ 442,88
13.3	C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	36,00	R\$ 20,89	R\$ 752,04
14	URBANIZAÇÃO/PAVIMENTAÇÃO						R\$ 1.790,64
14.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	19,16	R\$ 54,37	R\$ 1.041,73
14.2	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	13,34	R\$ 56,14	R\$ 748,91
15	LIMPEZA						R\$ 8.948,46
15.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	649,38	R\$ 13,78	R\$ 8.948,46

VALOR BDI TOTAL: R\$ 52.737,31

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 184.644,22

VALOR TOTAL: R\$ 237.381,53

Duzentos e Trinta e Sete Mil Trezentos e Oitenta e Um reais e Cinquenta e Três centavos




EDSON AQUINO LOPES
LOIOLA:79780016368

Assinado de forma digital por
EDSON AQUINO LOPES
LOIOLA:79780016368
Dados: 2024.02.01 16:14:39
-03'00'

EDUARDO DE PAULA MARQUES
FILHO:00529111365

Assinado de forma digital por
EDUARDO DE PAULA MARQUES
FILHO:00529111365
Dados: 2024.02.01 16:14:56
-03'00'

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	REFORMA DO EDIFICIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA : 02/02/2024		BDI : 28,56%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFICIO CHICO EUDES E ANEXOS	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	47,48%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 6.266,00	2,64%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 7.632,07	3,22%
3	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 1.293,82	0,55%
4	REVESTIMENTOS	R\$ 41.979,36	17,68%
5	ESQUADRIAS	R\$ 29.064,09	12,24%
6	PISO	R\$ 7.062,81	2,98%
7	COBERTA	R\$ 55.247,57	23,27%
8	INSTALAÇÃO ELETRICAS/LOGICA	R\$ 3.383,34	1,43%
9	INSTALAÇÃO HIDRAULICAS	R\$ 2.159,67	0,91%
10	INSTALAÇÃO SANITARIAS	R\$ 508,02	0,21%
11	INSTALAÇÃO DE AR-CONDICIONADO	R\$ 1.064,52	0,45%
12	PINTURA	R\$ 62.454,80	26,31%
13	INSTALAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO	R\$ 8.526,36	3,59%
14	URBANIZAÇÃO/PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1.790,64	0,75%
15	LIMPEZA	R\$ 8.948,46	3,77%




VALOR BDI TOTAL: R\$ 52.737,31 100,00%
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 184.644,22
VALOR TOTAL: R\$ 237.381,53

Duzentos e Trinta e Sete Mil Trezentos e Oitenta e Um reais e Cinquenta e Três centavos

EDUARDO DE PAULA MARQUES FILHO:005291113 65
 Assinado de forma digital por EDUARDO DE PAULA MARQUES
 FILHO:00529111365
 Dados: 2024.02.01 16:15:13 -03'00'

EDSON AQUINO LOPES LOIOLA:79780016 368
 Assinado de forma digital por EDSON AQUINO LOPES LOIOLA:79780016368
 Dados: 2024.02.01 16:15:28 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA: 02/02/2024		BDI: 28,56%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

1.1. CP0001 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra	DESCR. OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA DE 1/MES	0,19031993	R\$ 5.121,95	R\$ 974,81
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 974,81
VALOR:					R\$ 48,74

2.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	DESCR. MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02000000	R\$ 32,3900	R\$ 33,0378
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,00000000	R\$ 26,4600	R\$ 26,4600
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50000000	R\$ 13,3500	R\$ 60,0750
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,15000000	R\$ 13,2700	R\$ 1,9905
TOTAL Material:					R\$ 121,5633

Mão de Obra	DESCR. OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	2,00000000	R\$ 15,3200	R\$ 30,6400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,6400
VALOR:					R\$ 152,20

2.2. C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra	DESCR. OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,05000000	R\$ 20,0500	R\$ 1,0025
I2543	SERVENTE	H	0,50000000	R\$ 15,3200	R\$ 7,6600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,6625
VALOR:					R\$ 8,66

2.3. C1074 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)


Mão de Obra	DESCR. OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,25000000	R\$ 20,0500	R\$ 5,0125
I2543	SERVENTE	H	2,50000000	R\$ 15,3200	R\$ 38,3000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,3125
VALOR:					R\$ 43,31

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

Material	DESCR. MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,01500000	R\$ 69,3700	R\$ 1,0406
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,18000000	R\$ 0,8000	R\$ 1,7440
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,18000000	R\$ 0,5900	R\$ 1,2862
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,00000000	R\$ 0,4400	R\$ 11,0000
TOTAL Material:					R\$ 15,0708

Mão de Obra	DESCR. OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA: 02/02/2024		BDI: 28,56%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	47,48%
			PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%
				47,48%	10/2023

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,0500	R\$ 20,0500
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 15,3200	R\$ 17,1584
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 37,2084
					VALOR:	R\$ 52,28

3.2. 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
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	R\$ 69,3700	R\$ 2,8650
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 0,8000	R\$ 4,9520
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 0,5900	R\$ 3,6521
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	R\$ 0,4400	R\$ 20,6800
					TOTAL Material:	R\$ 32,1491

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,0500	R\$ 30,0750
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,84000000	R\$ 15,3200	R\$ 28,1888
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 58,2638
					VALOR:	R\$ 90,41


3.3. C0089 ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	R\$ 5,8900	R\$ 106,0200
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	R\$ 99,2500	R\$ 61,3663
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	R\$ 83,4200	R\$ 51,3033
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	R\$ 0,5900	R\$ 217,4150
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	R\$ 83,4200	R\$ 21,9395
					TOTAL Material:	R\$ 458,0441

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,0500	R\$ 60,1500
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 15,3200	R\$ 153,2000
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 213,3500
					VALOR:	R\$ 671,39

3.4. C4449 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 6,3000	R\$ 4,6620
I8276	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 35,5100	R\$ 35,5100
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 13,3500	R\$ 13,3500
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 11,7900	R\$ 0,3537
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 5,0200	R\$ 4,8694
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,55000000	R\$ 10,6000	R\$ 5,8300
					TOTAL Material:	R\$ 64,5751

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA : 02/02/2024		BDI : 28,56%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,0500	R\$ 7,0175
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 15,3200	R\$ 5,3620
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,3795

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/IBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 411,5900	R\$ 12,3477
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 222,8100	R\$ 6,6843
TOTAL Serviço:					R\$ 19,0320



VALOR:	R\$ 95,99
---------------	------------------

4.1.1. 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
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 69,3700	R\$ 0,4232
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,5900	R\$ 1,4337
TOTAL Material:					R\$ 1,8569

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 20,0500	R\$ 2,0050
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 15,3200	R\$ 2,2980
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,3030

VALOR:	R\$ 6,16
---------------	-----------------

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,0500	R\$ 12,0300
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,3200	R\$ 9,1920
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2220

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 524,2900	R\$ 13,1073
TOTAL Serviço:					R\$ 13,1073

VALOR:	R\$ 34,33
---------------	------------------

4.2.1. C3970 FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8288 FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO (INSTALADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 32,1900	R\$ 32,1900
TOTAL Material:					R\$ 32,1900

VALOR:	R\$ 32,19
---------------	------------------

4.2.2. C4284 SANCA DE GESSO P/ FORRO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8290 SANCA DE GESSO P/ FORRO CONVENCIONAL (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 16,0900	R\$ 16,0900

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA: 02/02/2024	BDI: 28,56%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTE	VERSÃO	HORA	
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	
				MES	REF.	
				10/2023	10/2023	



TOTAL Material:	R\$ 16,0900
VALOR:	R\$ 16,09

4.3.1. 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\$ 69,3700	R\$ 0,4232
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,5900	R\$ 1,4337
TOTAL Material:						R\$ 1,8569

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 20,0500	R\$ 2,0050
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 15,3200	R\$ 2,2980
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,3030

VALOR:	R\$ 6,16
---------------	-----------------

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 69,3700	R\$ 1,6857
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	R\$ 0,5900	R\$ 4,3070
TOTAL Material:						R\$ 5,9927

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,0500	R\$ 12,0300
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 15,3200	R\$ 12,2560
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,2860

VALOR:	R\$ 30,28
---------------	------------------

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,0500	R\$ 12,0300
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,3200	R\$ 9,1920
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,2220


Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 524,2900	R\$ 13,1073
TOTAL Serviço:						R\$ 13,1073

VALOR:	R\$ 34,33
---------------	------------------

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 8,0400
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 35,2900	R\$ 38,8190
TOTAL Material:						R\$ 46,8590

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA : 02/02/2024		BDI : 28,56%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 20,0500	R\$ 14,4360
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 15,3200	R\$ 11,0304
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,4664
VALOR:						R\$ 72,33

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	R\$ 5,4500	R\$ 3,6025
TOTAL Material:						R\$ 3,6025

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 20,0500	R\$ 4,6115
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 15,3200	R\$ 3,5236
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,1351
VALOR:						R\$ 11,74

5.1. C4951 VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 8,9800	R\$ 13,4700
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 350,4900	R\$ 350,4900
TOTAL Material:						R\$ 363,9600


Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 15,8500	R\$ 7,9250
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,0500	R\$ 10,0250
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,9500
VALOR:						R\$ 381,91

5.2. C4515 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8339	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 304,0100	R\$ 304,0100
TOTAL Material:						R\$ 304,0100
VALOR:						R\$ 304,01

5.3. C4518 PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8342	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 373,0000	R\$ 373,0000
TOTAL Material:						R\$ 373,0000
VALOR:						R\$ 373,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA : 02/02/2024		BDI : 28,56%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

5.4. C1987 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 69,3700	R\$ 0,7353
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 189,1600	R\$ 189,1600
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,8000	R\$ 1,3760
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,5900	R\$ 1,0148
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 17,3100	R\$ 51,9300
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 48,7100	R\$ 48,7100
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 59,1000	R\$ 118,2000
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,2800	R\$ 2,2400
I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 223,2000	R\$ 223,2000
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 14,1100	R\$ 2,8220
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,4600	R\$ 8,7600
TOTAL Material:					R\$ 648,1481	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 15,8500	R\$ 59,4375
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 20,0500	R\$ 75,1875
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 20,0500	R\$ 28,0700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 15,3200	R\$ 21,4480
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 184,1430	
VALOR:					R\$ 832,29	

5.5. C1795 MOLA HIDRÁULICA P/PORTA DE VIDRO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 639,9500	R\$ 639,9500
I1586	PARAFUSO PARA MADEIRA CABEÇA CHATA 2.8X16MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,0300	R\$ 0,1200
TOTAL Material:					R\$ 640,0700	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 15,8500	R\$ 7,9250
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,9250	
VALOR:					R\$ 648,00	


5.6. C2670 VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 148,9300	R\$ 148,9300
TOTAL Material:					R\$ 148,9300	
VALOR:					R\$ 148,93	

6.1. C1943 POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS		DATA: 02/02/2024		BDI: 28,56%		
	DESCRIÇÃO: REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL: RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA		SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 1,1600	R\$ 0,6960
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,6960

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 4,9800
I0799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 2,0820
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,80000000	R\$ 0,4720
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7'	SEINFRA	UN	0,15000000	R\$ 2,9610
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 3,7440
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 1,9050
TOTAL Material:					R\$ 16,1440

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 11,8875
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 23,0575
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,9450
VALOR:					R\$ 51,79

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 0,7150
I2410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	R\$ 0,8253
TOTAL Material:					R\$ 1,5403

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 15,8500
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,0500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 35,9000
VALOR:					R\$ 37,44


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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	15,00000000	R\$ 8,8500
TOTAL Material:					R\$ 8,8500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 22,0500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 16,8520
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,9070
VALOR:					R\$ 47,76

7.3. C2843 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1090	EMULSÃO ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 30,1800
TOTAL Material:					R\$ 30,1800

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA : 02/02/2024		BDI : 28,56%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 15,8500	R\$ 3,1700
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,1700
VALOR:					R\$ 33,35

8.1. 00039390 LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039390	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 43,89	R\$ 43,89	
TOTAL Material:					R\$ 43,89	
VALOR:					R\$ 43,89	

8.2. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10356	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 1,7500	R\$ 21,0000	
10419	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,6000	R\$ 1,6000	
10428	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,3000	R\$ 9,3000	
10957	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,2700	R\$ 2,2700	
10981	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 9,2000	R\$ 0,9200	
11075	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 3,7900	R\$ 11,3700	
11105	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,4100	R\$ 2,4100	
11181	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,6200	R\$ 1,8600	
11262	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,5300	R\$ 20,5300	
11409	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,9800	R\$ 1,9600	
TOTAL Material:					R\$ 73,2200	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 15,8500	R\$ 47,5500	
12312	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,0400	R\$ 60,1200	
12543	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,3200	R\$ 38,3000	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 145,9700	
VALOR:					R\$ 219,19	

9.1. 102607 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034636	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 397,40	R\$ 397,40	
TOTAL Material:					R\$ 397,40	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	SINAPI	H	0,15100000	R\$ 16,05	R\$ 2,42	
88267	SINAPI	H	0,15100000	R\$ 19,70	R\$ 2,97	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,39	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA: 02/02/2024	BDI: 28,56%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
				MES	REF.
				10/2023	10/2023



VALOR:	R\$ 402,79
---------------	-------------------

9.2. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R\$ 99,2500	R\$ 0,3474
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,8000	R\$ 2,0000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,5900	R\$ 1,4750
I0884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,6600	R\$ 1,3200
I0885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 2,2000	R\$ 8,8000
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,9300	R\$ 4,9300
I1412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,8100	R\$ 3,6200
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,8100	R\$ 2,8100
I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,4200	R\$ 3,4200
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 3,5900	R\$ 4,3080
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 7,1000	R\$ 35,5000
TOTAL Material:					R\$ 68,5304	

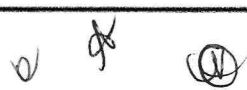
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 15,8500	R\$ 47,5500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,4900	R\$ 58,4700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,3200	R\$ 38,3000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 144,3200	

VALOR:	R\$ 212,85
---------------	-------------------


10.1. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

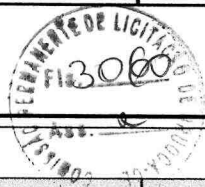
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 99,2500	R\$ 0,3970
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,8000	R\$ 2,4000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,5900	R\$ 1,7700
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,9600	R\$ 3,9200
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7000	R\$ 2,7000
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,3200	R\$ 7,3200
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,2600	R\$ 3,2600
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,0900	R\$ 14,0900
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R\$ 13,1300	R\$ 4,3329
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 5,7400	R\$ 8,6100
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 8,9200	R\$ 4,4600
TOTAL Material:					R\$ 53,2599	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 15,8500	R\$ 47,5500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,4900	R\$ 58,4700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,3200	R\$ 38,3000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 144,3200	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA:	02/02/2024		BDI:	28,56%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		



VALOR:	R\$ 197,58
---------------	-------------------

11.1. C2615 TUBO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00040000	R\$ 52,5900	R\$ 0,0210
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	R\$ 50,6500	R\$ 0,0101
I2199	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 20MM (1/2)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 2,5700	R\$ 2,5957
TOTAL Material:					R\$ 2,6268	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 15,8500	R\$ 1,4265
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 19,4900	R\$ 1,7541
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,1806	
VALOR:					R\$ 5,81	

11.2. C1547 JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,78000000	R\$ 0,3000	R\$ 0,2340
I1298	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,3800	R\$ 2,3800
TOTAL Material:					R\$ 2,6140	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 15,8500	R\$ 3,4870
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 19,4900	R\$ 4,2878
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,7748	
VALOR:					R\$ 10,39	

11.3. C2095 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 15,8500	R\$ 3,9625
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 19,4900	R\$ 1,9490
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,9115	
VALOR:					R\$ 5,91	

12.1.1. C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5800	R\$ 0,2320
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 1,7600	R\$ 1,2320
TOTAL Material:					R\$ 1,4640	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 15,8500	R\$ 3,1700
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,0500	R\$ 6,0150
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,1850	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA : 02/02/2024		BDI : 28,56%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



VALOR:	R\$ 10,65
--------	-----------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 10,0300	R\$ 1,2036
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,5800	R\$ 0,1450
I2096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 15,1200	R\$ 2,5704
TOTAL Material:					R\$ 3,9190

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 15,8500	R\$ 5,5475
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,0500	R\$ 8,0200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,5675

VALOR:	R\$ 17,49
--------	-----------

12.1.3. C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1856 SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R\$ 5,9300	R\$ 1,1267
I2079 TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R\$ 3,7100	R\$ 1,1501
TOTAL Material:					R\$ 2,2768

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 15,8500	R\$ 3,1700
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,0500	R\$ 6,0150
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,1850

VALOR:	R\$ 11,46
--------	-----------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,5800	R\$ 0,2900
I1512 MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 6,0200	R\$ 2,7090
TOTAL Material:					R\$ 2,9990

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 15,8500	R\$ 4,7550
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,0500	R\$ 7,0175
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,7725


VALOR:	R\$ 14,77
--------	-----------

12.2.2. C3551 MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 16,8400	R\$ 0,6736
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 26,4600	R\$ 4,2336
I1199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 13,4300	R\$ 1,7459

[Handwritten signatures and initials]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA: 02/02/2024		BDI: 28,56%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5800	R\$ 0,2320
					TOTAL Material:	R\$ 6,8851

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,0500	R\$ 8,0200
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,0200
					VALOR:	R\$ 14,91

13.1. C1359 EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1145	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 697,2000	R\$ 697,2000
I1566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,7500	R\$ 1,5000
					TOTAL Material:	R\$ 698,7000

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 15,8500	R\$ 6,3400
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 19,4900	R\$ 7,7960
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,1360
					VALOR:	R\$ 712,84

13.2. C4649 SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR (UN)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 10,1400	R\$ 0,3042
					TOTAL Material:	R\$ 0,3042

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 15,8500	R\$ 12,6800
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,0500	R\$ 30,0750
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 42,7550
					VALOR:	R\$ 43,06

13.3. C4626 PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8624	CHAPA EM ALUMÍNIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	SEINFRA	M2	0,04730000	R\$ 122,3600	R\$ 5,7876
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,01350000	R\$ 26,4600	R\$ 0,3572
I8619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	SEINFRA	M	0,60000000	R\$ 1,9300	R\$ 1,1580
I8626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	M2	0,01500000	R\$ 40,6300	R\$ 0,6095
I8627	LIXA D'ÁGUA N.100	SEINFRA	UN	0,02250000	R\$ 0,5900	R\$ 0,0133
I8628	ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,00450000	R\$ 12,8500	R\$ 0,0578
I8625	TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,01760000	R\$ 0,6600	R\$ 0,0116
I8629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	0,04730000	R\$ 83,5500	R\$ 3,9519
					TOTAL Material:	R\$ 11,9469

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	0,01800000	R\$ 24,1800	R\$ 0,4352

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA : 02/02/2024		BDI : 28,56%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,04500000	R\$ 20,0500	R\$ 0,9023
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,04500000	R\$ 20,0500	R\$ 0,9023
12543	SERVENTE	SEINFRA DE LICIT.	H	0,13500000	R\$ 15,3200	R\$ 2,0682
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,3080
					VALOR:	R\$ 16,25

14.1. C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 26,8800	R\$ 2,0348
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 40,7500	R\$ 0,1671
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 2,2019

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 69,3700	R\$ 3,9402
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 64,0200	R\$ 0,4161
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,5900	R\$ 30,0900
					TOTAL Material:	R\$ 34,4463

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 20,0500	R\$ 3,1980
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 15,3200	R\$ 2,4435
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,6415
					VALOR:	R\$ 42,29

14.2. C4601 PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 69,3700	R\$ 1,6857
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,31000000	R\$ 0,5900	R\$ 4,3129
					TOTAL Material:	R\$ 5,9986

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,0500	R\$ 20,0500
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 15,3200	R\$ 17,6180
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 37,6680
					VALOR:	R\$ 43,67

15.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 15,3200	R\$ 10,7240
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,7240
					VALOR:	R\$ 10,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA : 02/02/2024		BDI : 28,56%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CP0001 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,19031993	R\$ 5.121,95
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 974,81
VALOR:					R\$ 48,74



EDSON AQUINO LOPES
 LOIOLA:79780016368
 16368

Assinado de forma digital por EDSON AQUINO LOPES
 LOIOLA:79780016368
 Dados: 2024.02.01 16:16:18 -03'00'

EDUARDO DE PAULA MARQUES FILHO
 65

Assinado de forma digital por EDUARDO DE PAULA MARQUES
 FILHO:00529111365
 Dados: 2024.02.01 16:16:34 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA: 02/02/2024	BDI: 28,56%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 69,3700	R\$ 84,3539
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,5900	R\$ 286,7400
TOTAL Material:					R\$ 371,0939

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 15,3200	R\$ 153,2000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 153,2000



VALOR:	R\$ 524,29
---------------	-------------------

248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,65	R\$ 2,65
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,79	R\$ 0,79
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 5,56

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 10,30	R\$ 10,30
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,30

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
TOTAL Serviço:					R\$ 0,19


VALOR:	R\$ 16,05
---------------	------------------

10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 17,6700	R\$ 17,6700
I2701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 0,8300	R\$ 1,8803
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 0,8300	R\$ 0,3562
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 0,8300	R\$ 0,9896
TOTAL Material:					R\$ 20,8961

VALOR:	R\$ 20,90
---------------	------------------

10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI) (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA : 02/02/2024		BDI : 28,56%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 17,6700	R\$ 17,6700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R\$ 0,8300	R\$ 7,5391
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R\$ 0,8300	R\$ 1,6666
TOTAL Material:						R\$ 26,8757
VALOR:						R\$ 26,88

I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 17,6700	R\$ 17,6700
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 4,3500	R\$ 4,3500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R\$ 0,8300	R\$ 7,5391
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R\$ 0,8300	R\$ 1,6666
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,47350000	R\$ 0,8300	R\$ 9,5230
TOTAL Material:						R\$ 40,7487
VALOR:						R\$ 40,75

C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 20,9000	R\$ 14,9226
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 14,9226


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	R\$ 69,3700	R\$ 61,5451
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	R\$ 0,5900	R\$ 173,4600
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 83,4200	R\$ 69,7391
TOTAL Material:						R\$ 304,7442

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 15,3200	R\$ 91,9200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 91,9200
VALOR:						R\$ 411,59

95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01887000	R\$ 10,30	R\$ 0,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,19
VALOR:						R\$ 0,19

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	DATA: 02/02/2024		BDI: 28,56%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO EDIFÍCIO CHICO EUDES E ANEXOS	FONTE	VERSÃO	HORA	
	LOCAL:	RUAS JOÃO RODRIGUES E PESSOA ANTA, BAIRRO:CENTRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	
					10/2023	

00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	0,01887000	R\$ 13,88	R\$ 0,26
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,26
VALOR:					R\$ 0,26

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,65	R\$ 2,65
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,79	R\$ 0,79
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,56

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,88	R\$ 13,88
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,88

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
TOTAL Serviço:						R\$ 0,26
VALOR:						R\$ 19,70

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 20,0500	R\$ 100,2500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 15,3200	R\$ 122,5600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 222,8100
VALOR:						R\$ 222,81

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 17,6700	R\$ 17,6700
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,6700
VALOR:						R\$ 17,67

I2771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	R\$ 4,1400	R\$ 4,3470
TOTAL Material:						R\$ 4,3470