

PROPOSTA DE PREÇOS

ACARAÚ-CE, 26 DE NOVEMBRO DE 2023.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
MORRINHOS-CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 1101.01/2023.

Prezados (as) Senhores (as),


Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 1101.01/2023**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA SEDE, NO DISTRITO DE SÍTIO ALEGRE E DA LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS**, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço global de **R\$ 471.008,16** (QUATROCENTOS E SETENTA E UM MIL, OITO REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS), com prazo de execução até 90 (Noventa) dias.


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 Sr. ROMULO VITORIANO FARIAS, portador da carteira de identidade nº 2002021071729 SSP-CE e CPF nº 974.400.193-34, 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 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de serviço.

Atenciosamente,


MV & R. LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO-EIRELI
CNPJ: 19.732.774/0001-35
ROMULO VITORIANO FARIAS
CPF - 974.400.193-34
SOCIO-ADMINISTRADOR


SIVANILDO FRAGOSO VIEIRA
CREA Nº CE 12957/D
ENGENHEIRO CIVIL



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	REFORMA UBS SÃO JOSE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA:	30/01/2023	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	REFORMA UBS SÃO JOSE DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	FORTE:	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MORRINHOS - CEARÁ	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CEARÁ	REF:		05-2021	

1	SERVIÇOS PRELIMINARES		R\$ 1.131,06	60,79%'
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		R\$ 6.718,00	361,04%'
3	CONSULTÓRIO MÉDICO		R\$ 6.934,36	372,67%'
4	WC FEMININO PCO		R\$ 886,35	47,63%'
5	WC MASCULINO PCO		R\$ 934,74	50,23%'
6	ENFERMAGEM		R\$ 6.861,91	368,77%'
7	WC ENFERMAGEM		R\$ 644,60	34,64%'
8	NEBULIZAÇÃO		R\$ 7.066,01	379,74%'
9	AMBULATÓRIO		R\$ 6.861,91	368,77%'
10	ALMOXARIFADO		R\$ 7.395,21	397,43%'
11	ODONTOLÓGICO		R\$ 7.592,25	408,02%'
12	IMUNIZAÇÃO		R\$ 7.241,75	389,19%'
13	FARMÁCIA		R\$ 5.528,76	297,13%'
14	COPA		R\$ 5.183,81	278,59%'
15	EXPURGO		R\$ 4.497,03	241,68%'
16	ESTERILIZAÇÃO		R\$ 4.594,72	246,93%'
17	WC MASCULINO		R\$ 912,51	49,04%'
18	WC FEMININO		R\$ 912,51	49,04%'
19	DML		R\$ 1.782,89	95,82%'
20	DEPÓSITO		R\$ 1.620,34	87,08%'
21	RECEPÇÃO		R\$ 2.232,32	119,97%'
22	CASA DE GÁS O2		R\$ 3.290,58	176,84%'
23	CIRCULAÇÃO		R\$ 18.641,81	1.001,85%'
24	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		R\$ 39.972,42	2.148,20%'
25	FACHADA		R\$ 21.543,77	1.157,81%'
26	COBERTURA		R\$ 15.092,54	811,10%'
			VALOR BDI:	R\$ 38.050,84 10.000,00%'
			VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 148.023,32
			VALOR TOTAL:	R\$ 186.074,16

Cento e Oitenta e Seis Mil Setenta e Quatro reais e Dezesseis centavos

MV & R LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO-EIRELI
 CNPJ: 19.732.774/0001-35
 ROMULO VITORIANO FARIAS
 IDENTIDADE Nº 2002021071729 SSP-CE
 CPF - 974.400.193-34
 SOCIO-ADMINISTRADOR

SIVANILDO FRAGOSO VIEIRA
 CREA Nº CE 12957/D
 ENGENHEIRO CIVIL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	REFORMA UNB SAC JOSÉ DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA:	30/01/2023
DESCRIÇÃO:	REFORMA UNB SAC JOSÉ DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	BDI:	25
LOCAL:	MORRINHOS - CEARÁ	VERSÃO:	01
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS - CEARÁ	MODAL:	ME
		DATA REF:	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 1.131,06
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 149,96	R\$ 38,55	R\$ 188,51	R\$ 1.131,06
2		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							R\$ 6.718,00
2.1	COMP.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		%	100,00	R\$ 23,44	R\$ 13,74	R\$ 67,18	R\$ 6.718,00
3		CONSULTÓRIO MÉDICO							R\$ 6.934,36
3.1		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							R\$ 154,10
3.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	10,48	R\$ 6,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 114,86
3.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,01	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 31,02
3.1.3	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	0,75	R\$ 6,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 8,22
3.2		REFORÇO ESTRUTURAL							R\$ 117,13
3.2.1	C1439	GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0,1:3:2	SEINFRA	M3	0,06	R\$ 641,11	R\$ 164,57	R\$ 804,68	R\$ 48,28
3.2.2	C1245	ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG =15cm REF. CENT.LARG.=5cm	SEINFRA	M	3,00	R\$ 18,26	R\$ 4,69	R\$ 22,95	R\$ 68,85
3.3		REVESTIMENTOS							R\$ 644,83
3.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	10,48	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 80,59
3.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	10,48	R\$ 42,83	R\$ 11,01	R\$ 53,84	R\$ 564,24
3.4		PISOS							R\$ 130,77
3.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	1,01	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 30,63
3.4.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA REFINADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI 5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	1,01	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 89,96
3.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA - ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PARA DE PISO)	SEINFRA	M2	1,01	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 10,18
3.5		ESQUADRIAS							R\$ 430,98
3.5.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR P/OSCO, DE CORRER, SEM BANDA/ROLA E OU P/ETIQUIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	0,75	R\$ 242,06	R\$ 62,23	R\$ 304,29	R\$ 228,22
3.5.2	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/ MASSA ESP = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,75	R\$ 215,05	R\$ 55,29	R\$ 270,34	R\$ 202,76
3.6		PINTURAS							R\$ 1.905,53
3.6.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	45,00	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 663,75
3.6.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	45,00	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 1.085,40
3.6.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69
3.6.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69
3.7		INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO							R\$ 3.414,67
3.7.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.716,31	R\$ 698,36	R\$ 3.414,67	R\$ 3.414,67
3.8		LIMPEZA GERAL							R\$ 136,35
3.8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	10,07	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 136,35
4		WC FEMININO PCO							R\$ 886,35

4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 111,48
4.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	1,87	R\$ 43,63	R\$ 11,22	R\$ 54,85	R\$ 102,57
4.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,29	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 8,91
4.2	REVESTIMENTOS								R\$ 300,11
4.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,87	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 14,38
4.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,87	R\$ 38,58	R\$ 9,92	R\$ 48,50	R\$ 90,70
4.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,87	R\$ 75,17	R\$ 19,33	R\$ 94,50	R\$ 176,72
4.2.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,87	R\$ 7,79	R\$ 2,00	R\$ 9,79	R\$ 18,31
4.3	PISOS								R\$ 37,55
4.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,29	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 8,80
4.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,29	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 25,83
4.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,29	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 2,92
4.4	LOUÇAS E METAIS								R\$ 131,46
4.4.1	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 66,86	R\$ 17,70	R\$ 86,56	R\$ 86,56
4.4.2	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 35,72	R\$ 9,18	R\$ 44,90	R\$ 44,90
4.5	PINTURA								R\$ 267,16
4.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2,85	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 42,04
4.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	2,85	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 68,74
4.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69
4.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69
4.6	LIMPEZA GERAL								R\$ 38,59
4.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,85	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 38,59
5	WC MASCULINO PCO								R\$ 934,74
5.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 118,43
5.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	1,98	R\$ 43,63	R\$ 11,22	R\$ 54,85	R\$ 108,60
5.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,32	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 9,83
5.2	REVESTIMENTOS								R\$ 317,75
5.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,98	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 15,23
5.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,98	R\$ 38,58	R\$ 9,92	R\$ 48,50	R\$ 96,03
5.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,98	R\$ 75,17	R\$ 19,33	R\$ 94,50	R\$ 187,11
5.2.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,98	R\$ 7,79	R\$ 2,00	R\$ 9,79	R\$ 19,38
5.3	PISOS								R\$ 41,44
5.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,32	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 9,71
5.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,32	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 28,50
5.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,32	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 3,23
5.4	LOUÇAS E METAIS								R\$ 131,46
5.4.1	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 68,86	R\$ 17,70	R\$ 86,56	R\$ 86,56
5.4.2	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 35,72	R\$ 9,18	R\$ 44,90	R\$ 44,90

5.5	PINTURA								
5.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	3,23	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 47,64
5.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	3,23	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 77,91
5.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69
5.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69
5.6	LIMPEZA GERAL								
5.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	3,23	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 43,73
6	ENFERMAGEM								
6.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
6.1.1	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,91	R\$ 24,43	R\$ 5,28	R\$ 30,71	R\$ 27,95
6.1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	9,98	R\$ 8,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 109,38
6.1.3	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 8,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 4,38
6.2	REVESTIMENTOS								
6.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	9,98	R\$ 6,72	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 76,75
6.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	9,98	R\$ 42,83	R\$ 11,01	R\$ 53,84	R\$ 537,32
6.3	PISOS								
6.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,91	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 27,60
6.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,91	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 81,05
6.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,91	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 9,17
6.4	IMPERMEABILIZAÇÃO								
6.4.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	9,10	R\$ 28,78	R\$ 7,40	R\$ 36,18	R\$ 329,24
6.5	ESQUADRIA								
6.5.1	C4830	JANELA BÂSCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 416,34	R\$ 107,04	R\$ 523,38	R\$ 209,35
6.5.2	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 6mm COLOCADO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 215,05	R\$ 55,29	R\$ 270,34	R\$ 108,14
6.6	PINTURA								
6.6.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	42,38	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 625,11
6.6.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	42,38	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 1.022,21
6.6.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69
6.6.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69
6.7	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO								
6.7.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.716,31	R\$ 698,36	R\$ 3.414,67	R\$ 3.414,67
6.8	LIMPEZA GERAL								
6.8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	9,10	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 123,21
7	WC ENFERMAGEM								
7.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
7.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	1,60	R\$ 43,63	R\$ 11,22	R\$ 54,85	R\$ 87,76
7.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 6,45
7.2	REVESTIMENTOS								

7.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,60	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 42,30
7.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,60	R\$ 38,58	R\$ 9,92	R\$ 48,50	R\$ 77,60
7.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,60	R\$ 75,17	R\$ 19,33	R\$ 94,50	R\$ 151,20
7.2.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,60	R\$ 7,79	R\$ 2,00	R\$ 9,79	R\$ 15,66
7.3	PISOS								R\$ 27,19
7.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 6,37
7.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 18,70
7.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,21	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 2,12
7.4	PINTURA								R\$ 238,01
7.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 30,98
7.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 50,65
7.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69
7.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69
7.5	LIMPEZA GERAL								R\$ 28,43
7.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,10	R\$ 19,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 28,43
8	NEBULIZAÇÃO								R\$ 7.066,01
8.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 98,31
8.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	3,33	R\$ 8,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 36,50
8.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,91	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 27,95
8.1.3	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 13,96	R\$ 3,59	R\$ 17,55	R\$ 29,48
8.1.4	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 8,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 4,38
8.2	REVESTIMENTOS								R\$ 204,90
8.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,33	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 25,61
8.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	3,33	R\$ 42,83	R\$ 11,01	R\$ 53,84	R\$ 179,29
8.3	PISOS								R\$ 117,82
8.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,91	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 27,60
8.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,91	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 81,05
8.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,91	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 9,17
8.4	IMPERMEABILIZAÇÃO								R\$ 985,91
8.4.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	27,25	R\$ 28,78	R\$ 7,40	R\$ 36,18	R\$ 985,91
8.5	ESQUADRIA								R\$ 317,49
8.5.1	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 416,34	R\$ 107,04	R\$ 523,38	R\$ 209,35
8.5.2	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 215,05	R\$ 55,29	R\$ 270,34	R\$ 108,14
8.6	PINTURA								R\$ 1.803,70
8.6.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	42,38	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 625,11
8.6.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	42,38	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 1.022,21
8.6.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69
8.6.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69

8.7	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO									R\$ 3.414,67
8.7.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.716,31	R\$ 698,36	R\$ 3.414,67	R\$ 3.414,67	
8.8	LIMPEZA GERAL									R\$ 123,21
8.8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	9,10	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 123,21	
9	AMBULATÓRIO									R\$ 6.861,91
9.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS									R\$ 141,71
9.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	9,98	R\$ 8,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 109,38	
9.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,91	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 27,95	
9.1.3	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 8,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 4,38	
9.2	REVESTIMENTOS									R\$ 614,07
9.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	9,98	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 76,75	
9.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	9,98	R\$ 42,83	R\$ 11,01	R\$ 53,84	R\$ 537,32	
9.3	PISOS									R\$ 117,82
9.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,91	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,33	R\$ 27,60	
9.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,91	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 81,05	
9.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,91	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 9,17	
9.4	IMPERMEABILIZAÇÃO									R\$ 329,24
9.4.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	9,12	R\$ 28,78	R\$ 7,40	R\$ 36,18	R\$ 329,24	
9.5	ESQUADRIA									R\$ 317,49
9.5.1	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 416,34	R\$ 107,04	R\$ 523,38	R\$ 209,35	
9.5.2	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP = 5mm COLOCADO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 215,05	R\$ 55,29	R\$ 270,34	R\$ 108,14	
9.6	PINTURA									R\$ 1.803,70
9.6.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	42,38	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 625,11	
9.6.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	42,38	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 1.022,21	
9.6.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69	
9.6.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69	
9.7	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO									R\$ 3.414,67
9.7.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.716,31	R\$ 698,36	R\$ 3.414,67	R\$ 3.414,67	
9.8	LIMPEZA GERAL									R\$ 123,21
9.8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	9,10	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 123,21	
10	ALMOXARIFADO									R\$ 7.395,21
10.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS									R\$ 120,50
10.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	5,25	R\$ 8,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 57,54	
10.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	2,05	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 62,96	
10.2	REVESTIMENTOS									R\$ 323,03
10.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	5,25	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 40,37	
10.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	5,25	R\$ 42,83	R\$ 11,01	R\$ 53,84	R\$ 282,66	
10.3	PISOS									R\$ 265,43

10.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	2,05	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 60,66
10.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	2,05	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 182,59
10.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,05	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 20,66
10.4	PINTURA								R\$ 2.994,28
10.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	73,01	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 1.076,90
10.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	73,01	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 1.761,00
10.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69
10.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69
10.5	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO								R\$ 3.414,67
10.5.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.716,31	R\$ 698,36	R\$ 3.414,67	R\$ 3.414,67
10.6	LIMPEZA GERAL								R\$ 277,30
10.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	20,48	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 277,30
11	ODONTOLÓGICO								R\$ 7.592,25
11.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 156,03
11.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	9,13	R\$ 8,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 100,06
11.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 51,59
11.1.3	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 8,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 4,38
11.2	REVESTIMENTOS								R\$ 561,77
11.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	9,13	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 70,21
11.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	9,13	R\$ 42,83	R\$ 11,01	R\$ 53,84	R\$ 491,56
11.3	PISOS								R\$ 217,52
11.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 50,95
11.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 149,64
11.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 16,93
11.4	ESQUADRIAS								R\$ 430,98
11.4.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FUSCO, DE CORREIA, SEM BARRILETA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	0,75	R\$ 242,06	R\$ 62,23	R\$ 304,29	R\$ 228,22
11.4.2	C2672	VIDRO SONUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,75	R\$ 215,05	R\$ 55,29	R\$ 270,34	R\$ 202,76
11.5	PINTURA								R\$ 2.583,81
11.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	62,45	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 921,14
11.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	62,45	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 1.506,29
11.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69
11.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69
11.6	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO								R\$ 3.414,67
11.6.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1.00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.716,31	R\$ 698,36	R\$ 3.414,67	R\$ 3.414,67
11.7	LIMPEZA GERAL								R\$ 227,47
11.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	16,80	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 227,47
12	IMUNIZAÇÃO								R\$ 7.241,75
12.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 137,63

12.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	9.98	R\$ 8,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 109,38
12.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0.92	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 28,25
12.2	REFORÇO ESTRUTURAL								R\$ 39,04
12.2.1	C1439	GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0,1:3:2	SEINFRA	M3	0.02	R\$ 640,11	R\$ 164,57	R\$ 804,68	R\$ 16,09
12.2.2	C1245	ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETIRADA OU DILATAÇÃO TELA LARG. =15cm REF. CENT LARG. =5cm	SEINFRA	M	1.00	R\$ 18,26	R\$ 4,69	R\$ 22,95	R\$ 22,95
12.3	IMPERMEABILIZAÇÃO								R\$ 987,71
12.3.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	27.30	R\$ 28,78	R\$ 7,40	R\$ 36,18	R\$ 987,71
12.4	REVESTIMENTOS								R\$ 614,07
12.4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	9.98	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 76,75
12.4.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	9.98	R\$ 42,83	R\$ 11,01	R\$ 53,84	R\$ 537,32
12.5	PISOS								R\$ 119,11
12.5.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0.92	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 27,90
12.5.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0.92	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 81,94
12.5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0.92	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 9,27
12.6	PINTURA								R\$ 1.805,63
12.6.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	42,43	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 625,84
12.6.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	42,43	R\$ 18,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 1.023,41
12.6.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69
12.6.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69
12.7	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO								R\$ 3.414,67
12.7.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1.00	R\$ 2.716,31	R\$ 698,36	R\$ 3.414,67	R\$ 3.414,67
12.8	LIMPEZA GERAL								R\$ 123,89
12.8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	9.15	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 123,89
13	FARMÁCIA								R\$ 5.528,76
13.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 79,67
13.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	5.56	R\$ 8,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 60,94
13.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0.61	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 18,73
13.2	REFORÇO ESTRUTURAL								R\$ 57,44
13.2.1	C1439	GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0,1:3:2	SEINFRA	M3	0.04	R\$ 640,11	R\$ 164,57	R\$ 804,68	R\$ 32,19
13.2.2	C1245	ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETIRADA OU DILATAÇÃO TELA LARG. =15cm REF. CENT LARG. =5cm	SEINFRA	M	1.10	R\$ 18,26	R\$ 4,69	R\$ 22,95	R\$ 25,25
13.3	REVESTIMENTOS								R\$ 342,11
13.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	5.56	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 42,76
13.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	5.56	R\$ 42,83	R\$ 11,01	R\$ 53,84	R\$ 299,35
13.4	PISOS								R\$ 78,98
13.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0.61	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 18,50
13.4.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0.61	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 54,33
13.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0.61	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 6,15
13.5	PINTURA								R\$ 1.473,30

13.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	33,88	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 119,19
13.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	33,88	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 817,19
13.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69
13.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69
13.6	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO								R\$ 3.414,67
13.6.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.716,31	R\$ 698,36	R\$ 3.414,67	R\$ 3.414,67
13.7	LIMPEZA GERAL								R\$ 82,59
13.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	6,10	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 82,59
14	COPA								R\$ 5.183,81
14.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 193,23
14.1.1	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	2,97	R\$ 43,63	R\$ 11,22	R\$ 54,85	R\$ 162,90
14.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,72	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 22,11
14.1.3	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	0,75	R\$ 9,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 8,22
14.2	REVESTIMENTOS								R\$ 476,64
14.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,97	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 22,84
14.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,97	R\$ 38,58	R\$ 9,92	R\$ 48,50	R\$ 144,05
14.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,97	R\$ 31,17	R\$ 19,33	R\$ 94,50	R\$ 280,67
14.2.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,97	R\$ 7,79	R\$ 2,00	R\$ 9,79	R\$ 29,08
14.3	PISOS								R\$ 93,23
14.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,72	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 21,84
14.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,72	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 64,13
14.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,72	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 7,26
14.4	ESQUADRIA								R\$ 470,74
14.4.1	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	0,75	R\$ 284,23	R\$ 73,08	R\$ 357,31	R\$ 267,98
14.4.2	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 5mm COLOCADO	SEINFRA	M2	0,75	R\$ 215,05	R\$ 55,29	R\$ 270,34	R\$ 202,76
14.5	PINTURA								R\$ 437,41
14.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	7,23	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 106,64
14.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	7,23	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 174,39
14.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69
14.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69
14.6	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO								R\$ 3.414,67
14.6.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.716,31	R\$ 698,36	R\$ 3.414,67	R\$ 3.414,67
14.7	LIMPEZA GERAL								R\$ 97,89
14.7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	7,23	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 97,89
15	EXPURGO								R\$ 4.497,03
15.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 159,44
15.1.1	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,53	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 16,28
15.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 43,63	R\$ 11,22	R\$ 54,85	R\$ 143,16

15.2	REVESTIMENTOS									R\$ 419,62
15.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 20,07	
15.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 38,58	R\$ 9,92	R\$ 48,50	R\$ 126,59	
15.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 75,17	R\$ 19,33	R\$ 94,50	R\$ 246,65	
15.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,61	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 26,31	
15.3	PISOS									R\$ 68,62
15.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,53	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 16,07	
15.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,53	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 47,21	
15.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,53	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 5,34	
15.4	PINTURA									R\$ 362,78
15.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	5,31	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 78,32	
15.4.2	C1615	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	5,31	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 128,06	
15.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69	
15.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69	
15.5	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO									R\$ 3.414,67
15.5.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.716,31	R\$ 698,36	R\$ 3.414,67	R\$ 3.414,67	
15.6	LIMPEZA GERAL									R\$ 71,90
15.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	5,31	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 71,90	
16	ESTERILIZAÇÃO									R\$ 4.594,72
16.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS									R\$ 171,52
16.1.1	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,62	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 19,04	
16.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,78	R\$ 43,63	R\$ 11,22	R\$ 54,85	R\$ 152,48	
16.2	REVESTIMENTOS									R\$ 446,94
16.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,78	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 21,38	
16.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,78	R\$ 38,58	R\$ 9,92	R\$ 48,50	R\$ 134,83	
16.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,78	R\$ 75,17	R\$ 19,33	R\$ 94,50	R\$ 262,71	
16.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,78	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 28,02	
16.3	PISOS									R\$ 80,27
16.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,62	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 18,80	
16.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,62	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 55,22	
16.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,62	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 6,25	
16.4	PINTURA									R\$ 397,37
16.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	6,20	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 91,45	
16.4.2	C1615	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	6,20	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 149,54	
16.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69	
16.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69	
16.5	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO									R\$ 3.414,67
16.5.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.716,31	R\$ 698,36	R\$ 3.414,67	R\$ 3.414,67	

16.6	LIMPEZA GERAL									R\$ 83,95
16.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	6,20	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 83,95	
17	WC MASCULINO									R\$ 912,51
17.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS									R\$ 134,60
17.1.1	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 12,28	
17.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 43,63	R\$ 11,22	R\$ 54,85	R\$ 122,32	
17.2	REVESTIMENTOS									R\$ 358,53
17.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 17,15	
17.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 38,58	R\$ 9,92	R\$ 48,50	R\$ 108,16	
17.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 75,17	R\$ 19,33	R\$ 94,50	R\$ 210,74	
17.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 22,48	
17.3	PISOS									R\$ 51,79
17.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 12,13	
17.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 70,46	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 35,63	
17.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 4,03	
17.4	PINTURA									R\$ 313,02
17.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 59,44	
17.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 97,20	
17.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/ TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69	
17.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69	
17.5	LIMPEZA GERAL									R\$ 54,57
17.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 54,57	
18	WC FEMININO									R\$ 912,51
18.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS									R\$ 134,60
18.1.1	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 12,28	
18.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 43,63	R\$ 11,22	R\$ 54,85	R\$ 122,32	
18.2	REVESTIMENTOS									R\$ 358,53
18.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 17,15	
18.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 38,58	R\$ 9,92	R\$ 48,50	R\$ 108,16	
18.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 75,17	R\$ 19,33	R\$ 94,50	R\$ 210,74	
18.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	2,23	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 22,48	
18.3	PISOS									R\$ 51,79
18.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 12,13	
18.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 35,63	
18.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,40	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 4,03	
18.4	PINTURA									R\$ 313,02
18.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 59,44	
18.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 97,20	

18.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69
18.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69
18.5	LIMPEZA GERAL								R\$ 54,57
18.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	4,03	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 54,57
19	DML								R\$ 1.782,89
19.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 144,86
19.1.1	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,31	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 9,52
19.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	1,93	R\$ 43,63	R\$ 11,22	R\$ 54,85	R\$ 105,86
19.1.3	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 13,96	R\$ 3,59	R\$ 17,55	R\$ 29,48
19.2	REVESTIMENTOS								R\$ 310,29
19.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,93	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 14,84
19.2.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	1,93	R\$ 38,58	R\$ 9,92	R\$ 48,50	R\$ 93,61
19.2.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,93	R\$ 75,17	R\$ 19,33	R\$ 94,50	R\$ 182,39
19.2.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1,93	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 19,45
19.3	PISOS								R\$ 40,13
19.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,31	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 9,40
19.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,31	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 27,61
19.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,31	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 3,12
19.4	ESQUADRIA								R\$ 970,85
19.4.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UM	1,00	R\$ 772,29	R\$ 198,56	R\$ 970,85	R\$ 970,85
19.5	PINTURA								R\$ 275,33
19.5.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	3,06	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 45,14
19.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	3,06	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 73,81
19.5.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 69,69
19.5.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 86,69
19.6	LIMPEZA GERAL								R\$ 41,43
19.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	3,06	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 41,43
20	DEPÓSITO								R\$ 1.620,34
20.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 42,49
20.1.1	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,47	R\$ 24,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 14,43
20.1.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	SEINFRA	M2	2,56	R\$ 8,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 28,06
20.2	REVESTIMENTOS								R\$ 157,52
20.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,56	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 19,69
20.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	2,56	R\$ 42,83	R\$ 11,01	R\$ 53,84	R\$ 137,83
20.3	PISOS								R\$ 60,86
20.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,47	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 14,26
20.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,47	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 41,86
20.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,47	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 4,74

20.4	PINTURA								
20.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	30,31	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 447,07
20.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	30,31	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 731,08
20.4.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	2,52	R\$ 16,50	R\$ 4,24	R\$ 20,74	R\$ 52,26
20.4.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	2,52	R\$ 20,52	R\$ 5,28	R\$ 25,80	R\$ 65,02
20.5	LIMPEZA GERAL								
20.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	4,73	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 64,04
21	RECEPÇÃO								
21.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
21.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	18,23	R\$ 6,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 112,12
21.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,24	R\$ 24,48	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 7,37
21.2	REVESTIMENTOS								
21.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	10,23	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 78,67
21.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	10,23	R\$ 42,83	R\$ 11,01	R\$ 53,84	R\$ 550,78
21.3	PISOS								
21.3.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,24	R\$ 27,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 7,28
21.3.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	0,24	R\$ 77,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 21,38
21.3.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,24	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 2,42
21.4	PINTURA								
21.4.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	36,52	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 538,67
21.4.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	36,52	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 880,86
21.5	LIMPEZA GERAL								
21.5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2,42	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 32,77
22	CASA DE GÁS O2								
22.1	MOVIMENTO DE TERRA								
22.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,69	R\$ 40,80	R\$ 10,49	R\$ 51,29	R\$ 35,39
22.2	EMASSAMENTO								
22.2.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	0,69	R\$ 418,95	R\$ 107,71	R\$ 526,66	R\$ 363,40
22.2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,25	R\$ 605,68	R\$ 155,77	R\$ 761,65	R\$ 190,41
22.2.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,07	R\$ 700,58	R\$ 180,12	R\$ 880,70	R\$ 61,65
22.3	ALVENARIAS								
22.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	6,42	R\$ 59,22	R\$ 15,23	R\$ 74,45	R\$ 477,97
22.4	LAJE								
22.4.1	C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,80 m	SEINFRA	M2	1,46	R\$ 116,26	R\$ 29,89	R\$ 146,15	R\$ 213,38
22.5	REVESTIMENTOS								
22.5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	12,84	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 98,74
22.5.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	12,84	R\$ 42,83	R\$ 11,01	R\$ 53,84	R\$ 691,31
22.5.3	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	2,92	R\$ 12,01	R\$ 3,09	R\$ 15,10	R\$ 44,09

22.5.4	C2112	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	2,92	R\$ 25,52	R\$ 6,56	R\$ 32,08	R\$ 93,87
22.6	PISOS								R\$ 108,76
22.6.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	1,08	R\$ 37,59	R\$ 9,66	R\$ 47,25	R\$ 51,03
22.6.2	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1,5cm	SEINFRA	M2	1,08	R\$ 42,52	R\$ 10,93	R\$ 53,45	R\$ 57,73
22.7	ESQUADRIAS								R\$ 209,42
22.7.1	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	0,80	R\$ 208,24	R\$ 53,54	R\$ 261,78	R\$ 209,42
22.8	PINTURA								R\$ 687,77
22.8.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	15,76	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 232,46
22.8.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	15,76	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 380,13
22.8.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	1,60	R\$ 27,38	R\$ 9,61	R\$ 46,99	R\$ 75,18
22.9	LIMPEZA GERAL								R\$ 14,62
22.9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1,08	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 14,62
23	CIRCULAÇÃO								R\$ 18.641,81
23.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 1.102,13
23.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	84,70	R\$ 9,73	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 928,31
23.1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	5,66	R\$ 23,43	R\$ 6,28	R\$ 30,71	R\$ 173,82
23.2	IMPERMEABILIZAÇÃO								R\$ 2.046,34
23.2.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	56,56	R\$ 28,78	R\$ 7,40	R\$ 36,18	R\$ 2.046,34
23.3	REVESTIMENTOS								R\$ 5.211,59
23.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	84,70	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 651,34
23.3.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	84,70	R\$ 42,83	R\$ 11,01	R\$ 53,84	R\$ 4.560,25
23.4	PISOS								R\$ 732,86
23.4.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP=3cm	SEINFRA	M2	5,66	R\$ 24,13	R\$ 6,20	R\$ 30,33	R\$ 171,67
23.4.2	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	5,66	R\$ 70,85	R\$ 18,22	R\$ 89,07	R\$ 504,14
23.4.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JONTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	5,66	R\$ 8,02	R\$ 2,06	R\$ 10,08	R\$ 57,05
23.5	PINTURA								R\$ 8.783,07
23.5.1	C1268	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	225,96	R\$ 11,73	R\$ 3,02	R\$ 14,75	R\$ 3.332,91
23.5.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	225,96	R\$ 19,19	R\$ 4,93	R\$ 24,12	R\$ 5.450,16
23.6	LIMPEZA GERAL								R\$ 765,82
23.6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	56,56	R\$ 10,77	R\$ 2,77	R\$ 13,54	R\$ 765,82
24	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 39.972,42
24.1	CABOS ELETRODUTOS								R\$ 26.388,77
24.1.1	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	3,80	R\$ 11,11	R\$ 2,86	R\$ 13,97	R\$ 53,09
24.1.2	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,00	R\$ 15,03	R\$ 3,86	R\$ 18,89	R\$ 18,89
24.1.3	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	1.238,60	R\$ 5,97	R\$ 1,53	R\$ 7,50	R\$ 9.289,50
24.1.4	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	714,10	R\$ 7,16	R\$ 1,84	R\$ 9,00	R\$ 6.426,90
24.1.5	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	125,30	R\$ 8,51	R\$ 2,19	R\$ 10,70	R\$ 1.340,71
24.1.6	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	23,80	R\$ 22,67	R\$ 5,83	R\$ 28,50	R\$ 678,30

24.1.7	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	16,10	R\$ 31,01	R\$ 7,97	R\$ 38,98	R\$ 409,96
24.1.8	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	12,30	R\$ 26,51	R\$ 6,82	R\$ 33,33	R\$ 409,96
24.1.9	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	30,10	R\$ 40,24	R\$ 10,35	R\$ 50,59	R\$ 1.522,76
24.1.10	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	320,10	R\$ 14,96	R\$ 3,85	R\$ 18,81	R\$ 6.021,08
24.2	QUADROS E DISJUNTORES								R\$ 4.623,05
24.2.1	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 84,45	R\$ 21,71	R\$ 106,16	R\$ 212,32
24.2.2	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 84,45	R\$ 21,71	R\$ 106,16	R\$ 212,32
24.2.3	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 84,45	R\$ 21,71	R\$ 106,16	R\$ 212,32
24.2.4	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 20,55	R\$ 5,28	R\$ 25,83	R\$ 516,60
24.2.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 20,55	R\$ 5,28	R\$ 25,83	R\$ 51,66
24.2.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 117,91	R\$ 30,31	R\$ 148,22	R\$ 1.778,64
24.2.7	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 136,19	R\$ 34,99	R\$ 171,09	R\$ 513,27
24.2.8	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 86,06	R\$ 22,13	R\$ 108,19	R\$ 108,19
24.2.9	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 251,11	R\$ 64,56	R\$ 315,67	R\$ 631,34
24.2.10	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 307,37	R\$ 79,02	R\$ 386,39	R\$ 386,39
24.3	TOMADAS, INTERRUPTORES E LUMINÁRIAS								R\$ 8.960,60
24.3.1	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	103,00	R\$ 7,31	R\$ 1,88	R\$ 9,19	R\$ 946,57
24.3.2	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	SEINFRA	UN	34,00	R\$ 1,32	R\$ 1,88	R\$ 9,20	R\$ 312,80
24.3.3	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 15,33	R\$ 3,94	R\$ 19,27	R\$ 289,05
24.3.4	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 27,04	R\$ 6,95	R\$ 33,99	R\$ 135,96
24.3.5	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 38,16	R\$ 9,81	R\$ 47,97	R\$ 95,94
24.3.6	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 19,12	R\$ 4,92	R\$ 24,04	R\$ 264,44
24.3.7	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	52,00	R\$ 23,57	R\$ 6,06	R\$ 29,63	R\$ 1.540,76
24.3.8	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	19,00	R\$ 16,14	R\$ 4,15	R\$ 20,29	R\$ 385,51
24.3.9	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	26,00	R\$ 103,93	R\$ 26,72	R\$ 130,65	R\$ 3.396,90
24.3.10	C4101	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 167,92	R\$ 43,17	R\$ 211,09	R\$ 1.477,63
24.3.11	C4834	ARANDELA COM SOQUETE E 27, CORPO E GRADÉ FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 9W COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 91,51	R\$ 23,53	R\$ 115,04	R\$ 115,04
25	FACHADA								R\$ 21.543,77
25.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 1.429,29
25.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	130,41	R\$ 8,72	R\$ 2,24	R\$ 10,96	R\$ 1.429,29
25.2	REVESTIMENTOS								R\$ 8.024,12
25.2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	130,41	R\$ 6,12	R\$ 1,57	R\$ 7,69	R\$ 1.002,85
25.2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	130,41	R\$ 42,83	R\$ 11,01	R\$ 53,84	R\$ 7.021,27
25.3	PROTEÇÕES								R\$ 4.252,54
25.3.1	C0924	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX	SEINFRA	M	14,60	R\$ 231,70	R\$ 59,57	R\$ 291,27	R\$ 4.252,54
25.4	PINTURA								R\$ 7.837,82
25.4.1	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	434,71	R\$ 14,34	R\$ 3,69	R\$ 18,03	R\$ 7.837,82
26	COBERTURA								R\$ 15.092,54

MV & R

Locação e Construção



26.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	274,31	R\$ 43,77	R\$ 11,25	R\$ 55,02	R\$ 13.092,34
VALOR BDI: R\$ 38.050,84									
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 148.023,32									
VALOR TOTAL: R\$ 186.074,16									

Cento e Oitenta e Seis Mil Setenta e Quatro reais e Dezesseis centavos

MV & R LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO-EIRELI

CNPJ: 19.732.774/0001-35

ROMULO VITORIANO FARIAS

IDENTIDADE Nº 2002021071729 SSP-CE

CPF - 974.400.193-34

SOCIO-ADMINISTRADOR

SIVANILDO FRAGOSO VIEIRA

CREA Nº CE 12957/D

ENGENHEIRO CIVIL

DocuCom PDF Trial
www.pdfwizard.com

ave

ave

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	REFORMA UBS SÃO JOSÉ DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	DATA:	30/01/2023	BDI:	25,71%
DESCRIÇÃO:	REFORMA UBS SÃO JOSÉ DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	(02/1) COM UESONERAÇÃO
LOCAL:	MORRINHOS - CEARÁ	HORA:	83,85%	MES:	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORINHOS - CEARÁ	REF:	05/2021		

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,02000000	R\$ 35,2300	R\$ 35,9346
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	M	0,00000000	R\$ 24,7400	R\$ 24,7400
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 12,4800	R\$ 56,1600
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	R\$	0,15000000	R\$ 15,3800	R\$ 2,3070
TOTAL Material:						R\$ 119,1416
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,98211884	R\$ 15,5500	R\$ 30,8219
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,8219
VALOR:						R\$ 149,96

2.1. COMP.1 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		%	1,00000000	R\$ 53,44	R\$ 53,44
TOTAL OUTROS:						R\$ 53,44
VALOR:						R\$ 53,44

3.1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04948922	R\$ 20,7700	R\$ 1,0279
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49489217	R\$ 15,5500	R\$ 7,6956
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,7235
VALOR:						R\$ 8,72

3.1.2. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13858185	R\$ 20,7700	R\$ 2,8783
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,38581848	R\$ 15,5500	R\$ 21,5495
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,4278
VALOR:						R\$ 24,43

3.1.3. C2206 - RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04948922	R\$ 20,7700	R\$ 1,0279
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49489217	R\$ 15,5500	R\$ 7,6956
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,7235
VALOR:						R\$ 8,72

3.2.1. C1439 - GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0.1:3:2 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,68500000	R\$ 66.8300	R\$ 45,7786
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	15,00000000	R\$ 1,0900	R\$ 16,3500
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	297,00000000	R\$ 0,5500	R\$ 163,3500
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,45700000	R\$ 73,1600	R\$ 33,4341
TOTAL Material:						R\$ 258,9127
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,96877875	R\$ 20,7700	R\$ 103,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	17,86040350	R\$ 15,5500	R\$ 278,0403
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 381,2003
VALOR:						R\$ 640,11

3.2.2. C1245 - ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT.LARG.=5cm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00010000	R\$ 66.8300	R\$ 0,0067
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	0,00700000	R\$ 0,6800	R\$ 0,0048
I2033	TELA ADESIVA DE POLIESTER 15CM	SEINFRA	M	1,05000000	R\$ 5,4500	R\$ 5,7225
TOTAL Material:						R\$ 5,7340
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15373504	R\$ 20,7700	R\$ 3,1931
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60041131	R\$ 15,5500	R\$ 9,3364
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,5295
VALOR:						R\$ 18,26

3.3.1. 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
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 66.8300	R\$ 0,4077
I0805	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
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09951220	R\$ 20,7700	R\$ 2,0669
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14862520	R\$ 15,5500	R\$ 2,3111
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,3780
VALOR:						R\$ 6,12

3.3.2. C3028 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59596475	R\$ 20,7700	R\$ 12,3782
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59596475	R\$ 15,5500	R\$ 9,2673
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,6455
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02483186	R\$ 853,1600	R\$ 21,1855
TOTAL Serviço:						R\$ 21,1855

3.4.1. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 66,8300	R\$ 2,4393
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,5500	R\$ 8,0190
TOTAL Material:						R\$ 10,4583
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24866703	R\$ 20,7700	R\$ 5,1646
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,54704546	R\$ 15,5500	R\$ 8,5066
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,6712
VALOR:						R\$ 24,13

3.4.2. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 12,0600
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:						R\$ 49,2840
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59394735	R\$ 20,7700	R\$ 12,3363
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59378572	R\$ 15,5500	R\$ 9,2334
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,5697
VALOR:						R\$ 70,85

3.4.3. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 3,5500	R\$ 0,8272
TOTAL Material:						R\$ 0,8272
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 20,7700	R\$ 4,1129
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 15,5500	R\$ 3,0792
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,1921
VALOR:						R\$ 8,02

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 242,0600	R\$ 242,0600
TOTAL Material:						R\$ 242,0600
VALOR:						R\$ 242,06

3.5.2. C2672 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12255	VIDRO LISO. E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 215,0500	R\$ 215,0500

VALOR:	R\$ 215,05
--------	------------

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

Material		FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,8900	R\$ 2,0230
TOTAL Material:						R\$ 2,2390
Mão de Obra		FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19813875	R\$ 16,7700	R\$ 3,3228
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29720832	R\$ 20,7700	R\$ 6,1730
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,4958
VALOR:						R\$ 11,73

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

Material		FORNE	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		FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34673913	R\$ 16,7700	R\$ 5,8148
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39627329	R\$ 20,7700	R\$ 8,2306
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,0454
VALOR:						R\$ 19,19

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

Material		FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2700
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 9,0100	R\$ 4,0545
TOTAL Material:						R\$ 4,3245
Mão de Obra		FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29693325	R\$ 16,7700	R\$ 4,9796
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34642213	R\$ 20,7700	R\$ 7,1952
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,1748
VALOR:						R\$ 16,50

3.6.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material		FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 17,0200	R\$ 0,6808
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,7400	R\$ 3,9584
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,5500	R\$ 1,6315
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
TOTAL Material:						R\$ 6,4867

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34678122	R\$ 16,7700 R\$ 5,8155
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39583993	R\$ 20,7700 R\$ 8,2216
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,0371
VALOR:					R\$ 20,52

3.7.1. C3860 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17350	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00008000	R\$ 2.716,3100 R\$ 2.716,3100
TOTAL Material:					R\$ 2.716,3100
VALOR:					R\$ 2.716,31

3.8.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69260450	R\$ 15,5500 R\$ 10,7700
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,7700
VALOR:					R\$ 10,77

4.1.1. C1071 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS (M2)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24750397	R\$ 20,7700 R\$ 5,1407
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,47503970	R\$ 15,5500 R\$ 38,4869
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,6276
VALOR:					R\$ 43,63

4.1.2. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13858185	R\$ 20,7700 R\$ 2,8783
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,38581848	R\$ 15,5500 R\$ 21,5495
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,4278
VALOR:					R\$ 24,43

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

Material	FONTES	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	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09951220	R\$ 20,7700 R\$ 2,0669
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14862520	R\$ 15,5500 R\$ 2,3111
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,3780
VALOR:					R\$ 6,12

4.2.2. C3023 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59567679	R\$ 20,7700	R\$ 12,3722
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59567679	R\$ 15,5500	R\$ 9,2628
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,6350

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,01985589	R\$ 853,1600	R\$ 16,9403
TOTAL Serviço:					R\$ 16,9403
VALOR:					R\$ 38,58

4.2.3. C4443 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,99900000	R\$ 2,0100	R\$ 12,0600
I6498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:					R\$ 49,2840

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,71264594	R\$ 20,7700	R\$ 14,8017
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,71312740	R\$ 15,5500	R\$ 11,0891
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,8908
VALOR:					R\$ 75,17

4.2.4. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	R\$ 3,5500	R\$ 0,6000
TOTAL Material:					R\$ 0,6000

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19796438	R\$ 20,7700	R\$ 4,1117
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,19796438	R\$ 15,5500	R\$ 3,0783
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,1900
VALOR:					R\$ 7,79

4.3.1. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 66,8300	R\$ 2,4393
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,5500	R\$ 8,0190
TOTAL Material:					R\$ 10,4583

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24865703	R\$ 20,7700	R\$ 5,1646
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,54704546	R\$ 15,5500	R\$ 8,5066
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,6712
VALOR:					R\$ 24,13

4.3.2. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------

16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2.0100	R\$ 12,0600
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:					R\$ 49,2840	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59394735	R\$ 20,7700	R\$ 12,3363
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59378572	R\$ 15,5500	R\$ 9,2334
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,5697
VALOR:					R\$ 70,85

4.3.3. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 3,5500	R\$ 0,8272
TOTAL Material:					R\$ 0,8272

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 20,7700	R\$ 4,1129
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 15,5500	R\$ 3,0792
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,1921
VALOR:					R\$ 8,02

4.4.1. C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10797 CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 50,4300	R\$ 50,4300
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,2800	R\$ 0,0784
TOTAL Material:					R\$ 50,5084

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,49476937	R\$ 16,7700	R\$ 8,2973
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,49487354	R\$ 20,3200	R\$ 10,0558
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,3531
VALOR:					R\$ 68,86

4.4.2. C4671 - SABONETEIRA METÁLICA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18671 SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,4300	R\$ 25,4300
TOTAL Material:					R\$ 25,4300

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49554741	R\$ 20,7700	R\$ 10,2925
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,2925
VALOR:					R\$ 35,72

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,8900	R\$ 2,0230
TOTAL Material:					R\$ 2,2390

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19813875	R\$ 16,7700	R\$ 3,3228
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29720812	R\$ 20,7700	R\$ 6,1730
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,4958
VALOR:						R\$ 11,73

4.5.2. 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	0,34673913	R\$ 16,7700	R\$ 5,8148
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39627329	R\$ 20,7700	R\$ 8,2306
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,0454
VALOR:						R\$ 19,19

4.5.3. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2700
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 9,0100	R\$ 4,0545
TOTAL Material:						R\$ 4,3245

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29693325	R\$ 16,7700	R\$ 4,9796
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34642213	R\$ 20,7700	R\$ 7,1952
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,1748
VALOR:						R\$ 16,50

4.5.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AQUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 17,0200	R\$ 0,6808
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,7400	R\$ 3,9584
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,5500	R\$ 1,6315
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
TOTAL Material:						R\$ 6,4867

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34678122	R\$ 16,7700	R\$ 5,8155
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39583993	R\$ 20,7700	R\$ 8,2216
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,0371
VALOR:						R\$ 20,52

4.6.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

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

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69260450	R\$ 15.5500	R\$ 10,7700
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,7700
					VALOR:	R\$ 10,77

5.1.1. C1071 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24750397	R\$ 20.7700	R\$ 5.1407	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,47503970	R\$ 15.5500	R\$ 38,4869	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 43,6276
					VALOR:	R\$ 43,63

5.1.2. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13858185	R\$ 20.7700	R\$ 2.8783	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,38581848	R\$ 15.5500	R\$ 21,5495	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,4278
					VALOR:	R\$ 24,43

5.2.1. 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	0,09951220	R\$ 20.7700	R\$ 2,0669	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,14862520	R\$ 15.5500	R\$ 2,3111	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,3780
					VALOR:	R\$ 6,12

5.2.2. C3023 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59567679	R\$ 20.7700	R\$ 12,3722	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59567679	R\$ 15.5500	R\$ 9,2628	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,6350
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,01985589	R\$ 853,1600	R\$ 16,9403	
					TOTAL Serviço:	R\$ 16,9403
					VALOR:	R\$ 38,58

5.2.3. C4443 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 12,0600
16498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,71264594	R\$ 20,7700	R\$ 14,8017
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,71312740	R\$ 15,5500	R\$ 11,0891
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,8908
VALOR:						R\$ 75,17

5.2.4. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,18900000	R\$ 3,5500	R\$ 0,6000
TOTAL Material:						R\$ 0,6000

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19796438	R\$ 20,7700	R\$ 4,1117
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19796438	R\$ 15,5500	R\$ 3,0783
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,1900
VALOR:						R\$ 7,79

5.3.1. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 66,8300	R\$ 2,4393
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,5500	R\$ 8,0190
TOTAL Material:						R\$ 10,4583

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24865703	R\$ 20,7700	R\$ 5,1646
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,54704546	R\$ 15,5500	R\$ 8,5066
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,6712
VALOR:						R\$ 24,13

5.3.2. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 12,0600
16496	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:						R\$ 49,2840

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59394735	R\$ 20,7700	R\$ 12,3363
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59378572	R\$ 15,5500	R\$ 9,2334
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,5697
VALOR:						R\$ 70,85

5.3.3. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 3,5500	R\$ 0,8272
TOTAL Material:						R\$ 0,8272

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19802225	RS 20.7700	RS 4.1129
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19802225	RS 15.5500	RS 3.0792
					TOTAL Mão de Obra:	RS 7.1921
					VALOR:	RS 8,02

5.4.1. C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	RS 50.4300	RS 50.4300
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	RS 0.2800	RS 0,0784
					TOTAL Material:	RS 50,5084
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,49476937	RS 16.7700	RS 8,2973
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,49487354	RS 20.3200	RS 10,0558
					TOTAL Mão de Obra:	RS 18,3531
					VALOR:	RS 68,86

5.4.2. C4671 - SABONETEIRA METÁLICA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	1,00000000	RS 25.4300	RS 25,4300
					TOTAL Material:	RS 25,4300
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49554741	RS 20.7700	RS 10,2925
					TOTAL Mão de Obra:	RS 10,2925
					VALOR:	RS 35,72

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	RS 0.5400	RS 0,2160
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	RS 2.8900	RS 2,0230
					TOTAL Material:	RS 2,2390
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19813875	RS 16.7700	RS 3,3228
12385	PINTOR	SEINFRA	H	0,29720812	RS 20.7700	RS 6,1730
					TOTAL Mão de Obra:	RS 9,4958
					VALOR:	RS 11,73

5.5.2. 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	RS 11.9600	RS 1,4352
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	RS 0.5400	RS 0,1350
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	RS 21,0400	RS 3,5768
					TOTAL Material:	RS 5,1470
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34673913	RS 16.7700	RS 5,8148

I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39627329	R\$ 20,7700	R\$ 8,2306
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,0454
					VALOR:	R\$ 19,19

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2700
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 9,0100	R\$ 4,0545
					TOTAL Material:	R\$ 4,3245
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29693822	R\$ 16,7700	R\$ 4,9796
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34642213	R\$ 20,7700	R\$ 7,1952
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,1748
					VALOR:	R\$ 16,50

5.5.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 17,0200	R\$ 0,6808
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,7400	R\$ 3,9584
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,5500	R\$ 1,6315
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
					TOTAL Material:	R\$ 6,4867
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34678122	R\$ 16,7700	R\$ 5,8155
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39583993	R\$ 20,7700	R\$ 8,2216
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,0371
					VALOR:	R\$ 20,52

5.6.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69260450	R\$ 15,5500	R\$ 10,7700
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,7700
					VALOR:	R\$ 10,77

6.1.1. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13858185	R\$ 20,7700	R\$ 2,8783
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,38581848	R\$ 15,5500	R\$ 21,5495
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,4278
					VALOR:	R\$ 24,43

6.1.2. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04948922	R\$ 20,7700	R\$ 1,0279

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49489217	R\$ 15.5500	R\$ 7.6956
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,7235
					VALOR:	R\$ 8,72

6.1.3. C2206 - RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04948922	R\$ 20.7700	R\$ 1.0279	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,49489217	R\$ 15.5500	R\$ 7.6956	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,7235
					VALOR:	R\$ 8,72

6.2.1. 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	0,09951220	R\$ 20.7700	R\$ 2.0669	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,14862520	R\$ 15.5500	R\$ 2.3111	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,3780
					VALOR:	R\$ 6,12

6.2.2. C3028 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59596475	R\$ 20.7700	R\$ 12,3782	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59596475	R\$ 15.5500	R\$ 9,2673	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,6455
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02483186	R\$ 853.1600	R\$ 21,1855	
					TOTAL Serviço:	R\$ 21,1855
					VALOR:	R\$ 42,83

6.3.1. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 66.8300	R\$ 2.4393	
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0.5500	R\$ 8.0190	
					TOTAL Material:	R\$ 10,4583
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24865703	R\$ 20.7700	R\$ 5.1646	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,54704546	R\$ 15.5500	R\$ 8.5066	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,6712
					VALOR:	R\$ 24,13

6.3.2. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 12,0600
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:						R\$ 49,2840

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59394735	R\$ 20,7700	R\$ 12,3363
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59378572	R\$ 15,5500	R\$ 9,2334
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,5697
VALOR:						R\$ 70,85

6.3.3. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (RAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 3,5500	R\$ 0,8272
TOTAL Material:						R\$ 0,8272

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 20,7700	R\$ 4,1129
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 15,5500	R\$ 3,0792
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,1921
VALOR:						R\$ 8,02

6.4.1. C1779 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VEU DE POLIESTER (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0146	ASFALTO MODIFICADO	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 3,6400	R\$ 7,2800
I2099	TINTA PRIMARIA	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 7,7500	R\$ 4,6500
I2251	VEU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 5,1800	R\$ 5,6980
TOTAL Material:						R\$ 17,6280

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,29711917	R\$ 16,7700	R\$ 4,9827
I0091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,29723401	R\$ 20,7700	R\$ 6,1736
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,1563
VALOR:						R\$ 28,78

6.5.1. C4830 - JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9142	JANELA ALUMÍNIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 323,9900	R\$ 323,9900
TOTAL Material:						R\$ 323,9900

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,47824374	R\$ 20,7700	R\$ 51,4731
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,48659203	R\$ 15,5500	R\$ 23,1165
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 74,5896

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02082129	R\$ 853,1600	R\$ 17,7639
TOTAL Serviço:						R\$ 17,7639
VALOR:						R\$ 416,34

6.5.2. C2672 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12255 VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 215,0500	R\$ 215,0500
				TOTAL Material:	R\$ 215,0500
				VALOR:	R\$ 215,05

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000590	R\$ 2,8900	R\$ 2,0230
				TOTAL Material:	R\$ 2,2390

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19813875	R\$ 16,7700	R\$ 3,3228
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,29720812	R\$ 20,7700	R\$ 6,1730
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,4958
				VALOR:	R\$ 11,73

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

Material	FORNTE	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	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34673913	R\$ 16,7700	R\$ 5,8148
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,39627329	R\$ 20,7700	R\$ 8,2306
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,0454
				VALOR:	R\$ 19,19

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2700
11512 MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 9,0100	R\$ 4,0545
				TOTAL Material:	R\$ 4,3245

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29693325	R\$ 16,7700	R\$ 4,9796
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,34642213	R\$ 20,7700	R\$ 7,1952
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,1748
				VALOR:	R\$ 16,50

6.6.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 17,0200	R\$ 0,6808

11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,7400	R\$ 3.9584
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,5500	R\$ 1.6315
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
TOTAL Material:						R\$ 6,4867

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34678122	R\$ 16,7700	R\$ 5,8155
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39583993	R\$ 20,7700	R\$ 8,2216
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,0371
VALOR:						R\$ 20,52

6.7.1. C3860 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17350	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2.716,3100	R\$ 2.716,3100
TOTAL Material:						R\$ 2.716,3100
VALOR:						R\$ 2.716,31

6.8.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69260450	R\$ 15,5500	R\$ 10,7700
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,7700
VALOR:						R\$ 10,77

7.1.1. C1071 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24750397	R\$ 20,7700	R\$ 5,1407
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,47503970	R\$ 15,5500	R\$ 38,4869
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,6276
VALOR:						R\$ 43,63

7.1.2. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13858185	R\$ 20,7700	R\$ 2,8783
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,38581848	R\$ 15,5500	R\$ 21,5495
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,4278
VALOR:						R\$ 24,43

7.2.1. 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	0,09951220	R\$ 20,7700	R\$ 2,0669
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14862520	R\$ 15,5500	R\$ 2,3111

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,3780
VALOR:	R\$ 6,12

7.2.2. C3023 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59567679	R\$ 20,7700	R\$ 12,3722
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59567679	R\$ 15,5500	R\$ 9,2628
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,6350

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	0,01985589	R\$ 853,1600	R\$ 16,9403
TOTAL Serviço:					R\$ 16,9403
VALOR:					R\$ 38,58

7.2.3. C4443 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 12,0600
16498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:					R\$ 49,2840

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,71264594	R\$ 20,7700	R\$ 14,8017
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,71312740	R\$ 15,5500	R\$ 11,0891
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,8908
VALOR:					R\$ 75,17

7.2.4. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	R\$ 3,5500	R\$ 0,6000
TOTAL Material:					R\$ 0,6000

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19796438	R\$ 20,7700	R\$ 4,1117
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,19796438	R\$ 15,5500	R\$ 3,0783
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,1900
VALOR:					R\$ 7,79

7.3.1. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 66,8300	R\$ 2,4393
10605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,5500	R\$ 8,0190
TOTAL Material:					R\$ 10,4583

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24865703	R\$ 20,7700	R\$ 5,1646
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,54704546	R\$ 15,5500	R\$ 8,5066
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,6712
VALOR:					R\$ 24,13

7.3.2. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	R\$ 6,00000000	R\$ 12,0600
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:					R\$ 49,2840

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	R\$ 20,7700	R\$ 12,3363
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	R\$ 15,5500	R\$ 9,2334
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,5697

VALOR: R\$ 70,85

7.3.3. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	R\$ 0,23300000	R\$ 0,8272
TOTAL Material:					R\$ 0,8272

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	R\$ 20,7700	R\$ 4,1129
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	R\$ 15,5500	R\$ 3,0792
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,1921

VALOR: R\$ 8,02

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	R\$ 0,40000000	R\$ 0,2160
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	R\$ 0,70000000	R\$ 2,0230
TOTAL Material:					R\$ 2,2390

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	R\$ 16,7700	R\$ 3,3228
12395	PINTOR	SEINFRA	H	R\$ 20,7700	R\$ 6,1730
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,4958

VALOR: R\$ 11,73

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	R\$ 11,9600	R\$ 1,4352
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	R\$ 0,25000000	R\$ 0,1350
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	R\$ 21,0400	R\$ 3,5768
TOTAL Material:					R\$ 5,1470

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	R\$ 16,7700	R\$ 5,8148
12395	PINTOR	SEINFRA	H	R\$ 20,7700	R\$ 8,2306
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,0454

VALOR: R\$ 19,19

7.4.3. 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\$ 0,5400	R\$ 0,2700
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 9,0100	R\$ 4,0545
TOTAL Material:						R\$ 4,3245
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29693325	R\$ 16,7700	R\$ 4,9796
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34642213	R\$ 20,7700	R\$ 7,1952
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,1748
VALOR:						R\$ 16,50

7.4.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 17,0200	R\$ 0,6808
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,7400	R\$ 3,9584
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,5500	R\$ 1,6315
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
TOTAL Material:						R\$ 6,4867
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34878122	R\$ 16,7700	R\$ 5,8155
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39583993	R\$ 20,7700	R\$ 8,2216
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,0371
VALOR:						R\$ 20,52

7.5.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69260450	R\$ 15,5500	R\$ 10,7700
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,7700
VALOR:						R\$ 10,77

8.1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04948922	R\$ 20,7700	R\$ 1,0279
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49489217	R\$ 15,5500	R\$ 7,6956
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,7235
VALOR:						R\$ 8,72

8.1.2. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13858185	R\$ 20,7700	R\$ 2,8783
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,38581848	R\$ 15,5500	R\$ 21,5495
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,4278
VALOR:						R\$ 24,43

8.1.3. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07920567	R\$ 20,7700	R\$ 1.6451
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,79205674	R\$ 15,5500	R\$ 12.3165
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13.9616
VALOR:					R\$ 13,96

8.1.4. C2206 - RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04148922	R\$ 20,7700	R\$ 1.0279
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,49489217	R\$ 15,5500	R\$ 7.6856
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8.7235
VALOR:					R\$ 8,72

8.2.1. 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\$ 66,8300	R\$ 0,4077
I0805 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
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09951220	R\$ 20,7700	R\$ 2,0669
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,14862520	R\$ 15,5500	R\$ 2,3111
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,3780
VALOR:					R\$ 6,12

8.2.2. C3028 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59596475	R\$ 20,7700	R\$ 12.3782
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59596475	R\$ 15,5500	R\$ 9.2673
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,6455
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CN64 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02483186	R\$ 853,1600	R\$ 21,1855
TOTAL Serviço:					R\$ 21,1855
VALOR:					R\$ 42,83

8.3.1. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 66,8300	R\$ 2.4393
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,5500	R\$ 8.0190
TOTAL Material:					R\$ 10,4583
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24865703	R\$ 20,7700	R\$ 5.1646
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,54704546	R\$ 15,5500	R\$ 8.5066

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13.6712
VALOR:	R\$ 24,13

8.3.2. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2.0100	R\$ 12,0600
16498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:					R\$ 49,2840
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59394735	R\$ 20,7700	R\$ 12,3363
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59376572	R\$ 15,5500	R\$ 9,2334
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,5697
VALOR:					R\$ 70,85

8.3.3. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 3,5500	R\$ 0,8272
TOTAL Material:					R\$ 0,8272
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 20,7700	R\$ 4,1129
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 15,5500	R\$ 3,0792
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,1921
VALOR:					R\$ 8,02

8.4.1. C1779 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10146 ASFALTO MODIFICADO	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 3,6400	R\$ 7,2800
12099 TINTA PRIMARIA	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 7,7500	R\$ 4,6500
12251 VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 5,1800	R\$ 5,6980
TOTAL Material:					R\$ 17,6280
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,29711917	R\$ 16,7700	R\$ 4,9827
10091 APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,29723401	R\$ 20,7700	R\$ 6,1736
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,1563
VALOR:					R\$ 28,78

8.5.1. C4830 - JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19142 JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 323,9900	R\$ 323,9900
TOTAL Material:					R\$ 323,9900
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,47824374	R\$ 20,7700	R\$ 51,4731
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,48659203	R\$ 15,5500	R\$ 23,1165
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 74,5896

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02082129	R\$ 853,1600	R\$ 17,7639
TOTAL Serviço:					R\$ 17,7639
VALOR:					R\$ 416,34

8.5.2. C2672 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2255 VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	0,00000000	R\$ 215,0500	R\$ 215,0500
TOTAL Material:					R\$ 215,0500
VALOR:					R\$ 215,05

8.6.1. 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\$ 0,5400	R\$ 0,2160
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,8900	R\$ 2,0230
TOTAL Material:					R\$ 2,2390
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19813875	R\$ 16,7700	R\$ 3,3228
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,29720812	R\$ 20,7700	R\$ 6,1730
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,4958
VALOR:					R\$ 11,73

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490 LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,9600	R\$ 1,4352
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,1350
I2096 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
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34673913	R\$ 16,7700	R\$ 5,8148
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,39627329	R\$ 20,7700	R\$ 8,2306
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,0454
VALOR:					R\$ 19,19

8.6.3. 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\$ 0,5400	R\$ 0,2700
I1512 MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 9,0100	R\$ 4,0545
TOTAL Material:					R\$ 4,3245
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29693325	R\$ 16,7700	R\$ 4,9796
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,34642213	R\$ 20,7700	R\$ 7,1952
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,1748
VALOR:					R\$ 16,50

8.6.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 17,0200	R\$ 0,6808
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,7400	R\$ 3,9584
11199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,5500	R\$ 1,6315
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
TOTAL Material:					R\$ 6,4867
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,32678122	R\$ 16,7700	R\$ 5,8155
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,39543885	R\$ 20,7700	R\$ 8,2216
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,0371
VALOR:					R\$ 20,52

8.7.1. C3860 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17350 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2.716,3100	R\$ 2.716,3100
TOTAL Material:					R\$ 2.716,3100
VALOR:					R\$ 2.716,31

8.8.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,69260450	R\$ 15,5500	R\$ 10,7700
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,7700
VALOR:					R\$ 10,77

9.1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04948922	R\$ 20,7700	R\$ 1,0279
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,49489217	R\$ 15,5500	R\$ 7,6956
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,7235
VALOR:					R\$ 8,72

9.1.2. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13858185	R\$ 20,7700	R\$ 2,8783
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,38581848	R\$ 15,5500	R\$ 21,5495
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,4278
VALOR:					R\$ 24,43

9.1.3. C2206 - RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04948922	R\$ 20,7700	R\$ 1,0279
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,49489217	R\$ 15,5500	R\$ 7,6956

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,7235
VALOR:	R\$ 8,72

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 66,8300	R\$ 0,4077
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,5500	R\$ 1,3365
TOTAL Material:						R\$ 1,7442
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09951220	R\$ 20,7700	R\$ 2,0669
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14868520	R\$ 15,5500	R\$ 2,3111
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,3780
VALOR:						R\$ 6,12

9.2.2. C3028 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,99596475	R\$ 20,7700	R\$ 12,3782
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59596475	R\$ 15,5500	R\$ 9,2673
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,6455
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02483186	R\$ 853,1600	R\$ 21,1855
TOTAL Serviço:						R\$ 21,1855
VALOR:						R\$ 42,83

9.3.1. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 66,8300	R\$ 2,4393
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,5500	R\$ 8,0190
TOTAL Material:						R\$ 10,4583
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24865703	R\$ 20,7700	R\$ 5,1646
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,54704546	R\$ 15,5500	R\$ 8,5066
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,6712
VALOR:						R\$ 24,13

9.3.2. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 12,0600
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:						R\$ 49,2840
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59394735	R\$ 20,7700	R\$ 12,3363
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59378572	R\$ 15,5500	R\$ 9,2334
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,5697

VALOR: R\$ 70,85

9.3.3. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 3.5500	R\$ 0,8272
TOTAL Material:						R\$ 0,8272
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 20,7700	R\$ 4,1129
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 15,5500	R\$ 3,0792
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,1921
VALOR:						R\$ 8,02

9.4.1. C1779 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0146	ASFALTO MODIFICADO	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 3,6400	R\$ 7,2800
I2099	TINTA PRIMARIA	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 7,7500	R\$ 4,6500
I2251	VEU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 5,1800	R\$ 5,6980
TOTAL Material:						R\$ 17,6280
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,29711917	R\$ 16,7700	R\$ 4,9827
I0091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,29723401	R\$ 20,7700	R\$ 6,1736
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,1563
VALOR:						R\$ 28,78

9.5.1. C4830 - JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVO VIDRO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9142	JANELA ALUMÍNIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 323,9900	R\$ 323,9900
TOTAL Material:						R\$ 323,9900
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,47824374	R\$ 20,7700	R\$ 51,4731
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,48659203	R\$ 15,5500	R\$ 23,1165
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 74,5896
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02082129	R\$ 853,1600	R\$ 17,7639
TOTAL Serviço:						R\$ 17,7639
VALOR:						R\$ 416,34

9.5.2. C2672 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 215,0500	R\$ 215,0500
TOTAL Material:						R\$ 215,0500
VALOR:						R\$ 215,05

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,8900	R\$ 2,0230
TOTAL Material:						R\$ 2,2390
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19813875	R\$ 16,7700	R\$ 3,3228
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29720812	R\$ 20,7700	R\$ 6,1730
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,4958
VALOR:						R\$ 11,73

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,9600	R\$ 1,4352
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,1350
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 21,0400	R\$ 3,5768
TOTAL Material:						R\$ 5,1470
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34673913	R\$ 16,7700	R\$ 5,8148
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39627329	R\$ 20,7700	R\$ 8,2306
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,0454
VALOR:						R\$ 19,19

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2700
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 9,0100	R\$ 4,0545
TOTAL Material:						R\$ 4,3245
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29693325	R\$ 16,7700	R\$ 4,9796
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34642213	R\$ 20,7700	R\$ 7,1952
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,1748
VALOR:						R\$ 16,50

9.6.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 17,0200	R\$ 0,6808
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,7400	R\$ 3,9584
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,5500	R\$ 1,6315
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
TOTAL Material:						R\$ 6,4867
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34678122	R\$ 16,7700	R\$ 5,8155
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39583993	R\$ 20,7700	R\$ 8,2216
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,0371

VALOR: R\$ 20,52

9.7.1. C3860 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17350	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2.716,3100	R\$ 2.716,3100
TOTAL Material:						R\$ 2.716,3100
VALOR:						R\$ 2.716,31

9.8.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	M	8,69250450	R\$ 15,5500	R\$ 10,7700
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,7700
VALOR:						R\$ 10,77

10.1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04948922	R\$ 20,7700	R\$ 1,0279
12543	SERVENTE	SEINFRA	M	0,49489217	R\$ 15,5500	R\$ 7,6956
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,7235
VALOR:						R\$ 8,72

10.1.2. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13858185	R\$ 20,7700	R\$ 2,8783
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,38581848	R\$ 15,5500	R\$ 21,5495
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,4278
VALOR:						R\$ 24,43

10.2.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 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
0805	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	0,09951220	R\$ 20,7700	R\$ 2,0669
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14862520	R\$ 15,5500	R\$ 2,3111
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,3780
VALOR:						R\$ 6,12

10.2.2. C3028 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59596475	R\$ 20,7700	R\$ 12,3782
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59596475	R\$ 15,5500	R\$ 9,2673
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,6455

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02483186	R\$ 853,1600	R\$ 21,1855
TOTAL Serviço:					R\$ 21,1855
VALOR:					R\$ 42,83

10.3.1. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 66,8300	R\$ 2,4393
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,86000000	R\$ 0,5500	R\$ 8,0190
TOTAL Material:					R\$ 10,4583
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24665703	R\$ 20,7700	R\$ 5,1646
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,54704546	R\$ 15,5500	R\$ 8,5066
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,8712
VALOR:					R\$ 24,13

10.3.2. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 12,0600
I6498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:					R\$ 49,2840
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59394735	R\$ 20,7700	R\$ 12,3363
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59378572	R\$ 15,5500	R\$ 9,2334
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,5697
VALOR:					R\$ 70,85

10.3.3. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 3,5500	R\$ 0,8272
TOTAL Material:					R\$ 0,8272
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 20,7700	R\$ 4,1129
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 15,5500	R\$ 3,0792
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,1921
VALOR:					R\$ 8,02

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,8900	R\$ 2,0230
TOTAL Material:					R\$ 2,2390
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19813875	R\$ 16,7700	R\$ 3,3228

I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29720812	RS 20,7700	RS 6,1730
					TOTAL Mão de Obra:	RS 9,4958
					VALOR:	RS 11,73

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	RS 11,9600	RS 1,4352
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	RS 0,5400	RS 0,1350
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	RS 21,0400	RS 3,5768
					TOTAL Material:	RS 5,1470
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	8,34673913	RS 16,7700	RS 5,8148
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39627329	RS 20,7700	RS 8,2306
					TOTAL Mão de Obra:	RS 14,0454
					VALOR:	RS 19,19

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	RS 0,5400	RS 0,2700
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	RS 9,0100	RS 4,0545
					TOTAL Material:	RS 4,3245
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29693325	RS 16,7700	RS 4,9796
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34642213	RS 20,7700	RS 7,1952
					TOTAL Mão de Obra:	RS 12,1748
					VALOR:	RS 16,50

10.4.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	RS 17,0200	RS 0,6808
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	RS 24,7400	RS 3,9584
I1199	FUNDO BRANCO POSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	RS 12,5500	RS 1,6315
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	RS 0,5400	RS 0,2160
					TOTAL Material:	RS 6,4867
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34878122	RS 16,7700	RS 5,8155
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39583993	RS 20,7700	RS 8,2216
					TOTAL Mão de Obra:	RS 14,0371
					VALOR:	RS 20,52

10.5.1. C3860 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7350	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	RS 2.716,3100	RS 2.716,3100
					TOTAL Material:	RS 2.716,3100

VALOR: R\$ 2.716,31

10.6.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,69260450	R\$ 15.5500	R\$ 10,7700
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,7700
VALOR:					R\$ 10,77

11.1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04948922	R\$ 20,7700	R\$ 1,0279
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,49489217	R\$ 15,5500	R\$ 7,6956
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,7235
VALOR:					R\$ 8,72

11.1.2. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13858185	R\$ 20,7700	R\$ 2,8783
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,38581848	R\$ 15,5500	R\$ 21,5495
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,4278
VALOR:					R\$ 24,43

11.1.3. C2206 - RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04948922	R\$ 20,7700	R\$ 1,0279
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,49489217	R\$ 15,5500	R\$ 7,6956
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,7235
VALOR:					R\$ 8,72

11.2.1. 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\$ 66,8300	R\$ 0,4077
I0885 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
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09951220	R\$ 20,7700	R\$ 2,0669
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,14862520	R\$ 15,5500	R\$ 2,3111
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,3780
VALOR:					R\$ 6,12

11.2.2. C3028 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59596475	R\$ 20,7700	R\$ 12,3782
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59596475	R\$ 15,5500	R\$ 9,2673

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02483186	R\$ 853.1600	R\$ 21.1855
TOTAL Serviço:					R\$ 21,1855
VALOR:					R\$ 42,83

11.3.1. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 66.8300	R\$ 2.4393
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,5500	R\$ 8.0190
TOTAL Material:					R\$ 10,4583

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24865703	R\$ 20.7700	R\$ 5.1646
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,54704546	R\$ 15.5500	R\$ 8.5066
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13.6712
VALOR:					R\$ 24,13

11.3.2. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANAZOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2.0100	R\$ 12.0600
16498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33.8400	R\$ 37.2240
TOTAL Material:					R\$ 49,2840

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59394735	R\$ 20.7700	R\$ 12.3363
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59378572	R\$ 15.5500	R\$ 9.2334
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21.5697
VALOR:					R\$ 70,85

11.3.3. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 3.5500	R\$ 0.8272
TOTAL Material:					R\$ 0,8272

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 20.7700	R\$ 4.1129
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 15.5500	R\$ 3.0792
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,1921
VALOR:					R\$ 8,02

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18337 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 242.0600	R\$ 242.0600
TOTAL Material:					R\$ 242,0600
VALOR:					R\$ 242,06

11.4.2. C2672 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2255 VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 215,0500	R\$ 215,0500
				TOTAL Material:	R\$ 215,0500
				VALOR:	R\$ 215,05

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,8900	R\$ 2,0230
				TOTAL Material:	R\$ 2,2390

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19813875	R\$ 16,7700	R\$ 3,3228
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,29720812	R\$ 20,7700	R\$ 6,1730
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,4958
				VALOR:	R\$ 11,73

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490 LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,9600	R\$ 1,4352
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,1350
I2096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 21,0400	R\$ 3,5768
				TOTAL Material:	R\$ 5,1470

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34673913	R\$ 16,7700	R\$ 5,8148
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,39627329	R\$ 20,7700	R\$ 8,2306
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,0454
				VALOR:	R\$ 19,19

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2700
I1512 MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 9,0100	R\$ 4,0545
				TOTAL Material:	R\$ 4,3245

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29693325	R\$ 16,7700	R\$ 4,9796
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,34642213	R\$ 20,7700	R\$ 7,1952
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,1748
				VALOR:	R\$ 16,50

11.5.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 17,0200	R\$ 0,6808

11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 29.7400	R\$ 3.9584
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,5500	R\$ 1.6315
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
					TOTAL Material:	R\$ 6,4867

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34678122	R\$ 16,7700	R\$ 5,8155
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39583993	R\$ 20,7700	R\$ 8,2216
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,0371
					VALOR:	R\$ 20,52

11.6.1. C3860 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17350	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2.716,3100	R\$ 2.716,3100
					TOTAL Material:	R\$ 2.716,3100
					VALOR:	R\$ 2.716,31

11.7.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69260450	R\$ 15,5500	R\$ 10,7700
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,7700
					VALOR:	R\$ 10,77

12.1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04948922	R\$ 20,7700	R\$ 1,0279
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49489217	R\$ 15,5500	R\$ 7,6956
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,7235
					VALOR:	R\$ 8,72

12.1.2. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13858185	R\$ 20,7700	R\$ 2,8783
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,38581848	R\$ 15,5500	R\$ 21,5495
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,4278
					VALOR:	R\$ 24,43

12.2.1. C1439 - GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0,1:3:2 (M3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,68500000	R\$ 66,8300	R\$ 45,7786
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	15,00000000	R\$ 1,0900	R\$ 16,3500
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	297,00000000	R\$ 0,5500	R\$ 163,3500
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,45700000	R\$ 73,1600	R\$ 33,4341
					TOTAL Material:	R\$ 258,9127
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,96677875	R\$ 20,7700	R\$ 103,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	17,86040350	R\$ 15,5500	R\$ 278,0403
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 381,2003
VALOR:						R\$ 640,11

12.2.2. C1245 - ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT.LARG.=5cm (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00010000	R\$ 66,8300 R\$ 0,0067
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	0,00700000	R\$ 0,6800 R\$ 0,0048
I2033	TELA ADESIVA DE POLIESTER 15CM	SEINFRA	M	7,05000000	R\$ 5,4500 R\$ 5,7225
TOTAL Material:					R\$ 5,7340
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15373504	R\$ 20,7700 R\$ 3,1931
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80041131	R\$ 15,5500 R\$ 9,3364
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,5295
VALOR:					R\$ 18,26

12.3.1. C1779 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIESTER (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0146	ASFALTO MODIFICADO	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 3,6400 R\$ 7,2800
I2099	TINTA PRIMARIA	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 7,7500 R\$ 4,6500
I2251	VEU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 5,1800 R\$ 5,6980
TOTAL Material:					R\$ 17,6280
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,29711917	R\$ 16,7700 R\$ 4,9827
I0091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,29723401	R\$ 20,7700 R\$ 6,1736
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,1563
VALOR:					R\$ 28,78

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 66,8300 R\$ 0,4077
I0605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,5500 R\$ 1,3365
TOTAL Material:					R\$ 1,7442
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09951220	R\$ 20,7700 R\$ 2,0669
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14862520	R\$ 15,5500 R\$ 2,3111
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,3780
VALOR:					R\$ 6,12

12.4.2. C3028 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59596475	R\$ 20,7700 R\$ 12,3782
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59596475	R\$ 15,5500 R\$ 9,2673

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02483186	R\$ 853,1600	R\$ 21,1855
TOTAL Serviço:					R\$ 21,1855
VALOR:					R\$ 42,83

12.5.1. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 66,8300	R\$ 2,4393
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,5500	R\$ 8,0190
TOTAL Material:					R\$ 10,4583
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24865703	R\$ 20,7700	R\$ 5,1646
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,54704546	R\$ 15,5500	R\$ 8,5066
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,6712
VALOR:					R\$ 24,13

12.5.2. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 12,0600
I6498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:					R\$ 49,2840
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59394735	R\$ 20,7700	R\$ 12,3363
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59378572	R\$ 15,5500	R\$ 9,2334
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,5697
VALOR:					R\$ 70,85

12.5.3. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 3,5500	R\$ 0,8272
TOTAL Material:					R\$ 0,8272
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 20,7700	R\$ 4,1129
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 15,5500	R\$ 3,0792
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,1921
VALOR:					R\$ 8,02

12.6.1. 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\$ 0,5400	R\$ 0,2160
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,8900	R\$ 2,0230
TOTAL Material:					R\$ 2,2390
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19813875	R\$ 16,7700	R\$ 3,3228
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29720812	R\$ 20,7700	R\$ 6,1730
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,4958
VALOR:						R\$ 11,73

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

Material	FORNTE	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	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34673913	R\$ 16,7700 R\$ 5,8148
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39627329	R\$ 20,7700 R\$ 8,2306
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,0454
VALOR:					R\$ 19,19

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,5400 R\$ 0,2700
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 9,0100 R\$ 4,0545
TOTAL Material:					R\$ 4,3245
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29693325	R\$ 16,7700 R\$ 4,9796
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34642213	R\$ 20,7700 R\$ 7,1952
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,1748
VALOR:					R\$ 16,50

12.6.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 17,0200 R\$ 0,6808
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,7400 R\$ 3,9584
11199	FUNDO BRANCO E SCSO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,5500 R\$ 1,6315
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400 R\$ 0,2160
TOTAL Material:					R\$ 6,4867
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34678122	R\$ 16,7700 R\$ 5,8155
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39583993	R\$ 20,7700 R\$ 8,2216
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,0371
VALOR:					R\$ 20,52

12.7.1. C3860 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17350	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2.716,3100 R\$ 2.716,3100

TOTAL Material:	R\$ 2.716,3100
VALOR:	R\$ 2.716,31

12.8.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,69260450	R\$ 15.5500	R\$ 10,7700
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,7700
VALOR:					R\$ 10,77

13.1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04948922	R\$ 20,7700	R\$ 1,0279
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,49489217	R\$ 15,5500	R\$ 7,6956
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,7235
VALOR:					R\$ 8,72

13.1.2. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13858185	R\$ 20,7700	R\$ 2,8783
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,38581848	R\$ 15,5500	R\$ 21,5495
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,4278
VALOR:					R\$ 24,43

13.2.1. C1439 - GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0,1:3:2 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,68500000	R\$ 66,8300	R\$ 45,7786
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	15,00000000	R\$ 1,0900	R\$ 16,3500
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	297,00000000	R\$ 0,5500	R\$ 163,3500
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,45700000	R\$ 73,1600	R\$ 33,4341
TOTAL Material:					R\$ 258,9127
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	4,96677875	R\$ 20,7700	R\$ 103,1600
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	17,88040350	R\$ 15,5500	R\$ 278,0403
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 381,2003
VALOR:					R\$ 640,11

13.2.2. C1245 - ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT.LARG.=5cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00010000	R\$ 66,8300	R\$ 0,0067
I0442 CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	0,00700000	R\$ 0,6800	R\$ 0,0048
I2033 TELA ADESIVA DE POLIESTER 15CM	SEINFRA	M	1,05000000	R\$ 5,4500	R\$ 5,7225
TOTAL Material:					R\$ 5,7340
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15373504	R\$ 20,7700	R\$ 3,1931

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60041131	R\$ 15,5500	R\$ 9,3364
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,5295
					VALOR:	R\$ 18,26

13.3.1. 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	0,09951220	R\$ 20,7700	R\$ 2,0669
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14862520	R\$ 15,5500	R\$ 2,3111
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,3780
					VALOR:	R\$ 6,12

13.3.2. C3028 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59596475	R\$ 20,7700	R\$ 12,3782
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59596475	R\$ 15,5500	R\$ 9,2673
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,6455
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02483186	R\$ 853,1600	R\$ 21,1855
					TOTAL Serviço:	R\$ 21,1855
					VALOR:	R\$ 42,83

13.4.1. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 66,8300	R\$ 2,4393
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,5500	R\$ 8,0190
					TOTAL Material:	R\$ 10,4583
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24865703	R\$ 20,7700	R\$ 5,1646
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,54704546	R\$ 15,5500	R\$ 8,5066
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,6712
					VALOR:	R\$ 24,13

13.4.2. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 12,0600
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
					TOTAL Material:	R\$ 49,2840
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59394735	R\$ 20,7700	R\$ 12,3363
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59378572	R\$ 15,5500	R\$ 9,2334

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21.5697
VALOR:	R\$ 70,85

13.4.3. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 3.5500	R\$ 0,8272
TOTAL Material:						R\$ 0,8272

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 20,7700	R\$ 4,1129
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 15,5500	R\$ 3,0792
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,1921

VALOR: R\$ 8,02

13.5.1. 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\$ 0,5400	R\$ 0,2160
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,8900	R\$ 2,0230
TOTAL Material:						R\$ 2,2390

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19813875	R\$ 16,7700	R\$ 3,3228
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29720812	R\$ 20,7700	R\$ 6,1730
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,4958

VALOR: R\$ 11,73

13.5.2. 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\$ 11,9600	R\$ 1,4352
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,1350
I2096	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
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34873913	R\$ 16,7700	R\$ 5,8148
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39627329	R\$ 20,7700	R\$ 8,2306
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,0454

VALOR: R\$ 19,19

13.5.3. 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\$ 0,5400	R\$ 0,2700
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 9,0100	R\$ 4,0545
TOTAL Material:						R\$ 4,3245

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29693325	R\$ 16,7700	R\$ 4,9796
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34642213	R\$ 20,7700	R\$ 7,1952

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12.1748
VALOR:	R\$ 16,50

13.5.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 17,0200	R\$ 0,6808
I1100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,7400	R\$ 3,9584
I1199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,5500	R\$ 1,6315
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40008000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
TOTAL Material:					R\$ 6,4867

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34678122	R\$ 16,7700	R\$ 5,8155
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,39583993	R\$ 20,7700	R\$ 8,2216
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,0371
VALOR:					R\$ 20,52

13.6.1. C3860 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7350 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2.716,3100	R\$ 2.716,3100
TOTAL Material:					R\$ 2.716,3100
VALOR:					R\$ 2.716,31

13.7.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,69260450	R\$ 15,5500	R\$ 10,7700
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,7700
VALOR:					R\$ 10,77

14.1.1. C1071 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO DE AZULEJOS (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24750397	R\$ 20,7700	R\$ 5,1407
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,47503970	R\$ 15,5500	R\$ 38,4869
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,6276
VALOR:					R\$ 43,63

14.1.2. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13858185	R\$ 20,7700	R\$ 2,8783
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,38581848	R\$ 15,5500	R\$ 21,5495
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,4278
VALOR:					R\$ 24,43

14.1.3. C2206 - RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)

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

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04948922	R\$ 20,7700	R\$ 1,0279
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49489217	R\$ 15,5500	R\$ 7,6956
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,7235
					VALOR:	R\$ 8,72

14.2.1. 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	2,43008000	R\$ 0,5500	R\$ 1,3365
					TOTAL Material:	R\$ 1,7442
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,99951220	R\$ 20,7700	R\$ 2,0669
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14862520	R\$ 15,5500	R\$ 2,3111
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,3780
					VALOR:	R\$ 6,12

14.2.2. C3023 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59567679	R\$ 20,7700	R\$ 12,3722
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59567679	R\$ 15,5500	R\$ 9,2628
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,6350
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,01985589	R\$ 853,1600	R\$ 16,9403
					TOTAL Serviço:	R\$ 16,9403
					VALOR:	R\$ 38,58

14.2.3. C4443 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 12,0600
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
					TOTAL Material:	R\$ 49,2840
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,71264594	R\$ 20,7700	R\$ 14,8017
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,71312740	R\$ 15,5500	R\$ 11,0891
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 25,8908
					VALOR:	R\$ 75,17

14.2.4. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	R\$ 3,5500	R\$ 0,6000
					TOTAL Material:	R\$ 0,6000
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19796438	R\$ 20,7700	R\$ 4,1117
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19796438	R\$ 15,5500	R\$ 3,0783

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,1900
VALOR:	R\$ 7,79

14.3.1. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 66,8300	R\$ 2,4393
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,5500	R\$ 8,0190
TOTAL Material:						R\$ 10,4583

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24865703	R\$ 20,7700	R\$ 5,1646
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,64704546	R\$ 15,5500	R\$ 8,5066
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,6712

VALOR:	R\$ 24,13
--------	-----------

14.3.2. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 12,0600
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:						R\$ 49,2840

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59394735	R\$ 20,7700	R\$ 12,3363
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,59378572	R\$ 15,5500	R\$ 9,2334
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,5697

VALOR:	R\$ 70,85
--------	-----------

14.3.3. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 3,5500	R\$ 0,8272
TOTAL Material:						R\$ 0,8272

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 20,7700	R\$ 4,1129
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 15,5500	R\$ 3,0792
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,1921

VALOR:	R\$ 8,02
--------	----------

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

Material		FONTE	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\$ 284,2300	R\$ 284,2300
TOTAL Material:						R\$ 284,2300

VALOR:	R\$ 284,23
--------	------------

14.4.2. C2672 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)

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

12255	VIDRO LISO. E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 215,0500	R\$ 215,0500
					TOTAL Material:	R\$ 215,0500
					VALOR:	R\$ 215,05

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,8900	R\$ 2,0230
					TOTAL Material:	R\$ 2,2390
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19813875	R\$ 16,7700	R\$ 3,3228
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29720612	R\$ 20,7700	R\$ 6,1730
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,4958
					VALOR:	R\$ 11,73

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490	LIQUIDO 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	0,34673913	R\$ 16,7700	R\$ 5,8148
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39627329	R\$ 20,7700	R\$ 8,2306
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,0454
					VALOR:	R\$ 19,19

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2700
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 9,0100	R\$ 4,0545
					TOTAL Material:	R\$ 4,3245
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29893325	R\$ 16,7700	R\$ 4,9796
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,34642213	R\$ 20,7700	R\$ 7,1952
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,1748
					VALOR:	R\$ 16,50

14.5.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 17,0200	R\$ 0,6808
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,7400	R\$ 3,9584
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,5500	R\$ 1,6315
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34678122	R\$ 16,7700	R\$ 5,8155
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39583993	R\$ 20,7700	R\$ 8,2216
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,0371
VALOR:						R\$ 20,52

14.6.1. C3860 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7350	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,20080000	R\$ 2.716,3100	R\$ 2.716,3100
TOTAL Material:					R\$ 2.716,3100	
VALOR:					R\$ 2.716,31	

14.7.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69260450	R\$ 15,5500	R\$ 10,7700
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,7700	
VALOR:					R\$ 10,77	

15.1.1. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13858185	R\$ 20,7700	R\$ 2,8783
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,38581848	R\$ 15,5500	R\$ 21,5495
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,4278	
VALOR:					R\$ 24,43	

15.1.2. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24750397	R\$ 20,7700	R\$ 5,1407
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,47503970	R\$ 15,5500	R\$ 38,4869
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,6276	
VALOR:					R\$ 43,63	

15.2.1. 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\$ 66,8300	R\$ 0,4077
I0805	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	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09951220	R\$ 20,7700	R\$ 2,0669
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14862520	R\$ 15,5500	R\$ 2,3111
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,3780	
VALOR:					R\$ 6,12	

15.2.2. C3023 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59567679	R\$ 20,7700	R\$ 12,3722
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59567679	R\$ 15,5500	R\$ 9,2628
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,6350

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,01985589	R\$ 853,1600	R\$ 16,9403
TOTAL Serviço:						R\$ 16,9403
VALOR:						R\$ 38,58

15.2.3. C4443 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 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	6,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 12,0600
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:						R\$ 49,2840

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,71264594	R\$ 20,7700	R\$ 14,8017
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,71312740	R\$ 15,5500	R\$ 11,0891
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,8908
VALOR:						R\$ 75,17

15.2.4. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 3,5500	R\$ 0,8272
TOTAL Material:						R\$ 0,8272

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 20,7700	R\$ 4,1129
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 15,5500	R\$ 3,0792
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,1921
VALOR:						R\$ 8,02

15.3.1. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 66,8300	R\$ 2,4393
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,5500	R\$ 8,0190
TOTAL Material:						R\$ 10,4583

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24865703	R\$ 20,7700	R\$ 5,1646
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,54704546	R\$ 15,5500	R\$ 8,5066
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,6712
VALOR:						R\$ 24,13

15.3.2. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 12,0600
16498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:					R\$ 49,2840

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59394735	R\$ 20,7700	R\$ 12,3363
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59378572	R\$ 15,5500	R\$ 9,2334
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,5697
VALOR:					R\$ 70,85

15.3.3. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 3,5500	R\$ 0,8272
TOTAL Material:					R\$ 0,8272

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 20,7700	R\$ 4,1129
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 15,5500	R\$ 3,0792
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,1921
VALOR:					R\$ 8,02

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,8900	R\$ 2,0230
TOTAL Material:					R\$ 2,2390

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19813675	R\$ 16,7700	R\$ 3,3228
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,29720812	R\$ 20,7700	R\$ 6,1730
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,4958
VALOR:					R\$ 11,73

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

Material	FORTE	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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34673913	R\$ 16,7700	R\$ 5,8148
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,39627329	R\$ 20,7700	R\$ 8,2306
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,0454
VALOR:					R\$ 19,19

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

Material	QTD	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347		LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2700
I1512		MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 9,0100	R\$ 4,0545
TOTAL Material:							R\$ 4,3245

Mão de Obra	QTD	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045		AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29693325	R\$ 16,7700	R\$ 4,9796
I2395		PINTOR	SEINFRA	H	0,34642213	R\$ 20,7700	R\$ 7,1952
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 12,1748
VALOR:							R\$ 16,50

15.4.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	QTD	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035		AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 17,0200	R\$ 0,6808
I1100		ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,7400	R\$ 3,9584
I1199		FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,5500	R\$ 1,6315
I1347		LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
TOTAL Material:							R\$ 6,4867

Mão de Obra	QTD	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045		AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34678122	R\$ 16,7700	R\$ 5,8155
I2395		PINTOR	SEINFRA	H	0,39583993	R\$ 20,7700	R\$ 8,2216
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 14,0371
VALOR:							R\$ 20,52

15.5.1. C3860 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	QTD	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7350		SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2.716,3100	R\$ 2.716,3100
TOTAL Material:							R\$ 2.716,3100
VALOR:							R\$ 2.716,31

15.6.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	QTD	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543		SERVENTE	SEINFRA	H	0,69260450	R\$ 15,5500	R\$ 10,7700
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 10,7700
VALOR:							R\$ 10,77

16.1.1. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	QTD	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391		PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13658185	R\$ 20,7700	R\$ 2,8783
I2543		SERVENTE	SEINFRA	H	1,38581848	R\$ 15,5500	R\$ 21,5495
TOTAL Mão de Obra:							R\$ 24,4278
VALOR:							R\$ 24,43

16.1.2. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

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

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24750397	R\$ 20.7700	R\$ 5.1407
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,47503970	R\$ 15.5500	R\$ 38,4869
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43.6276
VALOR:						R\$ 43.63

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09954220	R\$ 20.7700	R\$ 2.0669
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14862520	R\$ 15.5500	R\$ 2.3111
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4.3780
VALOR:						R\$ 6.12

16.2.2. C3023 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59567679	R\$ 20.7700	R\$ 12,3722
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59567679	R\$ 15.5500	R\$ 9,2628
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,6350
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,01985589	R\$ 853.1600	R\$ 16,9403
TOTAL Serviço:						R\$ 16,9403
VALOR:						R\$ 38,58

16.2.3. C4443 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2.0100	R\$ 12,0600
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33.8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:						R\$ 49,2840
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,71264594	R\$ 20.7700	R\$ 14,8017
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,71312740	R\$ 15.5500	R\$ 11,0891
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,8906
VALOR:						R\$ 75.17

16.2.4. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 3.5500	R\$ 0,8272
TOTAL Material:						R\$ 0,8272
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 20.7700	R\$ 4,1129
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 15.5500	R\$ 3,0792

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7.1921
VALOR:	R\$ 8,02

16.3.1. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 66,8300	R\$ 2,4393
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,5500	R\$ 8,0190
TOTAL Material:						R\$ 10,4583
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24865783	R\$ 20,7700	R\$ 5,1646
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,54704545	R\$ 15,5500	R\$ 8,5066
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,6712
VALOR:						R\$ 24,13

16.3.2. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,50000000	R\$ 2,0100	R\$ 12,0600
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 33,8400	R\$ 37,2240
TOTAL Material:						R\$ 49,2840
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,59394735	R\$ 20,7700	R\$ 12,3363
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,59378572	R\$ 15,5500	R\$ 9,2334
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,5697
VALOR:						R\$ 70,85

16.3.3. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	R\$ 3,5500	R\$ 0,8272
TOTAL Material:						R\$ 0,8272
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 20,7700	R\$ 4,1129
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,19802225	R\$ 15,5500	R\$ 3,0792
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,1921
VALOR:						R\$ 8,02

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,8900	R\$ 2,0230
TOTAL Material:						R\$ 2,2390
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19813875	R\$ 16,7700	R\$ 3,3228
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29720812	R\$ 20,7700	R\$ 6,1730
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,4958