

ITEM	TABULA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$ (RUB)	PREÇO UNIT. COM I.O. (12,5% INCL) R\$ (RUB)	VALOR TOTAL COM I.O. R\$ (RUB)
2.19	SEINFRA	C1043	DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	12,23	52,34	58,79	718,21
2.20	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	12,23	16,92	19,14	234,06
2.31	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	81,50	93,04	105,21	8.572,21
2.32	SEINFRA	C0075	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO PURADO (9x19x19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10CM (1:2:8)	M2	183,00	5,50	7,04	1.285,20
2.53	SEINFRA	C0076	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP=5mm P/ PARDE	M2	163,00	29,21	32,78	5.343,84
2.54	SEINFRA	C0076	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	M2	163,00	29,21	32,78	5.343,84
2.34	SINAPI	97529	400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M2	163,00	29,21	32,78	5.343,84
2.35	SEINFRA	C1074	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLOCHAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM	M2	407,50	5,15	7,70	3.138,75
2.36	SEINFRA	C0702	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLOCHAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM	M2	407,50	5,15	7,70	3.138,75
2.37	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	81,50	93,04	105,21	8.572,21
2.38	SINAPI	97521	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPADURA) E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACAO	M2	407,50	13,68	15,60	6.356,25
2.39	SEINFRA	C0943	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPADURA) E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACAO	M2	407,50	13,68	15,60	6.356,25
2.40	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃO C/ MASSA ACRILICA	M2	407,50	2,93	3,31	1.359,43
2.41	SINAPI	88488	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICADO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF 03/2013	M2	407,50	2,93	3,31	1.359,43
2.42	SINAPI	104640	PINTURA LATEX ACRILICA STANDARD, APLICADA MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF 04/2013	UN	1,00	200,19	225,22	225,22
2.43	SEINFRA	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIDO ATÉ 12 DIVISÕES 207X321X95mm, C/ BARRAMENTO	UN	1,00	274,52	308,32	308,32
2.44	SEINFRA	C0325	ATENUEMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	1,00	17,83	20,00	20,00
2.45	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	2,00	37,88	42,74	85,48
2.46	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	109,32	124,11	124,11
2.47	SEINFRA	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	M	50,00	14,49	16,40	820,00
2.48	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	150,00	3,48	3,95	592,50
2.49	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 250V 4MM2	M	150,00	6,52	7,35	1.102,50
2.50	SEINFRA	C0534	CABO ISOLADO PVC 250V 6MM2	M	10,00	13,14	14,92	149,20
2.51	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UNA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	5,00	23,20	26,19	130,95
2.52	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	16,00	8,06	9,13	146,08
2.53	SEINFRA	C1479	SOQUETE DE BAQUETE - PADRÃO POPULAR	UN	20,00	13,85	15,60	312,00
2.54	SEINFRA	C3540	SOQUETE DE BAQUETE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	13,72	15,55	155,50
2.55	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 02/2020	UN	50,00	9,65	10,88	544,00
2.56	SEINFRA	C2493	RAMPA UNIVERSAL 10A 250V	M	50,00	6,50	7,35	367,50
2.57	SEINFRA	C2068	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES D=82 A 90mm (1 1/4" A 2")	M	50,00	37,88	42,74	2.137,00
2.58	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	75,89	85,48	170,96
2.59	SEINFRA	C0530	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMP. DE CONCRETO	UN	1,00	25,00	28,13	28,13
2.60	SEINFRA	C2533	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=75mm (4")	M	50,00	28,60	32,41	1.620,50
2.61	SEINFRA	C2533	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100mm (4")	UN	5,00	27,43	30,94	154,70
2.62	SEINFRA	C4902	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 300MM, ACABAMENTO, BRANCO (GREHA OU TAMPA CEGA)	UN	5,00	19,13	21,70	108,50
2.63	SEINFRA	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=75mm (4")	UN	5,00	24,66	27,95	139,75
2.64	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100mm (4")	UN	2,00	54,82	62,42	124,84
2.65	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100mm (4")	UN	2,00	8,71	9,81	19,62
2.66	SEINFRA	C0345	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPADA	UN	1,00	192,08	218,87	218,87
2.67	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	1,00	20,00	22,75	22,75
2.68	SEINFRA	C2534	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/ COLUNA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	20,00	23,65	26,75	535,00
2.69	SEINFRA	C2535	TUBO PVC SÓLID. MARRON INCL. CONEXÕES D= 32mm (1 1/4")	UN	2,00	18,07	20,58	41,16
2.70	SEINFRA	C2535	TUBO PVC SÓLID. MARRON INCL. CONEXÕES D= 25mm (1 1/4")	UN	2,00	65,42	74,23	148,46
2.71	SEINFRA	C2535	TUBO PVC SÓLID. MARRON INCL. CONEXÕES D= 25mm (1 1/4")	UN	2,00	59,94	68,14	136,28
2.72	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE 32mm (1 1/4")	UN	20,00	9,65	10,88	217,60
2.73	SEINFRA	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CAMPOLA CROMADA D= 20mm (3/4")	M	20,00	6,50	7,35	147,00
2.74	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	7,50	8,44	168,80
2.75	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	6,50	7,35	147,00
2.76	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	6,50	7,35	147,00
2.77	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	6,50	7,35	147,00
2.78	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	6,50	7,35	147,00
2.79	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	6,50	7,35	147,00
2.80	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	6,50	7,35	147,00
2.81	SEINFRA	C1055	DEMOLUÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	16,25	3,28	3,68	59,80
2.82	SEINFRA	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (90X60)CM COM TIR E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	16,25	21,43	24,38	396,50
VALOR TOTAL COM I.O. 12,5% (RUB)						108.702,60	123.822,94	123.822,94

UNIDADE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DO ESPORTE ESCOLAR
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PESSOAL
LOCAL: RUA DR. JOSÉ RAMALHO, 1536, CENTRO - RUSSAS/CE RUA DR. JOSÉ RAMALHO, Nº 1536, CENTRO
TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERACÃO) E SINAPI 04/2021 COM DESONERACÃO

ITEM	TABULA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$ (RUB)	PREÇO UNIT. COM I.O. (12,5% INCL) R\$ (RUB)	VALOR TOTAL COM I.O. R\$ (RUB)
2.83	SEINFRA	C1055	DEMOLUÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	16,25	3,28	3,68	59,80
2.84	SEINFRA	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (90X60)CM COM TIR E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	16,25	21,43	24,38	396,50
VALOR TOTAL COM I.O. 12,5% (RUB)						108.702,60	123.822,94	123.822,94

2.32	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	40,75	53,04			
2.33	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENICILAR TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	81,50	5,59			
2.34	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	M2	81,50	29,21	36,78		2.967,67
			400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.						
			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.35	SEINFRA	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	87,50	43,62	54,93		5.355,91
2.36	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,89	18,59	23,41		68,58
2.37	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,89	18,92	21,31		62,42
2.38	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADA EM	M2	97,50	36,26	45,66		4.451,71
2.39	SEINFRA	C4913	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADA EM	M2	407,50	6,15	7,74		3.155,71
2.40	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃO C/MASSA ACRÍLICA	M2	407,50	13,68	17,48		7.122,16
2.41	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	407,50	2,50	3,59		1.503,45
2.42	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF. 04/2023	M2	407,50	7,03	8,45		3.607,26
2.43			INSTALAÇÃO ELÉTRICA						
2.44			RECUPERAÇÃO HIDROSSANITÁRIA						
2.45			RECUPERAÇÃO METÁLICA						
2.46			RECUPERAÇÃO FÓRRO						
2.47			RECUPERAÇÃO DA LAJE						
2.48			RECUPERAÇÃO DA COBERTURA						
2.49			RECUPERAÇÃO DE COLHAS						
2.50			RECUPERAÇÃO DE ESCADARIAS						
2.51			RECUPERAÇÃO DA ALVENARIA						
2.52			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.53			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.54			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.55			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.56			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.57			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.58			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.59			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.60			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.61			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.62			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.63			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.64			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.65			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.66			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.67			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.68			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.69			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.70			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.71			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.72			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.73			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.74			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.75			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.76			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.77			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.78			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.79			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.80			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.81			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.82			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.83			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.84			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.85			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.86			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.87			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.88			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.89			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.90			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.91			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.92			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.93			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.94			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.95			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.96			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.97			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.98			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.99			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.100			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.101			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.102			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.103			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.104			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.105			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.106			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.107			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.108			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.109			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.110			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.111			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.112			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.113			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.114			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.115			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.116			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.117			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.118			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.119			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.120			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.121			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.122			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.123			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.124			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.125			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.126			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.127			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.128			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.129			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.130			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.131			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.132			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.133			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.134			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.135			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.136			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.137			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.138			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.139			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.140			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.141			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.142			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.143			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.144			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.145			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.146			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.147			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.148			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.149			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.150			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.151			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.152			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.153			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.154			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.155			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.156			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.157			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.158			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.159			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.160			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.161			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.162			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.163			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.164			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.165			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.166			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.167			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.168			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.169			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.170			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.171			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.172			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.173			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.174			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.175			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.176			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.177			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.178			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.179			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.180			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.181			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.182			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.183			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.184			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.185			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.186			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.187			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.188			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.189			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.190			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.191			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.192			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.193			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.194			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.195			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.196			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.197			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.198			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.199			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.200			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.201			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.202			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.203			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.204			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.205			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.206			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.207			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.208			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.209			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.210			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.211			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						
2.212			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO						

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO / (R\$)	PREÇO UNIT. COM I.P.T. 25,52% (R\$)	VALOR TOTAL COM I.P.T. 25,52% (R\$)
2.0			MANUTENÇÃO CORRETIVA				2.505,02	319,15
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	29,10	8,71	10,97	319,15
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	3,28	18,59	23,41	76,77
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1,46	16,92	21,31	31,20
2.4	SEINFRA	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	29,10	23,10	29,09	846,26
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	29,10	5,59	7,04	206,83
2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M2	29,10	29,21	36,78	1.070,33
2.7			RECUPERAÇÃO DA LAJE					
2.8			RECUPERAÇÃO DA COBERTURA					
2.9			RECUPERAÇÃO DE CALHAS					
2.0			RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS					
2.1			RECUPERAÇÃO DA ALVENARIA					
2.2			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO					
2.3	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	291,00	6,13	7,74	2.253,51
2.4	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	291,00	13,88	17,48	5.086,00
2.41	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	291,00	2,93	3,69	1.073,63
2.42	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023	M2	291,00	7,03	8,85	2.575,98
2.5			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					
2.6			INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA					
2.7			RECUPERAÇÃO METÁLICA					
2.8			RECUPERAÇÃO METÁLICA					
2.9			RECUPERAÇÃO METÁLICA					
2.0			VALOR TOTAL COM I.P.T. 25,52% (R\$)					14.159,29

UNIDADE: ALMOXARIFADO CENTRAL DA MERENDA ESCOLAR
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL: RUA DR. JOSÉ RAMALHO, 1482, CENTRO - RUSSAS/CE
TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO / (R\$)	PREÇO UNIT. COM I.P.T. 25,52% (R\$)	VALOR TOTAL COM I.P.T. 25,52% (R\$)
2.0			MANUTENÇÃO CORRETIVA				2.505,02	319,15
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
2.2			RECUPERAÇÃO DA LAJE					
2.3			RECUPERAÇÃO DA COBERTURA					
2.4			RECUPERAÇÃO DE CALHAS					
2.5			RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS					
2.6			RECUPERAÇÃO DA ALVENARIA					
2.7			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO					
2.8	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	291,00	6,13	7,74	2.253,51
2.9	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	291,00	13,88	17,48	5.086,00
2.41	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	291,00	2,93	3,69	1.073,63
2.42	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023	M2	291,00	7,03	8,85	2.575,98
2.5			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					
2.6			INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA					
2.7			RECUPERAÇÃO METÁLICA					
2.8			RECUPERAÇÃO METÁLICA					
2.9			RECUPERAÇÃO METÁLICA					
2.0			VALOR TOTAL COM I.P.T. 25,52% (R\$)					14.159,29

UNIDADE: ALMOXARIFADO SEMED
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL: AV. BOMAS MIRIA DA GRACA, 3768 E 8746, TIPIRANGA - RUSSAS/CE
TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO / (R\$)	PREÇO UNIT. COM I.P.T. 25,52% (R\$)	VALOR TOTAL COM I.P.T. 25,52% (R\$)
2.0			MANUTENÇÃO CORRETIVA				2.505,02	319,15
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
2.2			RECUPERAÇÃO DA LAJE					
2.3			RECUPERAÇÃO DA COBERTURA					
2.4			RECUPERAÇÃO DE CALHAS					
2.5			RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS					
2.6			RECUPERAÇÃO DA ALVENARIA					
2.7			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO					
2.8	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	291,00	6,13	7,74	2.253,51
2.9	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	291,00	13,88	17,48	5.086,00
2.41	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	291,00	2,93	3,69	1.073,63
2.42	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023	M2	291,00	7,03	8,85	2.575,98
2.5			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					
2.6			INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA					
2.7			RECUPERAÇÃO METÁLICA					
2.8			RECUPERAÇÃO METÁLICA					
2.9			RECUPERAÇÃO METÁLICA					
2.0			VALOR TOTAL COM I.P.T. 25,52% (R\$)					14.159,29

UNIDADE: ACFERVO DE LIVROS E COPIAS
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL: TV. VEREADOR AUGUSTO PAZ DE OLIVEIRA, 07, CENTRO - RUSSAS/CE
TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO / (R\$)	PREÇO UNIT. COM I.P.T. 25,52% (R\$)	VALOR TOTAL COM I.P.T. 25,52% (R\$)
2.0			MANUTENÇÃO CORRETIVA				2.505,02	319,15
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
2.2			RECUPERAÇÃO DA LAJE					
2.3			RECUPERAÇÃO DA COBERTURA					
2.4			RECUPERAÇÃO DE CALHAS					
2.5			RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS					
2.6			RECUPERAÇÃO DA ALVENARIA					
2.7			RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO					
2.8	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	291,00	6,13	7,74	2.253,51
2.9	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	291,00	13,88	17,48	5.086,00
2.41	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	291,00	2,93	3,69	1.073,63
2.42	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023	M2	291,00	7,03	8,85	2.575,98
2.5			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					
2.6			INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA					
2.7			RECUPERAÇÃO METÁLICA					
2.8			RECUPERAÇÃO METÁLICA					
2.9			RECUPERAÇÃO METÁLICA					
2.0			VALOR TOTAL COM I.P.T. 25,52% (R\$)					14.159,29

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNIT. COM 15% DE LUCRO R\$	VALOR TOTAL COM 15% DE LUCRO R\$
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	12,00	8,71	10,00	120,00
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,60	18,59	21,28	13,14
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	0,60	16,92	19,46	10,15
2.4	SEINFRA	C2543	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	12,00	5,59	7,04	84,48
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	12,00	29,21	36,78	443,37
2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	12,00	29,21	36,78	443,37
2.7	SEINFRA	C0078	RECUPIRAÇÃO DE LAJE	M2	45,00	9,63	12,13	545,85
2.8	SEINFRA	C1078	DESCUPIRIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	M2	45,00	13,39	16,86	758,73
2.14	SINAPI	100380	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUIDO ICAMENTO. AF. 07/2019	M2	45,00	30,67	38,62	1.737,88
2.15	SINAPI	94201	TELAAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUIDO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	45,00	62,32	78,47	3.534,90
2.16	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUIDO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	27,10	17,85	22,22	602,29
2.17	SINAPI	94221	CUMBEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUIDO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	54,20	11,58	14,58	790,31
2.18	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	2,00	10,00	12,13	24,26
2.19	SEINFRA	C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M	1,28	13,95	17,57	16,04
2.20	SEINFRA	C2210	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	1,28	27,19	34,18	43,75
2.21	SINAPI	93184	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	3,36	225,40	283,82	952,64
2.22	SEINFRA	C4517	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M	0,40	317,61	400,31	160,12
2.23	SEINFRA	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M	3,60	90,33	113,74	409,47
2.24	SEINFRA	C1871	PEITORIL DE MÁRMORE L= 25cm	M	2,40	36,32	45,73	108,78
2.25	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M2	2,52	144,13	181,46	457,93
2.26	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	4,00	29,21	36,78	147,22
2.27	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,60	18,59	21,28	13,14
2.28	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	0,60	16,92	19,46	10,15
2.29	SEINFRA	C0078	RECUPIRAÇÃO DE LAJE	M2	4,00	9,63	12,13	48,52
2.30	SEINFRA	C1078	DESCUPIRIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	M2	4,00	13,39	16,86	67,44
2.31	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	4,00	29,21	36,78	147,22
2.32	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	4,00	29,21	36,78	147,22
2.33	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	4,00	29,21	36,78	147,22
2.34	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	4,00	29,21	36,78	147,22
2.35	SEINFRA	C4517	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M	0,40	317,61	400,31	160,12
2.36	SEINFRA	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M	3,60	90,33	113,74	409,47
2.37	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M2	2,52	144,13	181,46	457,93
2.38	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	4,00	29,21	36,78	147,22
2.39	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,60	18,59	21,28	13,14
2.40	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	0,60	16,92	19,46	10,15
2.41	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	4,00	29,21	36,78	147,22
2.42	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	13,86	17,49	1.398,21
2.43	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	2,93	3,66	292,15
2.44	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.45	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.46	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.47	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.48	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.49	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.50	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.51	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.52	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.53	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.54	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.55	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.56	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.57	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.58	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.59	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.60	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.61	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.62	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.63	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.64	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.65	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.66	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.67	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.68	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.69	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.70	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.71	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.72	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.73	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.74	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.75	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.76	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.77	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.78	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.79	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.80	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.81	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.82	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.83	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.84	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.85	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.86	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.87	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.88	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.89	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.90	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.91	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.92	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.93	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.94	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.95	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.96	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.97	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.98	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.99	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.100	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.101	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.102	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.103	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.104	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.105	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.106	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	80,00	7,03	8,85	708,17
2.107	SINAPI	104542	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023					

2.38	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 02/2023. DE	M2	24,18	36,28	866,54	1.404,09
2.39	SEINFRA	C4613	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPAGEM E/OU ESCOVACÃO)	M2	235,00	6,15	1.440,75	1.440,75
2.40	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	235,00	13,88	3.261,80	4.802,25
2.41	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	235,00	2,93	690,65	867,00
2.42	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	235,00	2,93	690,65	867,00
2.43	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	17,83	17,83	22,45
2.44	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 15A	UN	1,00	17,83	17,83	22,45
2.45	SEINFRA	C1094	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	103,32	103,32	130,10
2.46	SEINFRA	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA	UN	1,00	14,40	14,40	18,25
2.47	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	150,00	5,48	822,00	1.035,00
2.48	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	250,00	5,52	1.380,00	1.730,40
2.49	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	250,00	5,52	1.380,00	1.730,40
2.50	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	250,00	5,52	1.380,00	1.730,40
2.51	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	250,00	5,52	1.380,00	1.730,40
2.52	SEINFRA	C1484	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	8,00	80,00	100,73
2.53	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	12,83	128,30	161,55
2.54	SEINFRA	C3580	SOQUETE DE BAQUELITE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	13,72	137,20	172,76
2.55	SINAPI	97510	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	M	80,00	9,65	772,00	987,58
2.56	SEINFRA	C2493	Tomada Universal 10A 250V	M	50,00	6,90	345,00	437,34
2.57	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES Ø=52 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	7,00	375,63	2.629,41	3.358,82
2.58	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	UN	2,00	25,00	50,00	62,50
2.59	SEINFRA	C0509	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1/2 TUBO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	M	20,00	25,00	500,00	625,00
2.60	SEINFRA	C1998	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO Ø=75mm (3")	M	20,00	28,69	573,80	717,25
2.61	SEINFRA	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	4,00	27,43	109,72	137,15
2.62	SEINFRA	C4823	CAIXA SIFONADA PVC 100X100X50MM, ACABAMENTO BRANCO (ISRELA OU TAMPA CEGA)	UN	10,00	19,13	191,30	239,08
2.63	SEINFRA	C1354	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO Ø=75mm (3")	UN	10,00	24,06	240,60	300,75
2.64	SEINFRA	C1354	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	2,00	34,82	69,64	87,05
2.65	SEINFRA	C0343	BACA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	8,71	17,42	21,78
2.66	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	23,06	46,12	57,65
2.67	SEINFRA	C1598	LAVATÓRIO DE LOUCA BRANCA C/CORTONA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	30,00	18,07	542,10	677,61
2.68	SEINFRA	C2626	TUBO PVC SOLID. MARROM INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	M	30,00	66,43	1.992,90	2.491,41
2.69	SEINFRA	C2626	TUBO PVC SOLID. MARROM INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	UN	3,00	59,04	177,12	221,42
2.70	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø=32mm (1 1/4")	UN	3,00	9,65	28,95	36,13
2.71	SEINFRA	C1172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CAVILHA CRONADA Ø=20mm (3/4")	M	30,00	6,50	1.950,00	2.437,50
2.72	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES Ø=52 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	7,00	375,63	2.629,41	3.358,82
2.73	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	UN	2,00	25,00	50,00	62,50
					VALOR TOTAL COM IPI 25,92% (R\$)		14.871,22	18.625,25

UNIDADE: AUDITORIA
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL: AV. COM. LINO, 244, CENTRO - RUSSAS/CE
TABELA: SEINFRA 02/23 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$ (R\$)	PREÇO UNIT. COM IPI 25,92% (R\$)	VALOR TOTAL COM IPI 25,92% (R\$)
1.0			SERVIÇOS PREDIAIS					855,14
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
2.0			MANUTENÇÃO CORRETIVA					3.245,15
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	113,53	8,71	977,63	1.245,15
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	5,68	18,59	105,58	132,96
2.3	SEINFRA	C2823	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	5,68	16,92	95,11	121,02
2.4	SEINFRA	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	113,53	23,10	2.621,21	3.302,80
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ESPESAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	113,53	5,59	634,63	799,13
2.6	SINAPI	87529	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ESPESAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	113,53	29,22	3.317,77	4.175,77
2.7	SEINFRA	C0094	APICAMENTO EM CONCRETO/PREPARO DA SUPERFÍCIE	M2	21,28	80,78	1.719,78	2.164,77
2.8	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,13	18,59	39,60	49,89
2.9	SEINFRA	C2823	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,13	17,81	37,94	47,23
2.10	SEINFRA	C2900	PINTURA PROTEÇÃO C/ INIBIDOR MIGRATÓRIO CORROSÃO, 3 DEMÃOS	M2	21,28	272,57	5.800,26	7.279,55
2.11	SEINFRA	C0950	CONCRETO PRÉ-MISTURADO PCK 25 MPa	M3	2,13	225,96	4.812,53	6.004,04
2.12	SEINFRA	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M2	65,13	9,63	627,19	789,29
2.13	SEINFRA	C1078	DESCUBRIMENTO C/ MATERIAL INSETICIDA	M2	65,13	13,59	884,66	1.109,35
2.14	SINAPI	100930	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF. 07/2019	M2	65,13	30,60	1.992,90	2.491,41
2.15	SINAPI	94203	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	M2	65,13	62,82	4.091,43	5.140,47
2.16	SINAPI	94241	TRAMPA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA	M2	65,13	17,65	1.149,28	1.439,47
2.17	SINAPI	94221	CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF. 07/2019	M	27,10	22,22	602,20	752,76
2.18	SEINFRA	C0287	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF. 07/2019	M	54,20	11,58	625,72	789,29
2.19	SEINFRA	C3044	BÓRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	1,50	19,30	28,95	36,13
2.20	SINAPI	94228	RECOBERTURA DE CALHAS	M	1,50	62,41	93,61	117,08
2.21	SEINFRA	C2230	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	1,50	13,95	20,92	26,15
2.22	SINAPI	93184	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATES	M2	5,84	27,35	159,58	199,58
2.23	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M2	5,04	225,40	1.136,02	1.430,47
2.24	SEINFRA	C4517	FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	0,80	317,31	101,37	127,95
2.25	SEINFRA	C4530	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	1,80	225,80	406,44	512,64
2.26	SEINFRA	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	BA	6,40	90,33	578,00	722,65
2.27	SEINFRA	C1874	PEITONIL DE MÁRMORE L=25cm	M	4,80	36,82	176,52	220,52
2.28	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M2	4,68	141,13	660,50	832,86
2.29	SEINFRA	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA P=4mm, COLOCADO	M2	5,84	52,84	308,58	389,86
2.30	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUBOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	5,68	19,50	110,80	139,96
2.31	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	5,68	16,92	95,11	121,02
2.32	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	37,84	53,04	2.007,23	2.527,25
2.33	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TUBO CERÂMICO FURADO (80X19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=40mm (1:2:8)	M2	27,84	3,59	99,92	125,35
2.34	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ESPESAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	37,84	29,22	1.105,80	1.391,80
2.35	SINAPI	87529	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ESPESAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	37,84	29,22	1.105,80	1.391,80
2.36	SEINFRA	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	85,13	43,62	3.714,26	4.675,87
2.37	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	85,13	18,59	1.582,41	1.992,76
2.38	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	85,13	16,92	1.439,26	1.813,75
2.39	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 02/2023. DE	M2	756,22	6,15	4.646,95	5.861,26
2.40	SEINFRA	C4613	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPAGEM E/OU ESCOVACÃO)	M2	756,22	13,88	10.589,20	13.328,24
2.41	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	756,22	2,93	2.215,73	2.791,43
2.42	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	756,22	2,93	2.215,73	2.791,43
2.43	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	17,83	17,83	22,45

2.46	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	17,83	17,83	92,45	92,45
2.47	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	17,83	17,83	22,85	22,85
2.48	SEINFRA	CAS20	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 300mA	M	150,00	108,32	16.248,00	18,25	912,29
2.49	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	M	150,00	5,48	822,00	6,90	1.035,06
2.50	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM ²	M	150,00	6,52	978,00	8,11	1.216,49
2.51	SEINFRA	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM ²	M	10,00	13,14	131,40	16,59	165,93
2.52	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR LUMINA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	23,20	232,00	29,23	292,33
2.53	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	8,00	80,00	10,07	100,73
2.54	SEINFRA	C5580	SOQUETE DE BAQUETE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	12,83	128,30	16,16	161,65
2.55	SINAPI	87610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 02/2020	UN	10,00	18,72	187,20	22,28	222,88
2.56	SEINFRA	C2483	ITOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	50,00	9,65	482,50	12,15	607,55
2.57	SEINFRA	C2098	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	50,00	6,50	325,00	8,18	409,34
2.58	SEINFRA	C1739	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	1,00	375,63	375,63	472,99	848,62
2.59	SEINFRA	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X50cm) DE 1/2 TUBO COMUM, LUSTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	M	20,00	25,69	513,80	32,35	647,15
2.60	SEINFRA	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=75mm (3")	M	4,00	27,43	109,72	34,54	134,15
2.61	SEINFRA	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	10,00	19,13	191,30	24,03	240,33
2.62	SEINFRA	C4923	CAIXA SFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	10,00	24,86	248,60	31,06	310,61
2.63	SEINFRA	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=75mm (3")	UN	2,00	543,80	1.087,60	10,97	21,93
2.64	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	2,00	8,71	17,42	10,97	21,93
2.65	SEINFRA	C0848	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CARRA ACOPADA	M	2,00	192,08	384,16	24,07	480,33
2.66	SEINFRA	C0787	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	30,00	23,65	709,50	22,75	682,61
2.67	SEINFRA	C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/ DOLUVA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	30,00	18,07	542,10	22,75	682,61
2.68	SEINFRA	C2616	TUBO PVC SÓLID. MARROM INCL. CONEXÕES Ø= 25mm (3/4")	UN	3,00	68,42	205,26	22,75	682,61
2.69	SEINFRA	C2625	TUBO PVC SÓLID. MARROM INCL. CONEXÕES Ø= 32mm (1 1/4")	UN	3,00	59,94	179,82	22,75	682,61
2.70	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø= 32mm (1 1/4")	M	30,00	9,56	286,80	9,15	274,54
2.71	SEINFRA	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CANOPLA CROMADA Ø= 20mm (3/4")	M	30,00	6,30	189,00	9,15	274,54
2.72	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	80,00	11,68	934,40	14,71	1.165,61
2.73	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	0,00	312,68	0,00	393,73	0,00
2.74	SEINFRA	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM PVC BERGLASS - CAP. 100L	M2	150,00	5,15	772,50	7,74	1.165,61
2.75	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	150,00	9,94	1.491,00	12,49	1.871,80
2.76	SINAPI	98387	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO, AF. 04/2018	M2	150,00	8,47	1.270,50	10,67	1.595,81
2.77	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMERS EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/ REVOQUE	M2	150,00	12,71	1.906,50	16,00	2.400,00
2.78	SEINFRA	C2478	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVOQUE	M2	150,00	12,71	1.906,50	16,00	2.400,00
VALOR TOTAL COM 8,0125% (R\$)							92.457,77	92.457,77	92.457,77

UNIDADE: CAP.
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREVID.
LOCAL: RUA ARCEBINO BOMPAVES CORDERO, 434, CIDADE UNIVERSITÁRIA - RUSSAS/CE
TABELA: SEINFRA 927.1 (COM DESON. BOMPAVES) E SINAPI 04/2018 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO C/ 8,0125% (R\$)	PREÇO UNIT. COM 8,0125% (R\$)	VALOR TOTAL COM 8,0125% (R\$)
1.0	SEINFRA	C1937	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	4,50	115,62	125,59	655,14
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	125,59	655,14
2.0	SEINFRA	C1070	MANUTENÇÃO CORRETIVA: RETIRADA DE EFLORESCÊNCIAS	M2	16,25	8,71	10,97	178,22
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	M3	0,81	18,59	23,41	18,96
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,81	16,82	21,31	17,25
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	16,25	23,10	29,06	472,57
2.4	SEINFRA	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m ²	M2	16,25	5,59	7,04	114,38
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ ENFERMAR TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	M2	16,25	29,21	36,78	597,69
2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	M2	16,25	29,21	36,78	597,69
2.7	SEINFRA	C1078	RECOBERTURA DE CALHAS	M2	21,35	9,68	12,13	259,88
2.8	SEINFRA	C1078	DESCOBRIMENTO C/ MATERIAL INSISTENTE	M2	21,35	13,39	16,86	359,97
2.14	SINAPI	100930	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUIDO LIXAMENTO, AF. 07/2019	M2	21,35	30,67	38,52	824,52
2.15	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUIDO TRANSPORTE VERTICAL	M2	21,35	62,32	78,47	1.675,40
2.16	SINAPI	92541	TRAMPA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA	M	27,10	17,65	22,22	602,29
2.17	SINAPI	94221	CAPA-CANAL, INCLUIDO TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	27,10	17,65	22,22	602,29
2.18	SEINFRA	C0687	GUIMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUIDO TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	54,20	11,58	14,58	790,31
2.19	SEINFRA	C0687	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	1,50	19,50	24,55	36,83
2.20	SEINFRA	C1044	REMOÇÃO DE CALHAS	M	1,50	62,41	78,50	117,88
2.21	SINAPI	94228	DEMOLUÇÃO DE CALHAS	M	1,50	62,41	78,50	117,88
2.22	SEINFRA	C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	1,88	13,95	17,57	33,02
2.23	SINAPI	93180	VERGA PRE-AMOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,6 M DE VÃO, AF. 08/2016	M	0,64	27,25	34,19	21,87
2.24	SEINFRA	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/POSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PETITONIL, SEM VIDRO	M2	1,68	215,40	283,82	476,92
2.25	SEINFRA	C4517	FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	0,20	317,91	400,31	80,06
2.26	SEINFRA	C1426	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVO VIDRO	M2	1,88	179,32	229,80	436,76
2.27	SEINFRA	C1871	MANGA DE FERRO DE PROTEÇÃO	M	1,80	50,53	63,75	54,93
2.28	SINAPI	93182	VERGA PRE-AMOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,6 M DE VÃO, AF. 03/2016	M	1,20	36,32	45,73	28,87
2.29	SEINFRA	C2673	UNDO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/ MASSA E 4mm, COLOCADO	M2	1,26	144,13	181,49	228,87
2.30	SEINFRA	C1074	RECOBERTURA DE CALHAS	M2	32,02	49,62	62,41	1.758,24
2.31	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	32,02	18,59	23,41	749,54
2.32	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	32,02	16,82	21,31	682,20
2.33	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	32,02	16,82	21,31	682,20
2.34	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M ² , AF. 10/2023 - PE	M2	162,50	5,15	7,74	1.258,41
2.35	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	162,50	13,58	17,48	2.840,12
2.36	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRÍLICA	M2	162,50	2,89	3,68	599,53
2.37	SINAPI	98455	PUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	162,50	7,23	9,15	1.488,12
2.38	SINAPI	98455	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	162,50	7,23	9,15	1.488,12
VALOR TOTAL COM 8,0125% (R\$)							18.192,26	18.192,26

UNIDADE: CENTRO DE APOIO PSICOSSOCIAL - CAPS
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREVID.
LOCAL: RUA PADRE ALINO RODRIGUES, 3216, CATURABELA - RUSSAS/CE
TABELA: SEINFRA 927.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2018 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO C/ 8,0125% (R\$)	PREÇO UNIT. COM 8,0125% (R\$)	VALOR TOTAL COM 8,0125% (R\$)
1.0	SEINFRA	C1937	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	4,50	115,62	125,59	655,14
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	125,59	655,14
2.0	SEINFRA	C1070	MANUTENÇÃO CORRETIVA: RETIRADA DE EFLORESCÊNCIAS	M2	16,25	8,71	10,97	178,22
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	M3	0,81	18,59	23,41	18,96
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,81	16,82	21,31	17,25
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	16,25	23,10	29,06	472,57
2.4	SEINFRA	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m ²	M2	16,25	5,59	7,04	114,38
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ ENFERMAR TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	M2	16,25	29,21	36,78	597,69

2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	112,30	29,21	36,78	4.130,53
RECONSTRUÇÃO DE LAJE								
2.7	SEINFRA	C0094	APICAMENTO EM CONCRETO PREPARO DA SUPERFÍCIE	M2	15,76	30,78	38,76	610,82
2.8	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,59	18,59	23,41	36,98
2.9	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1,59	16,92	21,31	35,65
2.10	SEINFRA	C2900	PINTURA PROTETORA EM CIMENTOS, ARGAMASSAS, REVESTIMENTOS, E DEMÁIS	M2	15,76	17,81	22,49	353,49
2.11	SEINFRA	C0850	CONCRETO PRE-MOLDADO PCF 25 MPa	M3	1,58	227,57	280,26	442,81
2.12	SEINFRA	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVADO	M3	1,58	225,94	284,53	439,55
RECONSTRUÇÃO DA COBERTURA								
2.13	SEINFRA	C1078	DESCUMPRIMENTO C/ MATERIAL INEFICAZ	M2	63,05	9,63	12,18	781,55
2.14	SINAPI	100330	RETRADA E RECOLEÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CAVAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF. 07/2019	M2	63,05	13,39	16,86	1.063,06
2.15	SINAPI	94261	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CAVAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	63,05	30,67	38,62	2.434,96
2.16	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CAVAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	63,05	62,34	78,47	4.947,74
2.17	SINAPI	94221	CUMBEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	27,10	17,65	22,72	602,19
2.18	SEINFRA	C0387	BEIRA E RICA EM TELHA COLONIAL	M	54,20	11,58	14,58	790,31
RECONSTRUÇÃO DE CALHAS								
2.19	SEINFRA	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	1,50	19,60	24,55	36,82
2.20	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	1,50	62,41	78,59	117,38
RECONSTRUÇÃO DE ESQUADRIAS								
2.21	SEINFRA	C1210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	9,40	19,95	25,57	393,29
2.22	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	9,40	27,45	34,29	1.039,29
2.23	SEINFRA	C4517	FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	8,40	225,40	283,82	2.384,14
2.24	SEINFRA	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	1,00	317,91	400,31	400,31
2.25	SEINFRA	C1425	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	1,89	179,34	225,80	425,76
2.26	SEINFRA	C1871	PESTIJO DE MARMORE 1 - 25cm	M	3,00	90,83	113,74	3.023,09
2.27	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	6,00	36,32	45,73	274,40
2.28	SEINFRA	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/ MASSA E= 4mm, COLOCADO	M2	6,30	144,13	181,49	1.143,37
RECONSTRUÇÃO DE ALVENARIA								
2.29	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TILOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	5,62	52,34	63,91	370,39
2.30	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	5,62	18,59	23,41	131,55
2.31	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	5,62	16,92	21,31	119,73
2.32	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TILO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	37,43	58,04	66,79	2.499,87
2.33	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	37,43	5,59	7,04	263,46
2.34	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	37,43	29,21	36,78	1.376,72
RECONSTRUÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO								
2.35	SEINFRA	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	31,52	43,62	54,93	1.731,27
2.36	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	31,52	18,59	23,41	737,83
2.37	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	31,52	16,92	21,31	671,55
2.38	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 02/2023. PE	M2	31,52	36,26	45,66	1.489,15
2.39	SEINFRA	C6913	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACÃO)	M2	31,52	62,99	77,74	6.378,30
2.40	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS E DEMÁIS C/ MASSA ACRÍLICA	M2	31,52	13,88	17,48	14.363,36
2.41	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	31,52	2,93	3,69	2.036,38
2.42	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	31,52	2,93	3,69	2.036,38
INSTALAÇÃO ELÉTRICA								
2.43	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45
2.44	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45
2.45	SEINFRA	C1094	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	103,32	130,10	130,10
2.46	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,00	14,49	18,25	912,79
2.47	SEINFRA	C1530	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARISANTA	M	150,00	5,48	6,80	1.035,05
2.48	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 250V 2,5MM2	M	150,00	6,52	8,21	1.231,49
2.49	SEINFRA	C0534	CABO ISOLADO PVC 250V 4MM2	M	10,00	13,41	16,55	165,45
2.50	SEINFRA	C1484	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	29,20	36,51	292,13
2.51	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	8,00	10,07	100,73
2.52	SEINFRA	C3380	DOQUETE DE BACULHETE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	12,93	16,16	161,56
2.53	SINAPI	87610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	10,00	13,72	17,28	172,76
2.54	SEINFRA	C2483	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	50,00	9,65	12,15	607,50
2.55	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	50,00	6,50	8,18	409,24
2.56	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	50,00	6,50	8,18	409,24
INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA								
2.57	SEINFRA	C1908	CABA EM ALVENARIA (60x60x60)cm 1/2 TUBO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	375,63	472,59	945,18
2.58	SEINFRA	C1998	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=75mm (3")	M	20,00	25,69	32,35	646,97
2.59	SEINFRA	C1993	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100mm (4")	M	4,00	27,43	34,54	138,15
2.60	SEINFRA	C4223	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (REDEIRA OU TAMPA CEGA)	UN	10,00	19,13	24,05	240,50
2.61	SEINFRA	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=75mm (3")	UN	10,00	24,66	30,87	308,70
2.62	SEINFRA	C1349	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100mm (4")	UN	2,00	543,81	684,77	1.369,53
2.63	SEINFRA	C0948	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPADA	UN	2,00	8,71	10,87	21,74
2.64	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	192,08	240,10	480,18
2.65	SEINFRA	C3608	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/ COUÇA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	20,00	29,65	37,06	741,20
2.66	SEINFRA	C2626	TUBO PVC SOLDO, MARRON INCL. CONEXÕES D=32mm (1 1/4")	M	20,00	10,07	12,64	252,80
2.67	SEINFRA	C2625	TUBO PVC SOLDO, MARRON INCL. CONEXÕES D=25mm (1")	M	3,00	66,42	83,54	250,62
2.68	SEINFRA	C1199	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=32mm (1 1/4")	UN	3,00	59,94	74,88	224,64
2.69	SEINFRA	C1172	REGISTRO DE PRESSÃO C/ MANOELA CROMADA D=32mm (1 1/4")	UN	3,00	9,65	12,15	36,45
2.70	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	30,00	6,50	8,18	245,54
2.71	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	30,00	6,50	8,18	245,54
2.72	SEINFRA	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 100L	UN	1,00	312,88	391,72	3.917,20
RECONSTRUÇÃO METÁLICA								
2.73	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACÃO)	M2	150,00	8,15	10,17	1.525,50
2.74	SINAPI	98397	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO. AF. 04/2014	M2	150,00	9,47	11,87	1.780,50
2.75	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/ REVOLVER	M2	150,00	12,71	15,88	2.382,00
2.76	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVOLVER	M2	150,00	12,71	15,88	2.382,00
VALOR TOTAL C/IM 5,1% (11% IRS)								
								84.317,20

UNIDADE: CCM - SAE - PAT
SERVIÇO: MANUTENÇÃO PREVENIVA
LOCAL: RUA BRONKHORST, 400 LUX. 41, CENTRO - RUSSAS/CE
TABELAS: SINAPI 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNIT. COM DESON. (R\$)	VALOR TOTAL COM DESON. (R\$)
2.0	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,63	145,50	655,10
SUB-TOTAL 1.0								655,10
MANUTENÇÃO CORRETIVA								
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	M2	185,25	8,71	10,97	2.031,75
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	9,28	18,59	23,41	216,76
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	9,28	16,92	21,31	197,29
2.4	SEINFRA	C1843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	185,25	28,10	29,09	5.382,46
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	185,25	5,59	7,04	1.303,86
2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	185,25	29,21	36,78	6.813,71

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO ANTES COM DESCONTO (%)	VALOR TOTAL COM DESCONTO (%)
2.7	SEINFRA	C0094	APICAMENTO EM CONCRETO/PRÉPARO DA SUPERFÍCIE	M2	21,28	30,78	2.500,28	434,77
2.8	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,13	18,59	23,41	49,88
2.9	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO, ATÉ 5 KM	M3	2,13	16,92	21,31	44,98
2.10	SEINFRA	C1900	PINTURA PROTEÇÃO/INIBIDOR MIGRATÓRIO CORROÇÃO, 3 DEMÃOS	M2	21,28	17,81	32,43	697,28
2.11	SEINFRA	C0650	CONCRETO PRE-MISTURADO RCK 25 MPa	M3	2,13	222,57	280,78	598,95
2.12	SEINFRA	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ RELEVÃO	M3	2,13	225,96	284,52	606,04
2.13	SEINFRA	C1078	DESCURUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	M2	85,13	9,63	12,13	1.032,29
2.14	SINAPI	100380	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CAVAL COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE CAMENTIO. AF. 07/2019	M2	85,13	13,39	16,85	1.435,35
2.15	SINAPI	94201	TEIJAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CAVAL TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL.	M2	85,13	30,67	38,82	3.287,59
2.16	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA AF. 07/2019	M2	85,13	62,32	78,47	6.680,43
2.17	SINAPI	94221	CAPA-CAVAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	27,10	17,65	22,32	602,28
2.18	SINAPI	94221	CURMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBUCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	54,20	11,58	14,58	790,31
2.19	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	1,50	19,50	24,55	36,83
2.20	SEINFRA	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	1,50	62,41	78,59	117,88
2.21	SEINFRA	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	1,50	62,41	78,59	117,88
2.22	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	5,84	13,85	17,57	102,58
2.23	SEINFRA	C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS INCLUSIVE BATENTES	M	1,92	27,15	34,18	65,63
2.24	SEINFRA	C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS INCLUSIVE BATENTES	M	1,92	27,15	34,18	65,63
2.25	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.26	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.27	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.28	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.29	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.30	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.31	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.32	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.33	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.34	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.35	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.36	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.37	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.38	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.39	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.40	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.41	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.42	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.43	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.44	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.45	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.46	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.47	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.48	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.49	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.50	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.51	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.52	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.53	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.54	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.55	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.56	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.57	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.58	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.59	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.60	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.61	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.62	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.63	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.64	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.65	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.66	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.67	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.68	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.69	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.70	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.71	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.72	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.73	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.74	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.75	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.76	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.77	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.78	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.79	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.80	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.81	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.82	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.83	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.84	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.85	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.86	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.87	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.88	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.89	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.90	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.91	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.92	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.93	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.94	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.95	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.96	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.97	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.98	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
2.99	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
3.00	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
3.01	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
3.02	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
3.03	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
3.04	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
3.05	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
3.06	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
3.07	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
3.08	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
3.09	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283,82	1.430,47
3.10	SEINFRA	C4517	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	5,04	225,40	283	

2.7	SEINFRA	C0004	APICAMENTO EM CONCRETO/PREPARO DA SUPERFÍCIE	M2	15,81	30,78	38,76	1.612,70
2.8	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,58	18,59	29,41	33,66
2.9	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1,58	16,92	21,31	354,56
2.10	SEINFRA	C2900	PINTURA PROTEÇÃO C/EMULSÃO MIGRATORIO CORROÇÃO, 3 DEMÃOS	M2	15,81	17,81	22,43	343,81
2.11	SEINFRA	C0850	CONCRETO PRÉ-MISTURADO PCC 25 MPa	M3	1,58	222,57	284,28	449,55
2.12	SEINFRA	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVADO	M3	1,58	225,96	284,53	449,55
2.13	SEINFRA	C2002	RETRABALHO DE PORTAS E JANELAS INCLUSIVE BATENTES	M2	474,30	33,28	41,91	19.875,00
2.14	SEINFRA	C0955	CURTEIRA NORMAL DE FIBROCEMENTO P/TELHA CANAL 45	M	60,00	88,32	111,24	6.672,15
2.15	SEINFRA	C0955	CURTEIRA NORMAL DE FIBROCEMENTO P/TELHA CANAL 45	M	24,00	19,90	24,55	589,30
2.16	SEINFRA	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	24,00	82,41	78,59	1.886,08
2.17	SEINFRA	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	24,00	82,41	78,59	1.886,08
2.18	SEINFRA	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	24,00	82,41	78,59	1.886,08
2.19	SEINFRA	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	24,00	82,41	78,59	1.886,08
2.20	SINAPI	94228	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	24,00	82,41	78,59	1.886,08
2.21	SEINFRA	C2240	RETRABALHO DE PORTAS E JANELAS INCLUSIVE BATENTES	M2	18,40	13,95	17,57	323,21
2.22	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2016	M	6,40	27,15	34,19	218,79
2.23	SEINFRA	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/ROSCA, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	16,80	225,40	283,82	4.708,28
2.24	SEINFRA	C4330	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	1,60	317,91	400,31	640,62
2.25	SEINFRA	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M	1,89	179,32	225,80	426,76
2.26	SEINFRA	C1871	PEITORIL DE MÁRMORE 1x25cm	M	16,00	90,53	113,74	1.819,89
2.27	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2016	M	8,60	38,32	45,73	439,04
2.28	SEINFRA	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/ MASSA E 4MM, COLOCADO	M2	10,80	144,13	181,49	1.950,07
2.29	SEINFRA	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	M2	895,25	43,61	54,93	21.709,63
2.30	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	395,25	18,59	23,41	5.252,12
2.31	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	395,25	16,92	21,31	8.421,06
2.32	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM	M2	395,25	96,26	45,66	18.046,55
2.33	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM	M2	1.326,50	6,15	7,74	10.272,52
2.34	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	1.326,50	13,68	17,48	23.184,16
2.35	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRÍLICA	M2	1.326,50	2,93	3,69	4.894,06
2.36	SINAPI	88483	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	1.326,50	2,93	3,69	4.894,06
2.37	SINAPI	88483	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	1.326,50	2,93	3,69	4.894,06
2.38	SINAPI	88483	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	1.326,50	2,93	3,69	4.894,06
2.39	SEINFRA	C4813	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	150,00	6,15	7,74	1.161,61
2.40	SINAPI	96397	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUPLA METADE, AF. 04/2016	M2	150,00	9,91	12,48	1.871,80
2.41	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	8,47	10,67	1.598,81
2.42	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.43	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.44	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.45	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.46	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.47	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.48	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.49	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.50	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.51	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.52	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.53	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.54	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.55	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.56	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.57	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.58	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.59	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.60	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.61	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.62	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.63	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.64	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.65	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.66	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.67	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.68	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.69	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.70	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.71	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.72	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.73	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.74	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.75	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.76	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.77	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.78	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.79	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.80	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.81	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.82	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.83	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.84	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.85	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.86	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.87	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.88	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.89	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.90	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.91	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.92	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.93	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.94	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.95	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.96	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.97	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.98	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
2.99	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
3.00	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
3.01	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
3.02	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
3.03	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
3.04	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
3.05	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
3.06	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
3.07	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
3.08	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
3.09	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
3.10	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
3.11	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
3.12	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66
3.13	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,66

2.56	SEINFRA	C2093	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	10,00	32,72	327,20	327,20	327,20
2.57	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	9,65	193,00	193,00	193,00
2.58	SEINFRA	C2329	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	6,50	130,00	130,00	130,00
2.59	SEINFRA	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X20cm) DE 1/2 TIPOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	375,63	751,26	751,26	751,26
2.60	SEINFRA	C2398	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	20,00	25,89	517,80	517,80	517,80
2.61	SEINFRA	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	M	20,00	28,69	573,80	573,80	573,80
2.62	SEINFRA	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50mm, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	2,00	27,43	54,86	54,86	54,86
2.63	SEINFRA	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	5,00	19,13	95,65	95,65	95,65
2.64	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	5,00	24,66	123,30	123,30	123,30
2.65	SEINFRA	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	543,81	1.087,62	1.087,62	1.087,62
2.66	SEINFRA	C0787	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	8,71	17,42	17,42	17,42
2.67	SEINFRA	C2596	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	2,00	192,08	384,16	384,16	384,16
2.68	SEINFRA	C2626	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	M	5,00	23,65	118,25	118,25	118,25
2.69	SEINFRA	C2635	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	5,00	18,07	90,35	90,35	90,35
2.70	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	3,00	66,42	199,26	199,26	199,26
2.71	SEINFRA	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	M	5,00	59,94	299,70	299,70	299,70
2.72	SEINFRA	C1096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	9,65	48,25	48,25	48,25
2.73	SEINFRA	C1289	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	6,50	32,50	32,50	32,50
2.74	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	50,00	6,15	307,50	307,50	307,50
2.75	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	50,00	9,91	495,50	495,50	495,50
2.76	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	50,00	8,47	423,50	423,50	423,50
2.77	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	50,00	12,71	635,50	635,50	635,50
2.78	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	50,00	12,71	635,50	635,50	635,50
SUB-TOTAL 2A							2.346,52	2.346,52	2.346,52
VALOR TOTAL COM B.O.M. 20,42% (R\$)							2.824,14	2.824,14	2.824,14

UNIDADE: PONTO DE APOIO MIGUEL PEREIRA
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL: MIGUEL PEREIRA - RUSSAS/CE
TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$ (R\$)	PREÇO UNIT. FOR. R\$ (R\$)	VALOR TOTAL COM B.O.M. 20,42% (R\$)
2.59	SEINFRA	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X20cm) DE 1/2 TIPOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	375,63	751,26	751,26
2.60	SEINFRA	C2398	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	20,00	25,89	517,80	517,80
2.61	SEINFRA	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	M	20,00	28,69	573,80	573,80
2.62	SEINFRA	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50mm, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	2,00	27,43	54,86	54,86
2.63	SEINFRA	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	5,00	19,13	95,65	95,65
2.64	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	5,00	24,66	123,30	123,30
2.65	SEINFRA	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	543,81	1.087,62	1.087,62
2.66	SEINFRA	C0787	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	8,71	17,42	17,42
2.67	SEINFRA	C2596	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	2,00	192,08	384,16	384,16
2.68	SEINFRA	C2626	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	M	5,00	23,65	118,25	118,25
2.69	SEINFRA	C2635	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	5,00	18,07	90,35	90,35
2.70	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	3,00	66,42	199,26	199,26
2.71	SEINFRA	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	M	5,00	59,94	299,70	299,70
2.72	SEINFRA	C1096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	9,65	48,25	48,25
2.73	SEINFRA	C1289	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	6,50	32,50	32,50
2.74	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	50,00	6,15	307,50	307,50
2.75	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	50,00	9,91	495,50	495,50
2.76	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	50,00	8,47	423,50	423,50
2.77	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	50,00	12,71	635,50	635,50
2.78	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	50,00	12,71	635,50	635,50
SUB-TOTAL 2A							2.346,52	2.346,52
VALOR TOTAL COM B.O.M. 20,42% (R\$)							2.824,14	2.824,14
2.59	SEINFRA	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X20cm) DE 1/2 TIPOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	375,63	751,26	751,26
2.60	SEINFRA	C2398	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	20,00	25,89	517,80	517,80
2.61	SEINFRA	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	M	20,00	28,69	573,80	573,80
2.62	SEINFRA	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50mm, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	2,00	27,43	54,86	54,86
2.63	SEINFRA	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	5,00	19,13	95,65	95,65
2.64	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	5,00	24,66	123,30	123,30
2.65	SEINFRA	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	543,81	1.087,62	1.087,62
2.66	SEINFRA	C0787	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	8,71	17,42	17,42
2.67	SEINFRA	C2596	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	2,00	192,08	384,16	384,16
2.68	SEINFRA	C2626	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	M	5,00	23,65	118,25	118,25
2.69	SEINFRA	C2635	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	5,00	18,07	90,35	90,35
2.70	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	3,00	66,42	199,26	199,26
2.71	SEINFRA	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	M	5,00	59,94	299,70	299,70
2.72	SEINFRA	C1096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	9,65	48,25	48,25
2.73	SEINFRA	C1289	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	6,50	32,50	32,50
2.74	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	50,00	6,15	307,50	307,50
2.75	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	50,00	9,91	495,50	495,50
2.76	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	50,00	8,47	423,50	423,50
2.77	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	50,00	12,71	635,50	635,50
2.78	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	50,00	12,71	635,50	635,50
SUB-TOTAL 2A							2.346,52	2.346,52
VALOR TOTAL COM B.O.M. 20,42% (R\$)							2.824,14	2.824,14

2.70	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	3,00	66,42	183,64	250,90
2.71	SEINFRA	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	3,00	59,94	75,48	228,42
2.72	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES D= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	12,15	9,05	60,75
2.73	SEINFRA	C2239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	6,50	8,18	40,93
2.74	SEINFRA	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA GLASS - CAP. 100L	UN	0,00	312,68	389,78	0,00
2.75	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	60,00	6,15	7,74	387,40
2.76	SINAPI	98397	PINTURA ANTICORROSIVA DE QUITO METÁLICO. AF. 09/2018	M2	50,00	9,81	12,38	493,93
2.77	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/ REVÓLVER	M2	50,00	0,47	10,67	533,27
2.78	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	50,00	12,71	16,00	800,23
VALOR TOTAL COM B.D.J 25,92% (R\$)								26.391,26

UNIDADE: PONTO DE APOIO AERÓVIOS/DEQUE
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL: TV. DR. JOÃO MIGUEL PEREIRA, NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - RUSSAS/CE
TABELA: SINAPI 02/3 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$ (R\$)	PREÇO UNITÁRIO COM B.D.J 25,92% (R\$)	VALOR TOTAL COM B.D.J 25,92% (R\$)
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					655,14
1.1	SEINFRA	C1837	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,58	655,14
2.0			MANUTENÇÃO CORRETIVA					1.381,57
2.1	SEINFRA	C1070	RETRADA DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	M2	18,39	8,71	10,87	301,69
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,92	18,59	23,43	21,33
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	0,92	16,92	21,31	19,60
2.4	SEINFRA	C2533	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	18,39	23,10	29,09	534,91
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	M2	18,39	5,59	7,04	129,44
2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	18,39	29,21	36,78	676,40
2.7	SEINFRA	C1078	RECOLOCACÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE LIXAMENTO. AF. 07/2019	M2	13,14	9,63	12,13	159,33
2.13	SEINFRA	C1078	RECOLOCACÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE LIXAMENTO. AF. 07/2019	M2	13,14	13,39	16,96	223,54
2.14	SINAPI	300930	RETRADA E RECOLOCACÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE LIXAMENTO. AF. 07/2019	M2	13,14	30,67	38,62	507,46
2.15	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	13,14	62,32	78,47	1.031,13
2.16	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CUBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	27,10	17,65	22,22	602,29
2.17	SINAPI	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOORDA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	54,20	11,58	14,58	790,83
2.18	SEINFRA	C0587	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	0,00		0,00	0,00
2.19	SEINFRA	C1034	DEMOÇÃO DE CALHAS	M	0,00	62,41	78,59	0,00
2.20	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	0,00			0,00
2.21	SEINFRA	C2140	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	3,76	13,95	17,57	66,04
2.22	SINAPI	98184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	2,28	27,15	34,19	43,75
2.23	SEINFRA	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/POSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PETTORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	3,36	226,40	288,82	953,64
2.24	SEINFRA	C4517	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	0,40	317,91	400,51	180,12
2.25	SEINFRA	C4136	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	1,89	129,82	165,80	434,76
2.26	SEINFRA	C1871	PETTORIL DE MÁRMORE, 1,25m	M	1,89	80,33	101,74	509,67
2.27	SINAPI	98182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	2,40	26,32	33,35	109,78
2.28	SEINFRA	C4573	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/ MASSA E-80, COLOCADO	M2	2,52	144,13	181,49	457,35
2.29	SEINFRA	C1042	DEMOÇÃO DE ALVENARIA DE TUILOS E/OU REVESTIMENTO DE TUILOS	M3	1,38	32,31	40,81	90,95
2.30	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,38	16,92	21,31	29,40
2.31	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1,38	16,92	21,31	29,40
2.32	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	M2	9,20	53,04	66,79	614,44
2.33	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	M2	9,20	5,59	7,04	64,75
2.34	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	9,20	29,21	36,78	339,36
2.35	SEINFRA	C1074	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	M2	13,14	41,62	52,93	724,73
2.36	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	13,14	16,92	21,31	307,58
2.37	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	13,14	16,92	21,31	279,93
2.38	SINAPI	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M². AF. 02/2023 PC	M2	13,14	36,26	45,66	595,95
2.39	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	183,94	6,15	7,74	1.424,44
2.40	SEINFRA	C1070	RETRADA DE PAREDES EXTERNAS E DEMÃO C/ MASSA ACILICA	M2	183,94	13,58	17,49	3.114,84
2.41	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, LIMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	183,94	2,83	3,59	678,93
2.42	SINAPI	88467	PINTURA LÁTEX ACRILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF. 04/2023	M2	183,94	7,03	8,85	1.628,26
2.43	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	3,00	17,83	22,45	22,45
2.44	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	3,00	17,83	22,45	22,45
2.45	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	3,00	103,32	130,10	130,10
2.46	SEINFRA	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	M	20,00	14,49	18,35	364,91
2.47	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	M	60,00	5,48	6,90	414,02
2.48	SEINFRA	C0840	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM²	M	60,00	6,52	8,21	492,58
2.49	SEINFRA	C0594	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM²	M	10,00	13,14	16,55	165,45
2.50	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR LUMINA TIPO SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	23,20	29,21	292,13
2.51	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	9,00	10,07	100,73
2.52	SINAPI	97610	SOQUETE DE BACULITE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	15,83	19,95	199,55
2.53	SEINFRA	C2493	LÂMPADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	10,00	13,72	17,28	172,76
2.54	SEINFRA	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES D= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	9,65	12,13	242,60
2.55	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	6,50	8,18	163,69
2.56	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.57	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.58	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.59	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.60	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.61	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.62	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.63	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.64	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.65	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.66	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.67	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.68	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.69	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.70	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.71	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.72	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.73	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.74	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.75	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.76	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.77	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56
2.78	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	312,68	393,78	787,56

						SUB TOTAL 2.0
VALOR TOTAL COM B.D.I. 25,92% (R\$)						

UNIDADE: PONTO DE APOIO BONITO
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PRECISA
LOCAL: BONITO - RUSSAS/CE
TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESENERAÇÃO) E SINAPI 04/2013 COM DESENERAÇÃO

ORÇAMENTO ESTIMATIVO									
ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$ (B.D.I. 25,92%)	PREÇO UNITÁRIO COM B.D.I. 25,92% (R\$)	VALOR TOTAL COM B.D.I. 25,92% (R\$)	
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.0									
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14	
						SUB TOTAL 2.0		655,14	
MANUTENÇÃO CORRETIVA									
RETRABALHO DE REFORMAS									
2.0									
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	43,66	8,71	10,57	478,04	
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,18	18,59	23,41	51,03	
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,18	16,92	21,31	46,44	
2.4	SEINFRA	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 20g/m²	M2	43,66	23,10	28,09	1.269,96	
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PENEBRA TRACO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	M2	43,66	5,59	7,04	307,31	
2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	43,66	28,23	36,78	1.605,88	
						SUB TOTAL 2.0		97,69	
RECUPERAÇÃO DA LAJE									
2.7	SEINFRA	C0094	APICAMENTO EM CONCRETO PREPARO DA SUPERFÍCIE	M2	0,80	39,78	39,78	31,00	
2.8	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,08	18,59	23,41	1,87	
2.9	SEINFRA	C1533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	0,08	16,92	21,31	1,70	
2.10	SEINFRA	C1900	PINTURA PROTEÇÃO CONTRA INIBIDOR MIGRATÓRIO CORRUSIVO, 3 DEMÃOIS	M2	0,80	17,81	22,43	17,94	
2.11	SEINFRA	C0850	CONCRETO PRB-MISTURADO FCK 25 MPa	M3	0,08	222,57	280,26	22,42	
2.12	SEINFRA	C1609	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,08	225,96	284,58	22,76	
						SUB TOTAL 2.0		3.713,79	
2.13	SEINFRA	C1078	DESCALPITIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	M2	15,89	9,53	12,13	152,58	
2.14	SINAPI	300330	RETRABALHO E RECOLEÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF. 07/2019	M2	15,89	13,59	16,66	267,91	
2.15	SINAPI	94201	REFORMAÇÃO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF. 07/2019	M2	15,89	30,67	38,62	613,66	
2.16	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF. 07/2019	M2	15,89	62,32	78,47	1.268,94	
2.17	SINAPI	94221	CHUMBEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CEMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF. 07/2019	M	27,10	17,65	22,22	602,29	
2.18	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	54,20	11,56	14,58	790,31	
						SUB TOTAL 2.0		3.277,45	
RECUPERAÇÃO DE CALHAS									
2.19	SEINFRA	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	3,18	19,50	24,55	78,08	
2.20	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF. 07/2019	M	3,18	62,41	78,59	349,90	
						SUB TOTAL 2.0		5.927,19	
RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS									
2.21	SEINFRA	C2310	RETRABALHO DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	9,40	13,95	17,57	165,11	
2.22	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2016	M	9,20	27,15	34,19	309,39	
2.23	SEINFRA	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/POSCO, DE ABIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	8,40	225,40	286,82	2.384,11	
2.24	SEINFRA	C4630	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	4,00	317,91	400,51	1.602,04	
2.25	SEINFRA	C1426	GRACE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	1,88	179,32	225,80	426,78	
2.26	SEINFRA	C1671	PEITORIL DE MÁRMORE, 1x 2500	M	9,00	90,33	113,74	1.023,89	
2.27	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2016	M	6,00	36,52	45,73	374,40	
2.28	SEINFRA	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAMILHOS C/ MASSA EM 4mm, COLADO	M2	6,80	144,13	186,49	1.433,37	
						SUB TOTAL 2.0		2.776,27	
RECUPERAÇÃO DA ALVENARIA									
2.29	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	3,27	53,34	66,91	213,51	
2.30	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	3,27	18,59	23,41	76,54	
2.31	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	3,27	16,92	21,31	66,66	
2.32	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	M2	21,83	52,04	66,79	1.457,98	
2.33	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PENEBRA TRACO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	M2	21,83	5,59	7,04	153,65	
2.34	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	21,83	29,21	36,78	802,93	
						SUB TOTAL 2.0		5.609,45	
RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO									
2.35	SEINFRA	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	M2	15,89	42,42	54,92	672,27	
2.36	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	15,89	18,59	23,41	371,98	
2.37	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	15,89	16,92	21,31	338,54	
2.38	SINAPI	87253	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M2, AF. 02/2023, PE	M2	15,89	36,26	45,66	725,51	
2.39	SEINFRA	C4813	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASAGEM) E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVADO	M2	436,55	6,15	7,74	3.380,67	
						SUB TOTAL 2.0		13.104,92	
PINTURA									
2.40	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOIS C/ MASSA ACRÍLICA	M2	236,33	13,98	17,48	7.629,88	
2.41	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	236,33	2,93	3,69	2.610,63	
2.42	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS, AF. 04/2023	M2	236,33	7,03	8,85	3.864,41	
						SUB TOTAL 2.0		2.769,30	
INSTALAÇÃO ELÉTRICA									
2.43	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 30A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45	
2.44	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45	
2.45	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45	
2.46	SEINFRA	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-30A - 40A, 30mA	UN	1,00	103,81	130,10	130,10	
2.47	SEINFRA	C1384	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGAMHA	M	20,00	14,49	18,25	364,91	
2.48	SEINFRA	C0640	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	60,00	5,48	6,90	414,02	
2.49	SEINFRA	C0634	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	60,00	6,52	8,21	492,59	
2.50	SEINFRA	C1404	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	13,14	16,59	165,45	
2.51	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	22,20	28,21	292,13	
2.52	SEINFRA	C3580	SOQUETE DE BAQUETE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	8,00	10,07	100,73	
2.53	SINAPI	87610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	20,00	12,83	16,16	323,33	
2.54	SEINFRA	C2493	TOIMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	10,00	13,72	17,28	172,76	
2.55	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 a 50mm (1 1/4" a 2")	M	20,00	9,63	12,15	243,02	
2.56	SEINFRA	C1230	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 a 50mm (1 1/4" a 2")	M	20,00	6,50	8,18	163,68	
						SUB TOTAL 2.0		7.849,60	
INSTALAÇÃO DE TUBOS SANITÁRIOS									
2.57	SEINFRA	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60x60x60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	375,63	472,90	848,53	
2.58	SEINFRA	C2988	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	20,00	25,60	32,35	646,97	
2.59	SEINFRA	C2983	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	M	20,00	28,69	36,13	722,52	
2.60	SEINFRA	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	4,00	27,43	34,54	138,15	
2.61	SEINFRA	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	10,00	19,13	24,09	240,88	
2.62	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	10,00	24,66	31,05	310,51	
2.63	SEINFRA	C0343	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	543,81	684,77	1.369,53	
2.64	SEINFRA	C0787	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	8,71	10,97	21,93	
2.65	SEINFRA	C1598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	2,00	192,08	243,87	487,93	
2.66	SEINFRA	C1526	TUBO PVC SÓLID. MARROM INCL. CONEXÕES D= 32mm (1 1/4")	M	30,00	28,65	36,06	893,40	
2.67	SEINFRA	C2823	TUBO PVC SÓLID. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm (1")	M	30,00	16,07	20,35	609,51	
2.68	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	3,00	66,42	83,64	250,89	
2.69	SEINFRA	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	3,00	59,94	75,48	226,43	
2.70	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 a 50mm (1 1/4" a 2")	M	30,00	9,63	12,15	364,53	
2.71	SEINFRA	C1230	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 a 50mm (1 1/4" a 2")	M	30,00	6,50	8,18	245,54	
2.72	SEINFRA	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 100L	UN	0,08	312,68	391,73	3.917,30	
						SUB TOTAL 2.0		7.348,81	
RECUPERAÇÃO METÁLICA									
2.73	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASAGEM) E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVADO	M2	30,00	6,15	7,74	387,30	
2.74	SINAPI	88387	PINTURA ANTICORROSIVA DE GUTO METÁLICO, AF. 04/2019	M2	30,00	9,93	12,46	623,93	
2.75	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	30,00	8,47	10,67	533,27	
2.76	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	30,00	12,71	16,00	800,22	
						SUB TOTAL 2.0		48.708,34	
VALOR TOTAL COM B.D.I. 25,92% (R\$)								48.708,34	

UNIDADE: PONTO DE APOIO FLORES I
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREVIDAL
LOCAL: LAGOA DA VÁRZEA - BUSSUS, CEARÁ
TABELA: SINFRA 007.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ORÇAMENTO ESTIMATIVO				UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ IPI (R\$)	PREÇO UNIT. COM IPI 15% (R\$)	VALOR TOTAL COM IPI 15% (R\$)
ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM					
SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	5,20	115,62	145,99	855,14
						SUB-TOTAL 0		855,14
MANUTENÇÃO CORRETIVA								
2.0			RETRATADE DE ESQUADRIAS				1.969,25	248,62
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	22,76	8,71	10,87	25,48
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	3,14	18,59	23,41	24,25
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	3,14	16,93	21,31	24,25
2.4	SEINFRA	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMALTADE ASFALTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	22,76	23,10	29,08	669,03
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP = 9mm 6/ PAREDE	M2	22,76	5,59	7,04	160,22
2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF. 06/2014	M2	22,76	29,21	36,78	837,14
						SUB-TOTAL 0	2.317,06	159,33
RECUPERAÇÃO DA COBERTURA								
2.10	SEINFRA	C1078	DESOLPIMIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	M2	13,14	9,63	12,13	121,54
2.11	SINAPI	100330	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMIENTO. AF. 07/2019	M2	13,14	13,39	16,86	507,46
2.12	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	13,14	30,67	39,62	1.031,13
2.13	SINAPI	92541	TRAMPA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABRLOS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	13,14	62,32	78,47	602,29
2.14	SINAPI	94221	CUMIEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBODICADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:3 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	27,10	17,65	22,22	780,31
2.15	SEINFRA	C0387	BERRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M2	54,20	11,58	14,58	2.626,80
						SUB-TOTAL 0	2.626,80	95,04
RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS								
2.16	SEINFRA	C2110	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATES	M2	3,76	13,95	17,57	65,04
2.17	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	1,28	27,25	34,10	43,75
2.18	SINAPI	CAS17	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/POSCO, DE ABIR, SEM BANDEIROLA E/OU PETITORIL, SEM VIDRO	M2	3,26	125,60	263,82	953,64
2.19	SEINFRA	C0387	BERRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M2	0,40	337,81	409,31	180,12
2.20	SEINFRA	C1426	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	1,39	179,32	325,80	426,76
2.21	SEINFRA	C1871	PEITORIL DE MÁRMORE L= 25cm	M	3,60	50,33	119,14	409,47
2.22	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M2	2,42	36,32	45,76	109,75
2.23	SEINFRA	C2673	VIDRO C/ALUM. FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA EM 4mm, COLOCADO	M2	1,40	144,13	181,45	457,35
						SUB-TOTAL 0	1.447,85	112,70
RECUPERAÇÃO DA ALVENARIA								
2.24	SEINFRA	C1043	DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE TUILOS 5/ REPROVISTAMENTO	M3	1,71	52,34	65,51	112,70
2.25	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,71	18,39	23,41	40,02
2.26	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1,71	16,92	21,31	36,43
2.27	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19cm) C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. 1,0cm (1:2:8)	M2	13,38	53,04	66,79	760,04
2.28	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF. 06/2014	M2	13,38	5,59	7,04	80,10
						SUB-TOTAL 0	1.509,21	221,73
RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO								
2.29	SEINFRA	C1074	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	M2	13,14	43,62	54,83	307,58

UNIDADE: PONTO DE APOIO CHAGAS / PRODUTOS QUÍMICOS/BOMBAS /SERV/ ETC
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL: RUA INACIO DIONIA DE ASSUNÇÃO, N. 1197, CENTRO - MUSSAS/CE
TABELA: SEMFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO C/ 8% (R\$)	PREÇO UNIT. COM 11,5% (R\$)	VALOR TOTAL COM 11,5% (R\$)
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	4,30	115,62	145,59	655,11
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA					855,11
2.0			MANUTENÇÃO CORRETIVA				2.375,30	
2A	SEINFRA	C1020	RETRABALHO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	27,59	6,71	10,97	300,55

2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M2	1,38	18,59	25,41	32,39
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	1,38	16,92	21,39	26,53
2.4	SEINFRA	C2543	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	27,59	23,10	29,09	36,52
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	27,59	3,59	7,04	8,96
2.6	SINAPI	87528	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	27,59	29,21	36,78	1.014,79
RECUPERAÇÃO DA COBERTURA								
2.13	SEINFRA	C1076	DESCUPIÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	M2	19,71	9,63	12,13	239,00
2.14	SINAPI	100930	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF 07/2019	M2	19,71	13,39	16,96	332,32
2.15	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019	M2	19,71	30,62	38,62	761,19
2.16	SINAPI	92541	TRAMPA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M2	19,71	62,32	78,47	1.546,70
2.17	SINAPI	94221	CUMBEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	27,10	17,66	22,22	602,29
2.18	SEINFRA	C0367	BOIRA E BOIA EM TELHA COLONIAL	M	56,20	11,59	14,58	750,31
RECUPERAÇÃO DE LAJAS								
2.19	SEINFRA	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	0,00	19,50	24,55	0,00
2.20	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 90 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	0,00	62,41	78,59	0,00
RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS								
2.21	SEINFRA	C1210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	3,76	13,95	17,52	65,00
2.22	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 09/2016	M	1,28	17,15	21,49	43,75
2.23	SEINFRA	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PETÓRIL SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	3,36	225,40	283,32	958,64
2.24	SEINFRA	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	0,90	317,91	400,31	160,12
2.25	SEINFRA	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	1,89	179,32	225,80	426,76
2.26	SEINFRA	C1871	PETÓRIL DE MÁRMORE L=25cm	M	3,60	90,18	113,74	409,47
2.27	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 09/2016	M	2,40	36,32	45,13	109,76
2.28	SEINFRA	C1673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAULHOS C/ MASSA E 4mm, COLOCADO	M2	2,52	144,19	181,49	457,35
RETRADA DE ALVENARIA								
2.29	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	1,38	52,34	65,91	90,95
2.30	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M2	1,38	18,59	23,41	30,30
2.31	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	1,38	16,92	21,31	29,40
2.32	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO [9x19x19]cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (3:1:2)	M2	9,20	53,04	66,79	614,44
2.33	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	9,20	5,59	7,04	64,75
2.34	SINAPI	87528	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	9,20	19,21	24,28	398,98
RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO								
2.35	SEINFRA	C1076	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	13,14	43,61	54,99	721,73
2.36	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	13,14	18,59	23,41	307,58
2.37	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	13,14	16,92	21,31	279,35
2.38	SINAPI	87521	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF 02/2023 PE	M2	13,14	86,26	107,66	599,56
PINTURA								
2.39	SEINFRA	C0913	APLICAÇÃO DE PINTURA LÁTEX (BARRAGEM E/OU LIXAMENHO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	183,94	6,15	7,74	1.424,44
2.40	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRÍLICA	M2	183,94	19,89	24,86	3.114,84
2.41	SINAPI	88493	PLUNDO S/LADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, ÚNICA DEMÃO. AF 04/2023	M2	183,94	2,93	3,69	678,63
2.42	SINAPI	104541	PINTURA LÁTEX ACHILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	183,94	7,03	8,85	1.612,26
INSTALAÇÃO ELÉTRICA								
2.43	SEINFRA	C1052	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45
2.44	SEINFRA	C1063	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45
2.45	SEINFRA	C1065	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	103,32	130,10	130,10
2.46	SEINFRA	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	M	20,00	24,49	30,61	364,91
2.47	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	60,00	5,48	6,90	414,00
2.48	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 250V 2,5MM²	M	60,00	8,52	10,65	492,59
2.49	SEINFRA	C0534	CABO ISOLADO PVC 250V 4MM²	UN	10,00	13,14	16,56	165,45
2.50	SEINFRA	C1094	INTERRUPTOR LIMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	23,10	29,09	292,43
2.51	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	8,00	10,07	100,73
2.52	SEINFRA	C3580	SOQUETE DE BAQUETE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	12,83	16,16	161,65
2.53	SINAPI	97510	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	10,00	13,72	17,29	172,76
2.54	SEINFRA	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	9,65	12,15	242,02
2.55	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	8,50	10,65	165,89
2.56	SEINFRA	C1739	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	8,50	10,65	165,89
INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA								
2.57	SEINFRA	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60x60x60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	375,59	472,69	945,38
2.58	SEINFRA	C2386	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=75mm (3")	M	20,00	25,69	32,35	516,97
2.59	SEINFRA	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100mm (4")	M	2,00	27,43	34,54	69,07
2.60	SEINFRA	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	5,00	10,13	12,66	126,66
2.61	SEINFRA	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=75mm (3")	UN	5,00	24,66	30,82	154,25
2.62	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	2,00	39,82	49,77	99,55
2.63	SEINFRA	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA APLICADA	UN	2,00	8,72	10,87	21,75
2.64	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	192,08	240,10	480,18
2.65	SEINFRA	C3599	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/ CULINA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	2,00	23,85	29,81	59,62
2.66	SEINFRA	C2626	TUBO PVC S/D, MARROM INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	M	3,00	18,07	22,59	45,17
2.67	SEINFRA	C2625	TUBO PVC S/D, MARROM INCL. CONEXÕES Ø=25mm (1")	M	3,00	66,42	83,54	167,06
2.68	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE BAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	3,00	59,96	74,95	149,90
2.69	SEINFRA	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CÂMPULA, CROMADA D= 20mm (3/4")	M	5,00	9,65	12,15	24,30
2.70	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	8,50	10,65	16,05
2.71	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	UN	0,50	112,69	140,86	281,72
2.72	SEINFRA	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBREGLASS - CAP. 100L	UN	2,00	6,15	7,74	15,48
RECUPERAÇÃO METÁLICA								
2.73	SEINFRA	C6913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (BARRAGEM E/OU LIXAMENHO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	50,00	6,15	7,74	387,20
2.74	SINAPI	88397	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO. AF 04/2012	M2	50,00	9,91	12,48	623,93
2.75	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/ REVÓLVER	M2	50,00	19,47	24,34	534,27
2.76	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	50,00	12,71	15,88	800,11
SUB-TOTAL 2.0								
VALOR TOTAL COM 6,63 25,92% (T.S)								

UNIDADE: PONTO DE APOIO CHAGAS/PONTO DE APOIO DOS AGENTES
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREVENTIVA
LOCAL: RUA MAURÍCIO LOPES DE ARAÚJO, N. 1391, CENTRO - RUSSAS/CE
TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERACÃO) E SINAPI 06/2023 COM DESONERACÃO

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ IPI (R\$)	PREÇO UNIT. COM IPI (R\$)	VALOR TOTAL COM IPI (R\$)
1.0	SEINFRA	C1937	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	4,50	115,62	145,99	655,10
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA					655,10
MANUTENÇÃO CORRETIVA								
2.0	SEINFRA	C0702	RETRADA DE RECONSTRUÇÕES	M2	18,39	8,71	10,97	201,89
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	M3	0,92	18,59	23,41	21,58
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M2	0,92	16,92	21,31	15,60
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	18,39	23,10	29,09	534,91
2.4	SEINFRA	C2543	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	18,39	9,59	12,05	129,44
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	18,39	3,59	4,50	65,70
2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	18,39	29,21	36,78	676,40
RECUPERAÇÃO DA COBERTURA								
2.13	SEINFRA	C1076	DESCUPIÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	M2	19,71	9,63	12,13	239,00

2.14	SINAPI	100330	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE CIMENTO, AF. 07/2019	M2	19,71	13,39		
2.15	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M2	19,71	30,67	36,06	
2.16	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M2	19,71	62,32	78,47	1.546,70
2.17	SINAPI	94221	CUMBEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	27,10	17,65	22,22	602,29
2.18	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	54,30	12,58	10,58	750,31
RECOUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS								
2.19	SEINFRA	C1220	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	3,76	13,56	17,57	66,64
2.20	SEINFRA	C1220	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2016	M2	1,38	27,13	34,19	49,75
2.21	SEINFRA	C4517	FORNEDIMENTO E MONTAGEM	M2	0,40	217,91	400,31	150,12
2.22	SEINFRA	C4530	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	1,89	179,32	225,80	426,76
2.23	SEINFRA	C1428	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M	3,60	90,33	113,74	409,47
2.24	SEINFRA	C1871	PRATO DE MÁRMORE 1x2,50m	M	2,40	88,32	45,73	109,76
2.25	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2016	M2	2,52	144,13	161,49	457,35
2.26	SEINFRA	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E=4mm, COLOCADO				1.570,22	
RECOUPERAÇÃO DA ALVENARIA								
2.27	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUCHOS E/REAPROVEITAMENTO	M3	1,38	52,34	65,91	90,35
2.28	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,38	28,59	23,42	32,30
2.29	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1,38	16,92	21,31	39,40
2.30	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TUCHO CERÂMICO FURADO (9X19X19) C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	9,20	53,04	66,79	614,44
2.31	SEINFRA	C0726	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.=5mm P/ PAREDE	M2	9,20	5,59	7,04	64,75
2.32	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF. 06/2014	M2	9,20	29,21	36,78	338,38
RECOUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO								
2.33	SEINFRA	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	13,14	43,64	54,93	721,73
2.34	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	13,14	18,59	23,42	207,58
2.35	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	13,14	16,92	21,31	219,05
2.36	SINAPI	87514	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 07/2023 PE	M2	13,14	36,26	45,86	589,95
RECOUPERAÇÃO DE PINTURA								
2.37	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	183,64	6,15	7,74	1.424,44
2.38	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÓS COM MASSA ACRÍLICA	M2	183,64	13,69	17,43	3.214,84
2.39	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	183,64	2,93	3,69	678,63
2.40	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÓS, AF. 04/2023	M2	183,64	7,03	8,85	1.628,26
INSTALAÇÃO ELÉTRICA								
2.41	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	3,00	17,49	22,45	22,45
2.42	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	3,00	17,89	22,45	22,45
2.43	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	3,00	17,83	22,45	22,45
2.44	SEINFRA	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DE 16A - 30mA	UN	3,00	108,32	130,10	130,10
2.45	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARFANTA	M	20,00	14,49	18,25	364,93
2.46	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 250V 2,5MM2	M	80,00	5,49	6,90	414,02
2.47	SEINFRA	C0534	CABO ISOLADO PVC 250V 4MM2	M	80,00	8,52	8,21	497,59
2.48	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR ÚNICA 250V 4MM2	UN	10,00	13,14	16,55	165,45
2.49	SEINFRA	C1475	INTERRUPTOR ÚNICA 250V 10A 250V	UN	10,00	23,20	29,21	292,13
2.50	SEINFRA	C0560	BOQUETE DE BACULITE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	8,00	10,07	100,73
2.51	SINAPI	87510	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 02/2020	UN	10,00	12,83	16,26	161,55
2.52	SEINFRA	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	10,00	13,72	17,28	171,76
2.53	SEINFRA	C1096	BASEO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	9,65	12,15	243,02
2.54	SEINFRA	C1230	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	6,50	8,18	163,69
INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA								
2.55	SEINFRA	C0629	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X10) DE 1/2" TUCHO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	375,53	472,99	945,98
2.56	SEINFRA	C2508	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO Ø=75mm (3")	M	20,00	25,69	32,35	646,97
2.57	SEINFRA	C2509	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO Ø=100mm (4")	M	20,00	28,59	36,13	722,52
2.58	SEINFRA	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	2,00	27,43	34,54	69,07
2.59	SEINFRA	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO Ø=75mm (3")	UN	5,00	19,23	24,09	120,44
2.60	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	5,00	24,66	31,03	155,25
2.61	SEINFRA	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	543,81	684,77	1.369,53
2.62	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	9,71	10,97	21,93
2.63	SEINFRA	C3588	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA 5/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	2,00	197,08	241,67	483,73
2.64	SEINFRA	C0625	TUBO PVC S.O.D. MARRON INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	M	5,00	23,66	29,78	148,90
2.65	SEINFRA	C0625	TUBO PVC S.O.D. MARRON INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	M	5,00	16,07	20,75	113,76
2.66	SEINFRA	C0625	TUBO PVC S.O.D. MARRON INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	UN	3,00	65,42	81,64	250,80
2.67	SEINFRA	C1159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø=32mm (1 1/4")	UN	3,00	59,94	75,48	226,42
2.68	SEINFRA	C1172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANALIZ. CROMADA Ø=32mm (1 1/4")	M	5,00	9,65	12,15	60,75
2.69	SEINFRA	C1068	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	6,50	8,18	40,92
2.70	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	UN	0,00	312,68	388,73	0,00
2.71	SEINFRA	C3442	CANAL D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 100L				2.344,52	
RECOUPERAÇÃO METÁLICA								
2.72	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	50,00	6,15	7,74	387,20
2.73	SINAPI	98360	PINTURA ANTICORROSIVA DE QUITO METÁLICA, AF. 04/2018	M2	50,00	9,91	12,48	623,53
2.74	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	50,00	8,40	10,67	533,27
2.75	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	50,00	11,71	14,60	800,22
SUB TOTAL 2.0								
VALOR TOTAL COM I.C.M. 25,92% (R\$)								

UNIDADE: 1185 FLORES E B.
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREVEN.
LOCAL: RUA MARCELO SABINO MENDES, 571 - RUSSAS/CE
TABELA: SEINFRA 027.8 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2018 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ I.C.M. (R\$)	PREÇO UNITÁRIO COM I.C.M. 25,92% (R\$)	VALOR TOTAL COM I.C.M. 25,92% (R\$)
SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.0	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	5,50	115,62	146,59	805,14
MANUTENÇÃO CORRETIVA								
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	41,25	8,21	10,37	426,31
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,06	18,59	23,42	48,22
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,06	16,92	21,31	43,68
2.4	SEINFRA	C0623	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	41,25	23,10	29,09	1.199,55
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.=5mm P/ PAREDE	M2	41,25	5,59	7,04	290,65
2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF. 06/2014	M2	41,25	29,21	36,78	1.512,54
RECOUPERAÇÃO DA COBERTURA								
2.7	SEINFRA	C1078	DESCUPELHAMENTO C/ MATERIAL INSUFICIENTE	M2	15,29	9,63	12,13	185,40
2.8	SINAPI	100330	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE CIMENTO, AF. 07/2019	M2	15,29	13,39	16,86	257,79
2.9	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M2	15,29	30,67	38,56	590,49
2.10	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M2	15,29	62,32	78,47	1.199,88
2.11	SINAPI	94221	CUMBEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	27,10	17,65	22,22	602,29
2.12	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	54,30	12,58	10,58	750,31
RECOUPERAÇÃO DE PINTURA								
2.13	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	246,90	6,15	7,74	1.912,01
2.14	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÓS COM MASSA ACRÍLICA	M2	246,90	13,69	17,43	4.313,24
2.15	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 05/2023	M2	246,90	2,93	3,69	910,92
2.16	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÓS, AF. 04/2023	M2	246,90	7,03	8,85	2.185,50

						SUB TOTAL 2.0	
VALOR TOTAL COM B.D.I 25,82% (R\$)							

UNIDADE: PONTO DE APOIO INGA
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL: INGA - RUSSAS/CE
TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO \$ R\$ (R\$)	PREÇO UNIT. COM B.D.I 25,82% (R\$)	VALOR TOTAL COM B.D.I 25,82% (R\$)
SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.0				M2	4,50	115,61	145,59	655,14
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA					655,14
MANUTENÇÃO CORRETIVA RETIKADA DE FLORESCÊNCIAS								
2.0				M2	11,38	8,71	10,97	124,81
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA					124,81
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,57	18,59	23,41	13,34
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	0,57	16,92	21,31	12,14
2.4	SEINFRA	C2643	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	21,98	23,10	29,09	321,01
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENETRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	11,38	5,59	7,04	80,10
2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 05/2014	M2	11,38	29,21	36,78	418,57
RECUPERAÇÃO DA COBERTURA								
2.7				M2	6,57	8,69	10,86	70,66
2.8	SEINFRA	C1078	DESCURUPINHAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA					70,66
2.9	SINAPI	100330	RETIKADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF. 07/2019	M2	6,57	13,39	16,86	110,77
2.10	SINAPI	84201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	6,57	30,67	38,62	253,79
2.11	SINAPI	92541	TRAMPA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	6,57	62,32	78,47	515,58
2.12	SINAPI	94221	QUEBRADA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	27,10	17,65	22,22	601,29
2.13	SEINFRA	C0367	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	54,20	11,58	14,58	790,31
RECUPERAÇÃO DE ESCADARIAS								
2.14				M2	3,76	19,95	25,17	94,64
2.15	SEINFRA	C2210	RETIKADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES					94,64
2.16	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,8 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	1,28	27,15	34,18	43,75
2.17	SEINFRA	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/POSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIGIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	3,36	225,40	283,82	953,64
2.18	SEINFRA	C4330	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	0,40	917,84	1158,32	160,12
2.19	SEINFRA	C1436	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	1,89	179,32	225,80	426,76
2.20	SEINFRA	C1871	PEITORIL DE MARMORE L= 25cm	M	3,60	90,93	113,74	409,47
2.21	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	2,40	94,92	119,73	109,78
2.22	SEINFRA	C2673	VIGIO COMUM FLUXO EM CAIXILHOS C/ MASSA E= 90mm, COLOCADO	M2	2,52	145,15	181,49	457,33
RECUPERAÇÃO DA ALVENARIA								
2.23				M3	1,71	52,34	65,91	112,70
2.24	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TELHOS S/ REAPROVEITAMENTO					112,70
2.25	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,71	18,59	23,41	40,02
2.26	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1,71	16,92	21,31	36,43
2.27	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TELHO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. = 10cm (1:2:8)	M2	13,88	53,04	66,79	760,04
2.28	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENETRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	11,38	5,59	7,04	80,10
2.29	SEINFRA	C0776	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 05/2014	M2	11,38	29,21	36,78	418,57
RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO								
2.30				M2	13,14	53,62	67,43	721,73
2.31	SEINFRA	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS					721,73
2.32	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	13,14	18,59	23,41	307,58
2.33	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	13,14	16,92	21,31	279,85
2.34	SINAPI	87521	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF. 07/2023 P.E	M2	13,14	36,26	45,66	599,95
PINTURA								
2.35	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVADO)	M2	150,31	6,15	7,74	1.233,70
2.36	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMACOS C/ MASSA ACRILICA	M2	150,31	13,08	16,48	2.474,37
2.37	SINAPI	88485	PUNTO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMACO, AF. 04/2023	M2	150,31	2,93	3,69	567,76
2.38	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMACOS, AF. 04/2023	M2	150,31	7,03	8,85	1.410,24
INSTALAÇÃO ELÉTRICA								
2.39				UN	1,00	17,83	22,45	22,45
2.40	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A					22,45
2.41	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45
2.42	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	103,37	130,10	130,10
2.43	SEINFRA	C4330	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	M	20,00	14,49	18,25	364,91
2.44	SEINFRA	C1164	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	60,00	5,48	6,90	414,02
2.45	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 250V 1,5MM²	M	60,00	6,52	8,21	492,69
2.46	SEINFRA	C0534	CABO ISOLADO PVC 250V 4MM²	UN	10,00	13,14	16,55	165,55
2.47	SEINFRA	C1294	INTERRUPTOR UMA TELA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	23,20	29,21	292,15
2.48	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TELAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	8,00	10,07	100,73
2.49	SEINFRA	C3580	SOQUETE DE BACULITE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	12,83	16,16	161,65
2.50	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	10,00	13,72	17,28	172,76
2.51	SEINFRA	C2693	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	9,55	12,15	243,00
2.52	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	6,90	8,68	169,68
2.53	SEINFRA	C1139	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	6,90	8,68	169,68
INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA								
2.54				UN	2,00	375,68	472,99	945,98
2.55	SEINFRA	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (CONCRETO) DE 1/2 TUBO COM LUSTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO					945,98
2.56	SEINFRA	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	20,00	25,69	32,35	646,97
2.57	SEINFRA	C2599	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	M	20,00	28,69	36,19	723,92
2.58	SEINFRA	C4923	TUBO SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	2,00	27,43	34,54	69,07
2.59	SEINFRA	C1354	CAIXA SIFONADA PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	10,00	19,13	24,09	240,88
2.60	SEINFRA	C1359	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	10,00	24,66	31,05	310,51
2.61	SEINFRA	C0343	BALÇO DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPOADA	UN	2,00	543,81	684,77	1.369,53
2.62	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	8,71	10,97	21,93
2.63	SEINFRA	C2596	LAVATÓRIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	2,00	192,08	243,87	487,73
2.64	SEINFRA	C2629	TUBO PVC SÓLID. MARRON INCL. CONEXÕES D= 32mm (1 1/4")	M	20,00	22,85	28,78	575,59
2.65	SEINFRA	C2625	TUBO PVC SÓLID. MARRON INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	20,00	18,07	22,75	455,02
2.66	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE SÁVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	3,00	59,94	75,48	226,44
2.67	SEINFRA	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CAPOEIA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	3,00	5,65	7,15	214,02
2.68	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	6,90	8,68	169,68
2.69	SEINFRA	C1139	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	20,00	6,90	8,68	169,68
RECUPERAÇÃO METÁLICA								
2.70				M2	50,00	8,45	10,64	532,00
2.71	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVADO)					532,00
2.72	SINAPI	98307	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO. AF. 04/2018	M2	50,00	9,92	12,48	624,00
2.73	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	50,00	8,47	10,67	533,57
2.74	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ VINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVOLVER	M2	50,00	12,71	16,00	800,22
SUB TOTAL 2.0								
VALOR TOTAL COM B.D.I 25,82% (R\$)								27.946,20

UNIDADE: PONTO DE APOIO LARGA GRANDE
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL: LARGA GRANDE - RUSSAS/CE
TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO \$ R\$ (R\$)	PREÇO UNIT. COM B.D.I 25,82% (R\$)	VALOR TOTAL COM B.D.I 25,82% (R\$)
SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.0				M2	4,50	115,61	145,59	655,14
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA					655,14

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL COM R\$ 0,15% INFLAÇÃO	VALOR TOTAL COM R\$ 0,15% INFLAÇÃO
2.0	MANUTENÇÃO CORRETIVA					
2.1	RETRADA DE EFLORESCÊNCIAS	M2	22,76	8,71	197,85	239,62
2.2	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M3	2,14	18,59	39,78	47,92
2.3	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,14	16,82	36,01	43,15
2.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	22,76	5,59	127,24	154,49
2.5	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2KG/M2	M2	22,76	36,78	837,14	1009,33
2.6	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENETRAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	22,76	36,78	837,14	1009,33
2.7	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	M2	22,76	36,78	837,14	1009,33
2.8	400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M2	22,76	36,78	837,14	1009,33
2.9	RECUPERAÇÃO DA COBERTURA					
2.10	DESCUMPRIMENTO C/ MATERIAL INSUFICIENTE	M2	13,14	9,63	126,54	153,83
2.11	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF. 07/2019	M2	13,14	16,86	221,54	270,46
2.12	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	M2	13,14	75,47	1.001,13	1.211,33
2.13	TRAMPA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA	M2	13,14	12,22	160,29	194,34
2.14	CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	27,10	14,35	389,31	472,31
2.15	CUMEITEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS	M	54,20	11,58	625,93	761,31
2.16	COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	54,20	11,58	625,93	761,31
2.17	DEIRA E SICA EM TELHA COLONIAL	M	3,75	13,95	52,31	63,25
2.18	RECUPERAÇÃO DE ESCALARIAS	M2	1,28	27,15	34,75	42,25
2.19	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M	225,40	283,83	639,54	778,64
2.20	RETRADA PRE-MOLDAADA PARA PORTAS COM ATÉ 4,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	9,36	317,81	2.975,12	3.602,78
2.21	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/POSCO, DE ABRIR, SEM BANDA DE BOLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	M2	0,40	129,32	51,73	62,47
2.22	FORNECIMENTO E MONTAGEM	M	1,59	90,83	144,31	174,76
2.23	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M	2,40	35,82	85,97	104,35
2.24	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	2,52	141,13	355,65	432,35
2.25	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M	1,11	52,34	58,10	70,20
2.26	VERGA PRE-MOLDAADA PARA JANELAS COM ATÉ 2,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	1,71	18,59	31,80	38,40
2.27	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS EM ALUMÍNIO ANODIZADO	M3	1,71	10,92	18,59	22,43
2.28	RECUPERAÇÃO DA ALVENARIA					
2.29	DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS C/ REAPROVEITAMENTO	M3	1,71	10,92	18,59	22,43
2.30	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	11,38	53,04	603,79	732,04
2.31	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	11,38	5,59	63,50	77,00
2.32	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19) CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. = 10mm (1:2:8)	M2	11,38	36,78	418,57	506,57
2.33	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENETRAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	11,38	36,78	418,57	506,57
2.34	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	M2	11,38	36,78	418,57	506,57
2.35	400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M2	11,38	36,78	418,57	506,57
2.36	RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO					
2.37	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	39,42	43,62	1.719,54	2.081,18
2.38	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	39,42	18,59	730,81	884,66
2.39	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	39,42	5,59	219,36	265,86
2.40	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO EMALHADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 02/2023	M2	39,42	36,26	1.429,66	1.739,86
2.41	PINTURA					
2.42	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	159,31	6,15	978,77	1.193,70
2.43	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRÍLICA	M2	159,31	17,88	2.828,81	3.424,45
2.44	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRÍLICA	M2	159,31	3,66	581,78	705,78
2.45	PUNDO RELAZO ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, LIMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	159,31	7,03	1.118,24	1.361,24
2.46	PINTURA LATEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	M2	159,31	2,78	442,87	537,87
2.47	INSTALAÇÃO ELÉTRICA					
2.48	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	17,83	17,83	21,45
2.49	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	17,83	17,83	21,45
2.50	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	109,32	109,32	132,10
2.51	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-15A - 40A, 30mA	M	1,00	14,49	14,49	17,45
2.52	ELÉTRICO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	80,00	5,48	438,40	528,40
2.53	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	80,00	8,21	656,80	796,80
2.54	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	30,00	13,24	397,20	482,13
2.55	INTERUPUTOR LIMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	23,20	232,00	282,13
2.56	INTERUPUTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	8,00	80,00	97,35
2.57	SOQUETE DE BAQUETE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	12,83	128,30	155,35
2.58	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	10,00	13,72	137,20	166,02
2.59	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	9,85	197,00	238,02
2.60	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	375,63	751,26	910,98
2.61	INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA					
2.62	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	UN	2,00	25,69	51,38	61,66
2.63	CAIXA EM ALVENARIA (60x40x60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	M	20,00	28,69	573,80	695,97
2.64	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=75mm (3")	M	20,00	27,43	548,60	664,07
2.65	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100MM (4")	UN	5,00	19,43	97,15	117,45
2.66	CADA SIPOADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (SEJA LHA OU TAMPA CEGA)	UN	5,00	24,68	123,40	149,53
2.67	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=75mm (3")	UN	2,00	84,41	168,82	202,53
2.68	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	2,00	5,71	11,42	13,73
2.69	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPADA	UN	3,00	192,08	576,24	697,98
2.70	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	M	5,00	23,65	118,25	143,90
2.71	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	5,00	18,07	90,35	109,00
2.72	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	M	5,00	66,42	332,10	401,60
2.73	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	UN	3,00	59,84	179,52	216,42
2.74	REGISTRO DE BAVETA BRUTO Ø=32mm (1 1/4")	UN	5,00	9,65	48,25	58,40
2.75	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CÂMPULA Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	6,50	32,50	39,40
2.76	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	375,63	751,26	910,98
2.77	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	UN	2,00	25,69	51,38	61,66
2.78	CAIXA EM ALVENARIA (60x40x60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	M	20,00	28,69	573,80	695,97
2.79	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=75mm (3")	M	20,00	27,43	548,60	664,07
2.80	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100MM (4")	UN	5,00	19,43	97,15	117,45
2.81	CADA SIPOADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (SEJA LHA OU TAMPA CEGA)	UN	5,00	24,68	123,40	149,53
2.82	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=75mm (3")	UN	2,00	84,41	168,82	202,53
2.83	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	2,00	5,71	11,42	13,73
2.84	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPADA	UN	3,00	192,08	576,24	697,98
2.85	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	M	5,00	23,65	118,25	143,90
2.86	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	5,00	18,07	90,35	109,00
2.87	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	M	5,00	66,42	332,10	401,60
2.88	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	UN	3,00	59,84	179,52	216,42
2.89	REGISTRO DE BAVETA BRUTO Ø=32mm (1 1/4")	UN	5,00	9,65	48,25	58,40
2.90	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CÂMPULA Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	6,50	32,50	39,40
2.91	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	375,63	751,26	910,98
2.92	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	UN	2,00	25,69	51,38	61,66
2.93	CAIXA EM ALVENARIA (60x40x60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	M	20,00	28,69	573,80	695,97
2.94	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=75mm (3")	M	20,00	27,43	548,60	664,07
2.95	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100MM (4")	UN	5,00	19,43	97,15	117,45
2.96	CADA SIPOADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (SEJA LHA OU TAMPA CEGA)	UN	5,00	24,68	123,40	149,53
2.97	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=75mm (3")	UN	2,00	84,41	168,82	202,53
2.98	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	2,00	5,71	11,42	13,73
2.99	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPADA	UN	3,00	192,08	576,24	697,98
3.00	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	M	5,00	23,65	118,25	143,90
3.01	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	5,00	18,07	90,35	109,00
3.02	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	M	5,00	66,42	332,10	401,60
3.03	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	UN	3,00	59,84	179,52	216,42
3.04	REGISTRO DE BAVETA BRUTO Ø=32mm (1 1/4")	UN	5,00	9,65	48,25	58,40
3.05	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CÂMPULA Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	6,50	32,50	39,40
3.06	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	375,63	751,26	910,98
3.07	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	UN	2,00	25,69	51,38	61,66
3.08	CAIXA EM ALVENARIA (60x40x60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	M	20,00	28,69	573,80	695,97
3.09	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=75mm (3")	M	20,00	27,43	548,60	664,07
3.10	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100MM (4")	UN	5,00	19,43	97,15	117,45
3.11	CADA SIPOADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (SEJA LHA OU TAMPA CEGA)	UN	5,00	24,68	123,40	149,53
3.12	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=75mm (3")	UN	2,00	84,41	168,82	202,53
3.13	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	2,00	5,71	11,42	13,73
3.14	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPADA	UN	3,00	192,08	576,24	697,98
3.15	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	M	5,00	23,65	118,25	143,90
3.16	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	5,00	18,07	90,35	109,00
3.17	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	M	5,00	66,42	332,10	401,60
3.18	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	UN	3,00	59,84	179,52	216,42
3.19	REGISTRO DE BAVETA BRUTO Ø=32mm (1 1/4")	UN	5,00	9,65	48,25	58,40
3.20	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CÂMPULA Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	6,50	32,50	39,40
3.21	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	375,63	751,26	910,98
3.22	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	UN	2,00	25,69	51,38	61,66
3.23	CAIXA EM ALVENARIA (60x40x60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	M	20,00	28,69	573,80	695,97
3.24	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=75mm (3")	M	20,00	27,43	548,60	664,07
3.25	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100MM (4")	UN	5,00	19,43	97,15	117,45
3.26	CADA SIPOADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (SEJA LHA OU TAMPA CEGA)	UN	5,00	24,68	123,40	149,53
3.27	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=75mm (3")	UN	2,00	84,41	168,82	202,53
3.28	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	2,00	5,71	11,42	13,73
3.29	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPADA	UN	3,00	192,08	576,24	697,98
3.30	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	M	5,00	23,65	118,25	143,90
3.31	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	5,00	18,07	90,35	109,00
3.32	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	M	5,00	66,42	332,10	401,60
3.33	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	UN	3,00	59,84	179,52	216,42
3.34	REGISTRO DE BAVETA BRUTO Ø=32mm (1 1/4")	UN	5,00	9,65	48,25	58,40
3.35	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CÂMPULA Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	6,50	32	

2.15	SINAPI	84201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M2	6,57	30,67			
2.16	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	27,30	17,65	22,22		602,29
2.17	SINAPI	84221	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	54,20	11,58	14,58		790,31
2.18	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL					2.606,09	66,04
2.19	SEINFRA	C210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	3,76	13,95	17,57		43,75
2.21	SEINFRA	C210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M	1,28	27,15	32,19		933,64
2.22	SINAPI	93154	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2016	M2	3,36	225,40	263,82		120,12
2.23	SEINFRA	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABIR, SEM BANDA DE BICOLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	0,40	317,91	400,31		426,76
2.24	SEINFRA	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	1,89	179,32	225,80		409,47
2.25	SEINFRA	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M	2,40	36,32	43,74		109,76
2.26	SEINFRA	C1871	PEITORIL DE MÁRMORE L2 25cm	M2	2,52	144,13	181,49		457,85
2.27	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2016	M2	3,36	225,40	263,82		120,12
2.28	SEINFRA	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAMINHOS C/ MASSA ESP. = 5mm P/ PAREDE	M3	1,71	52,34	65,31		112,70
2.29	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUBOLOS E REAPROVEITAMENTO	M3	1,71	16,59	23,41		40,02
2.30	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,71	16,59	23,41		40,02
2.31	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	11,38	58,04	66,79		760,04
2.32	SEINFRA	C0078	ALVENARIA DE TUBO CERÂMICO FURADO (6x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. = 10mm (1:2:8) AF. 05/2014	M2	11,38	5,59	7,04		80,10
2.33	SINAPI	87528	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ ENRIPIAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSAS.	M2	11,38	29,21	36,78		418,57
2.34	SINAPI	87528	400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSAS. AF. 05/2014					1.809,21	711,73
2.35	SEINFRA	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	13,14	13,14	23,41		307,58
2.36	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	13,14	16,59	23,41		279,56
2.37	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	13,14	16,59	23,41		599,95
2.38	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 02/2023, PE					8.594,12	1.762,38
2.39	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPAGEM E/OU UXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	277,58	6,15	7,74		3.977,57
2.40	SEINFRA	C1207	REMANEJAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRÍLICA	M2	277,58	12,86	17,48		839,64
2.41	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	277,58	2,93	3,69		2.014,57
2.42	SINAPI	104642	PINTURA LATEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023					2.764,30	22,45
2.43	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	17,83	22,45		22,45
2.44	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	17,83	22,45		22,45
2.45	SEINFRA	C1094	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	17,83	22,45		22,45
2.46	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,00	10,32	13,10		13,10
2.47	SEINFRA	C1096	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-20A - 40A, 30mA	UN	1,00	10,32	13,10		13,10
2.48	SEINFRA	C1097	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-25A - 40A, 30mA	UN	1,00	10,32	13,10		13,10
2.49	SEINFRA	C1098	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-32A - 40A, 30mA	UN	1,00	10,32	13,10		13,10
2.50	SEINFRA	C1099	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-40A - 40A, 30mA	UN	1,00	10,32	13,10		13,10
2.51	SEINFRA	C1100	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-63A - 40A, 30mA	UN	1,00	10,32	13,10		13,10
2.52	SEINFRA	C1101	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-100A - 40A, 30mA	UN	1,00	10,32	13,10		13,10
2.53	SEINFRA	C1102	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-160A - 40A, 30mA	UN	1,00	10,32	13,10		13,10
2.54	SEINFRA	C1103	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-250A - 40A, 30mA	UN	1,00	10,32	13,10		13,10
2.55	SINAPI	97620	LÂMPADA COMPACTA DE LED 19 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 02/2020	UN	10,00	13,72	17,26		172,76
2.56	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.57	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.58	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.59	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.60	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.61	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.62	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.63	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.64	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.65	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.66	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.67	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.68	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.69	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.70	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.71	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.72	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.73	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.74	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.75	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.76	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.77	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.78	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.79	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.80	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.81	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.82	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.83	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.84	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.85	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.86	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.87	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.88	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.89	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.90	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.91	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.92	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.93	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.94	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.95	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.96	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.97	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.98	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
2.99	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.00	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.01	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.02	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.03	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.04	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.05	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.06	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.07	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.08	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.09	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.10	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.11	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.12	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.13	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.14	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.15	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.16	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.17	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.18	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.19	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.20	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.21	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.22	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.23	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.24	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.25	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.26	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.27	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.28	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.29	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.30	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.31	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	5,85	7,41		163,69
3.32	SEINFRA	C2483	TCOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00				

2.27	SEINFRA	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 05/2018	M	2,40	36,32	45,94	109,75
2.28	SEINFRA	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS COM ATÉ 40x60 CM COLOCADO	M2	2,52	144,13	181,49	457,35
2.29	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	1,71	52,34	68,91	112,70
2.30	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,71	18,59	23,41	40,02
2.31	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1,71	16,92	21,31	36,43
2.32	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO PURADO (9x19x19) CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. = 10 CM (1:2:8)	M2	11,38	53,04	66,78	760,04
2.33	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3. ESP. = 5 mm P/ PAREDE	M2	11,38	29,21	36,78	418,57
2.34	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS. AF. 06/2014	M2	11,38	29,21	36,78	418,57
2.35	SEINFRA	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	M2	13,14	43,62	54,83	721,73
2.36	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	13,14	18,59	23,41	307,58
2.37	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	13,14	16,92	21,31	279,35
2.38	SINAPI	87253	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 02/2023. PE	M2	13,14	36,26	45,86	599,95
2.39	SEINFRA	C9113	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACÃO)	M2	227,58	5,15	2,74	1.762,39
2.40	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRÍLICA	M2	227,58	13,88	17,48	3.977,57
2.41	SINAPI	88495	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	227,58	2,39	3,69	839,64
2.42	SINAPI	88495	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	227,58	2,39	3,69	839,64
2.43	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	17,68	22,45	22,45
2.44	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	17,68	22,45	22,45
2.45	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	108,32	130,10	130,10
2.46	SEINFRA	C4580	DISJUNTOR DIFERENCIAL DE 16A - 30mA	M	20,00	14,49	18,25	364,91
2.47	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	60,00	5,48	6,99	414,02
2.48	SEINFRA	C0540	CAPO ISOLADO PVC 750V 2 5MM2	M	80,00	6,52	8,21	496,59
2.49	SEINFRA	C0540	CAPO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	10,00	19,14	16,55	165,45
2.50	SEINFRA	C0540	CAPO ISOLADO PVC 750V 4MM2	UN	10,00	19,20	18,21	252,18
2.51	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	8,00	10,07	100,73
2.52	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR QUATRO TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	12,83	16,16	161,55
2.53	SEINFRA	C1478	SOQUETE DE BAQUETE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	23,72	17,48	272,79
2.54	SEINFRA	C3590	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	10,00	9,35	12,15	243,02
2.55	SINAPI	97610	LÂMPADA UNIVERSAL 10A 250V	M	20,00	6,50	8,18	169,59
2.56	SEINFRA	C2493	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES Ø=32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	10,00	6,50	8,18	169,59
2.57	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES Ø=32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	10,00	6,50	8,18	169,59
2.58	SEINFRA	C1235	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 22 A 30mm (1 1/4" A 2")	UN	2,00	375,63	472,90	945,58
2.59	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,00	25,69	32,35	646,97
2.60	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,00	25,69	32,35	646,97
2.61	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,00	25,69	32,35	646,97
2.62	SEINFRA	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50 CM, ACABAMENTO BRANCO (GRESHA OU TALPA CEGA)	UN	5,00	39,23	24,09	150,42
2.63	SEINFRA	C1584	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=75mm (3")	UN	5,00	24,66	31,05	155,25
2.64	SEINFRA	C1543	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	5,00	54,81	68,74	343,69
2.65	SEINFRA	C0848	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ADEPLADA	UN	2,00	8,71	10,97	21,93
2.66	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALAÇÃO)	M	5,00	392,08	211,87	1.058,40
2.67	SEINFRA	C3595	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/ COLUNA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	5,00	23,85	29,78	148,90
2.68	SEINFRA	C2616	TUBO PVC SÓLID. MARROM INCL. CONEXÕES DE 32mm (1 1/4")	M	5,00	18,07	22,75	113,76
2.69	SEINFRA	C2616	TUBO PVC SÓLID. MARROM INCL. CONEXÕES DE 32mm (1 1/4")	M	5,00	18,07	22,75	113,76
2.70	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BAUTO Ø=32mm (1 1/4")	UN	3,00	59,94	75,48	380,40
2.71	SEINFRA	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/ MANOPIA Ø=32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	9,85	12,15	60,75
2.72	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES Ø=32 a 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	6,50	8,18	40,92
2.73	SEINFRA	C1235	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 22 A 30mm (1 1/4" A 2")	UN	5,00	6,50	8,18	40,92
2.74	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACÃO)	M2	50,00	6,15	7,74	387,20
2.75	SEINFRA	96397	PINTURA ANTICORROSIVA DE BASTO METÁLICO. AF. 04/2018	M2	50,00	9,81	12,48	623,83
2.76	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/ REVOLVER	M2	50,00	8,47	10,67	533,27
2.77	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVOLVER	M2	50,00	12,71	16,00	800,22
2.78	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVOLVER	M2	50,00	12,71	16,00	800,22
VALOR TOTAL COM 10% DE DESONERAÇÃO (R\$)						2.760,00	3.194,00	11.949,00

UNIDADE: PONTO DE APOIO MULTIRRAT 1 E II
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL: TABULEIRO DO CATAVENTO - RUSSAS/CE
TABELAS: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TAB. SEINFRA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO UNIT. COM 10% DE DESONERAÇÃO (R\$)	VALOR TOTAL COM 10% DE DESONERAÇÃO (R\$)
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	5,50	115,21	142,59	655,14
1.1	SEINFRA	C1537	PLACAS PADRÃO DE OBRA					655,14
2.0			MANUTENÇÃO CORRETIVA					879,97
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	M2	11,38	8,71	10,97	124,61
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,57	18,59	23,41	13,34
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	0,57	16,92	21,31	12,14
2.4	SEINFRA	C2243	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	11,38	23,10	29,09	331,01
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3. ESP. = 5 mm P/ PAREDE	M2	11,38	5,59	7,04	80,10
2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS. AF. 06/2014	M2	11,38	29,21	36,78	418,57
2.7	SEINFRA	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	M2	6,57	9,83	12,13	79,56
2.8	SEINFRA	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	M2	6,57	13,39	16,86	110,77
2.9	SINAPI	100930	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF. 07/2019	M2	6,57	30,67	38,62	253,73
2.10	SINAPI	94203	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	6,57	62,32	78,47	515,56
2.11	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CÂMBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	27,10	17,85	22,22	602,29
2.12	SINAPI	94223	QUIMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CEMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	54,20	11,53	14,54	780,31
2.13	SEINFRA	C0987	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	3,75	23,95	29,78	112,66
2.14	SEINFRA	C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	1,28	27,15	34,19	43,75
2.15	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2018	M2	3,36	225,40	283,62	953,64
2.16	SEINFRA	C4517	FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	0,40	917,91	400,51	160,12
2.17	SEINFRA	C4890	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL / FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PECTORIL, SEM VIDRO	M2	1,89	179,32	225,80	426,76
2.18	SEINFRA	C1428	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M	3,40	80,33	100,73	409,47
2.19	SEINFRA	C1571	PEITORIL DE MARMORE L= 25 CM	M	2,40	36,32	45,94	109,75
2.20	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2018	M2	2,52	144,13	181,49	457,35
2.21	SEINFRA	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS COM ATÉ 40x60 CM COLOCADO	M2	1,71	52,34	68,91	112,70
2.22	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	1,71	18,59	23,41	40,02
2.23	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,71	16,92	21,31	36,43
2.24	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1,71	16,92	21,31	36,43
2.25	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO PURADO (9x19x19) CM C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. = 10 CM (1:2:8)	M2	11,38	53,04	66,78	760,04
2.26	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3. ESP. = 5 mm P/ PAREDE	M2	11,38	29,21	36,78	418,57
2.27	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3. ESP. = 5 mm P/ PAREDE	M2	11,38	29,21	36,78	418,57
2.28	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS. AF. 06/2014	M2	11,38	29,21	36,78	418,57
2.29	SEINFRA	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	M2	13,14	43,62	54,83	721,73
2.30	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	13,14	18,59	23,41	307,58

2.37	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	38,14	16,82			
2.38	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF. 02/2023	M2	13,54	36,26			
2.39	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	159,31	6,15	1,74	2.384,37	1.233,70
2.40	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	159,31	13,88	17,48	2.197,76	1.410,25
2.41	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	159,31	2,03	3,69		
2.42	SINAPI	106642	PINTURA LATEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	M2	159,31	7,09	8,85		
2.43	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 30A	UN	1,00	17,83	22,48	22,48	
2.44	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	17,83	22,48	22,48	
2.45	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	103,32	180,10	180,10	
2.46	SEINFRA	C6530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 50mA	M	10,00	14,49	14,49	14,49	
2.47	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	M	80,00	5,48	8,30	492,58	
2.48	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 7,5MM²	M	60,00	5,52	15,35	155,25	
2.49	SEINFRA	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM²	M	10,00	13,14	25,21	25,21	
2.50	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	22,20	10,07	100,73	
2.51	SEINFRA	C1493	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	8,00	16,28	161,55	
2.52	SEINFRA	C1493	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	12,83	17,28	173,76	
2.53	SEINFRA	C3580	ISQUETE DE BACULITE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	13,72	12,15	243,02	
2.54	SINAPI	97610	LAMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	M	20,00	9,85	8,18	163,09	
2.55	SEINFRA	C1493	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	M	20,00	6,50			
2.56	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	UN	2,00	375,63	32,35	666,37	
2.57	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	UN	20,00	25,83	36,13	724,52	
2.58	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	27,41	34,54	69,07	
2.59	SEINFRA	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")	M	2,00	27,41	24,09	120,45	
2.60	SEINFRA	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	5,00	24,66	31,05	155,25	
2.61	SEINFRA	C4932	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	5,00	54,81	684,77	1.369,53	
2.62	SEINFRA	C1554	JOLELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	2,00	8,71	10,97	21,93	
2.63	SEINFRA	C1549	JOLELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	2,00	192,08	241,87	483,73	
2.64	SEINFRA	C0348	BAGA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACÓPLADA	UN	2,00	23,65	29,78	148,90	
2.65	SEINFRA	C0297	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	M	5,00	18,07	22,75	113,76	
2.66	SEINFRA	C3588	LAVATÓRIO DE LOUCA BRANCA S/COUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	5,00	16,42	83,64	280,90	
2.67	SEINFRA	C2426	TUBO PVC SOLDO, MARRON INCL. CONEXÕES D= 32mm (1 1/4")	M	3,00	59,34	75,48	226,42	
2.68	SEINFRA	C2625	TUBO PVC SOLDO, MARRON INCL. CONEXÕES D= 25mm (1")	M	3,00	5,65	12,15	60,73	
2.69	SEINFRA	C1153	REGISTRO DE PRESSÃO C/CAPOEIRA C/RODADA D= 30mm (1 1/4")	M	5,00	8,50	8,18	40,92	
2.70	SEINFRA	C2172	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00				
2.71	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	6,15	7,74	37,20	
2.72	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	9,91	12,48	62,95	
2.73	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	8,47	10,67	53,37	
2.74	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00	12,71	16,00	80,00	
2.75	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	5,00				
2.76	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	30,00				
2.77	SINAPI	88587	PINTURA ANTICORROSIVA DE CUTO METÁLICO. AF. 04/2018	M2	30,00				
2.78	SINAPI	82040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONÍFERO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	30,00				
2.79	SEINFRA	C1473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONÍFERO 50 MICRA C/REVOLVER	M2	30,00				
VALOR TOTAL COM B.O.D 25,97% (R\$)									
SUB-TOTAL 2.0									
25.972,48									
26.477,45									

UNIDADE: SAÚDE
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PRELIMINAR
LOCAL: AV. LINHA MARIA DA GRAÇA, 3245, BRUNÇA - RUSSAS/CE
TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

COTACAMENTO ESTIMATIVO			DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ B.O.D 25,97%	PREÇO UNIT. COM B.O.D 25,97% (R\$)	VALOR TOTAL COM B.O.D 25,97% (R\$)
1.0	SEINFRA	C1337	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
1.1	SEINFRA	C1337	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
2.0	SEINFRA	C1070	MANUTENÇÃO CORRETIVA	M2	30,00	8,71	10,97	529,02
2.1	SEINFRA	C1070	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATERIES	M3	1,50	18,59	23,41	35,11
2.2	SEINFRA	C1070	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATERIES	M3	1,50	18,59	23,41	35,11
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	30,00	23,10	29,09	872,67
2.4	SEINFRA	C2843	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	30,00	5,92	7,54	225,16
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SUPERFICAR TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	30,00	29,21	36,78	1.103,43
2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSAS. AF. 05/2019	M2	30,00			
2.7	SEINFRA	C0094	RECUPERAÇÃO DA LAJE	M2	2,15	30,76	38,75	83,21
2.8	SEINFRA	C0702	RECUPERAÇÃO DA LAJE	M3	0,22	16,59	21,31	4,68
2.9	SEINFRA	C2533	RECUPERAÇÃO DA LAJE	M3	0,22	17,81	22,43	4,94
2.10	SEINFRA	C2610	RECUPERAÇÃO DA LAJE	M3	0,22	232,87	290,26	61,65
2.11	SEINFRA	C0850	RECUPERAÇÃO DA LAJE	M3	0,22	215,88	274,53	62,99
2.12	SEINFRA	C1603	RECUPERAÇÃO DA LAJE	M2	64,93	33,28	41,81	2.720,96
2.13	SEINFRA	C1208	RECUPERAÇÃO DA LAJE	M	60,00	88,32	111,24	6.672,75
2.14	SEINFRA	C0295	RECUPERAÇÃO DA LAJE	M	8,00	19,50	24,53	196,43
2.15	SEINFRA	C1064	RECUPERAÇÃO DA LAJE	M	8,00	62,41	78,59	628,09
2.16	SINAPI	94228	RECUPERAÇÃO DA LAJE	M	8,00			
2.17	SEINFRA	C2210	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M2	18,80	13,95	17,57	329,21
2.18	SINAPI	93184	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M	6,40	27,15	34,19	218,78
2.19	SEINFRA	C4537	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M2	16,80	225,40	283,82	4.768,23
2.20	SEINFRA	C6890	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M2	1,80	317,91	400,31	640,49
2.21	SEINFRA	C1426	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M2	1,80	179,32	228,80	411,84
2.22	SEINFRA	C1871	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M	16,00	90,33	113,74	1.819,80
2.23	SINAPI	88182	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M	9,00	36,32	45,73	411,57
2.24	SEINFRA	C2573	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M2	10,80	144,13	181,46	1.959,07
2.25	SEINFRA	C1074	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M2	54,11	49,62	62,49	2.472,06
2.26	SEINFRA	C0702	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M3	54,11	18,59	23,41	1.266,63
2.27	SEINFRA	C2533	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M3	54,11	18,59	23,41	1.266,63
2.28	SINAPI	87251	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M2	54,11	36,26	45,66	2.470,58
2.29	SEINFRA	C4913	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M2	300,00	6,15	7,74	2.323,20
2.30	SEINFRA	C1207	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M2	300,00	13,88	17,48	5.243,50
2.31	SINAPI	88485	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M2	300,00	2,03	3,69	1.105,83
2.32	SINAPI	106642	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M2	300,00	7,09	8,85	2.655,65
VALOR TOTAL COM B.O.D 25,97% (R\$)								43.911,06

UNIDADE: SECRETARIA DE SAÚDE
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PRELIMINAR
LOCAL: AV. DOM LUIZ 1398, CENTRO - RUSSAS/CE
TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

LOCAL: AV. DOM LUIZ, 1388, CENTRO - RUISELA/CE
 TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ORÇAMENTO ESTIMATIVO:			DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNIT. COM B.O.D 25,97% (R\$)	VALOR TOTAL COM B.O.D 25,97% (R\$)
ITEM	TABELA	CODIGO	SERVIÇOS PRELIMINARES					
2.0	SEINFRA	C1337	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
2.1	SEINFRA	C1337	PLACAS PADRÃO DE OBRA			SUB-TOTAL 2.0		655,14

MANUTENÇÃO CORRETIVA								13.034,97	
RETRADA DE ESQUADRIAS								1.669,47	
2.0				M2	151,37	8,71	10,37		
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M3	7,57	19,59	23,41		177,20
2.2	SEINFRA	C1533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	7,57	16,92	21,31		161,28
2.3	SEINFRA	C1533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	151,37	23,40	39,09		4.402,97
2.4	SEINFRA	C1533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	151,37	5,59	7,04		1.066,48
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPIISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	151,37	20,21	36,78		5.587,57
2.6	SINAPI	B7529	400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014					2.600,23	
2.7	SEINFRA	C0694	APICAMENTO EM CONCRETO/PREPARO DA SUPERFÍCIE	M2	21,28	30,78	38,76		524,77
2.8	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,13	18,59	23,41		49,86
2.9	SEINFRA	C2543	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,13	16,82	21,31		45,38
2.10	SEINFRA	C7900	PINTURA PROTEÇÃO C/INIBIDOR MIGRATORIO CORROSÃO, 3 DEMÃOS	M2	21,28	17,61	22,43		477,23
2.11	SEINFRA	C0850	CONCRETO PRE-MISTURADO P24-25 MPa	M3	2,13	222,57	280,26		586,85
2.12	SEINFRA	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVADO	M3	2,13	225,95	284,53		606,04
2.13	SEINFRA	C1078	RESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	M2	42,56	9,63	13,39		516,08
2.14	SINAPI	100330	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENDO. AF. 07/2019	M2	42,56	30,67	38,62		717,59
2.15	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	42,56	62,32	78,47		1.643,66
2.16	SINAPI	92541	TRAMPA DE MADREIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	27,10	17,65	22,12		3.339,62
2.17	SINAPI	94221	CUNHEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:5 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	54,20	11,58	19,28		602,29
2.18	SEINFRA	C0487	SEIJA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	1,50	19,50	24,35		790,21
2.19	SEINFRA	C1044	DEMOLUÇÃO DE CALHAS	M	1,50	62,41	78,99		156,77
2.20	SINAPI	94238	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 90 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	1,50	62,41	78,99		24,35
2.21	SEINFRA	C2110	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	5,84	13,95	17,57		117,88
2.22	SINAPI	90284	VERGA PRE-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	1,92	27,15	34,15		107,38
2.23	SEINFRA	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRI, SEM BANDEIRA L/OU PEITORIL SEM VIDRO	M2	5,04	225,40	283,82		65,69
2.24	SEINFRA	C4890	FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	0,80	317,91	400,31		1.430,47
2.25	SEINFRA	C1426	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	1,89	179,32	225,80		320,24
2.26	SEINFRA	C1871	BRIDE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M	6,40	90,28	113,74		426,76
2.27	SINAPI	93192	PEITORIL DE MÃO-DE-OBRA 1x25cm	M	4,80	35,31	45,79		727,95
2.28	SEINFRA	C2673	VERGA PRE-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M2	4,08	146,13	181,69		235,52
2.29	SEINFRA	C1043	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/ MASSA E 4mm, COLOCADO	M2	5,68	32,34	65,91		848,16
2.30	SEINFRA	C0702	DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE TIPOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	3,68	18,59	23,41		182,96
2.31	SEINFRA	C2593	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	3,68	16,92	21,31		121,01
2.32	SEINFRA	C0075	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	37,84	58,04	66,79		2.527,26
2.33	SEINFRA	C0776	ALVENARIA DE TIPOLO CERÂMICO FURADO (14x14x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	37,84	5,59	7,04		265,35
2.34	SINAPI	B7529	CHAPIISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	37,84	29,21	36,78		1.391,80
2.35	SEINFRA	C0776	400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014					6.189,50	
2.36	SEINFRA	C1074	RECOUPINIZAÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	42,56	43,62	54,93		2.337,66
2.37	SEINFRA	C0702	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M3	42,56	18,59	23,41		995,26
2.38	SEINFRA	C1533	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	42,56	16,92	21,31		906,78
2.39	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 02/2015					26.261,97	
2.40	SEINFRA	C0813	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (PASAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVADO)	M2	756,87	6,15	7,74		5.661,28
2.41	SEINFRA	C1407	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS E DEMÃOS C/ MASSA ACÚLICA	M2	756,87	13,88	17,48		13.228,34
2.42	SINAPI	88185	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 04/2013	M2	756,87	2,93	3,69		2.792,43
2.43	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2013	M2	756,87	7,03	8,85		6.699,94
2.44	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 15A	UN	1,00	17,83	22,45		12,45
2.45	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	17,83	22,45		22,45
2.46	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	103,32	130,10		130,10
2.47	SEINFRA	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	M	30,00	24,48	38,25		912,29
2.48	SEINFRA	C1184	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	M	180,00	6,43	8,90		1.095,00
2.49	SEINFRA	C0540	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARFANTA	M	150,00	6,52	8,21		1.331,49
2.50	SEINFRA	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	UN	10,00	13,14	16,55		262,13
2.51	SEINFRA	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	UN	10,00	22,20	28,21		100,73
2.52	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	8,00	10,07		161,59
2.53	SEINFRA	C1473	INTERRUPTOR DUAS TELAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	12,43	16,18		172,78
2.54	SEINFRA	C3580	SCQUETE DE BAQUELUITE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	23,72	32,15		607,56
2.55	SINAPI	97810	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	M	50,00	9,85	12,15		1.071,56
2.56	SEINFRA	C2049	CHOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	50,00	6,50	8,18		409,24
2.57	SEINFRA	C2049	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	50,00	6,50	8,18		409,24
2.58	SEINFRA	C2339	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	50,00	6,50	8,18		409,24
2.59	SEINFRA	C0609	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA					7.543,60	
2.60	SEINFRA	C2593	CAIXA EM ALVENARIA (60x60x90)cm DE 3/2 TIPOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	37,53	47,05		945,98
2.61	SEINFRA	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	20,00	28,69	35,83		565,37
2.62	SEINFRA	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	4,00	27,43	34,54		722,57
2.63	SEINFRA	C4823	CAIXA BIFONADA PVC 100 X 100 X 50mm, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	10,00	19,19	24,09		238,15
2.64	SEINFRA	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	10,00	24,86	31,05		240,89
2.65	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	2,00	54,83	69,77		310,51
2.66	SEINFRA	C0948	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	8,71	10,97		21,93
2.67	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	192,08	241,87		483,73
2.68	SEINFRA	C3598	LAUATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	30,00	23,65	29,78		899,40
2.69	SEINFRA	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D=32mm (1 1/4")	M	30,00	10,07	12,75		1.071,56
2.70	SEINFRA	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D=25mm (1")	M	3,00	66,42	84,64		682,51
2.71	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	3,00	59,84	75,48		250,90
2.72	SEINFRA	C1172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CONOPLA CHOMADA D= 20mm (3/4")	M	3,00	9,85	12,15		384,53
2.73	SEINFRA	C1090	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	30,00	8,50	10,62		245,50
2.74	SEINFRA	C1228	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	30,00	8,50	10,62		245,50
2.75	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (PASAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVADO)	M2	150,00	6,15	7,74		1.321,63
2.76	SINAPI	98397	PINTURA ANTI-CORROSIVA DE BUNTO METÁLICO. AF. 06/2018	M2	150,00	9,51	11,88		1.871,80
2.77	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	150,00	8,87	10,67		1.599,51
2.78	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVOLVER	M2	150,00	12,71	16,00		2.400,66
VALOR TOTAL COM 5% INFLAÇÃO (R\$)								87.539,77	87.539,77

UNIDADE: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO BENTO PEREIRA
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL: BENTO PEREIRA, SN, ZONA RURAL - RUSSAS/CE
TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2019 COM DESONERAÇÃO

LOCAL: BENTO PEREIRA, S/N, ZONA RURAL, FARMACIA, JARDIM, L. 100, 10						
--	--	--	--	--	--	--

2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	12,56	15,82	20,82	20,82
2.4	SEINFRA	C2534	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	246,90	29,21	7,04	181,10
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP=5mm P/ PAREDE	M2	246,90	29,21	36,75	9.081,28
2.5	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 30MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF. 06/2014				7.814,77	2.479,36
2.6	SEINFRA	C0084	RECUPERAÇÃO DA LAJE	M2	63,97	30,78	38,78	109,81
2.7	SEINFRA	C0084	APICAMENTO EM CONCRETO/PREPARO DA SUPERFÍCIE	M2	8,40	18,53	23,41	136,38
2.8	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	8,40	18,53	23,41	143,61
2.9	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	63,97	17,81	22,43	1.750,68
2.10	SEINFRA	C1900	PINTURA PROTEÇÃO INIBIDOR MIGRAÇÃO CORROÇÃO, 2 DEMÃOS	M2	6,40	222,57	280,26	1.870,98
2.11	SEINFRA	C0950	CONCRETO PRÉ-MISTURADO FCK 25 MPa	M3	6,40	225,86	284,53	2.274,41
2.12	SEINFRA	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ REVENAÇÃO	M2		9,63	12,13	2.092,87
2.13	SEINFRA	C1078	RECUPERAÇÃO DA COBERTURA	M2	183,44	18,39	16,85	8.092,92
2.14	SINAPI	100930	RETIRODA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE LANÇAMENTO, AF. 07/2019	M2	183,44	30,67	36,62	7.084,38
2.15	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M2	183,44	62,32	76,47	14.395,15
2.16	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABRÓS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M2		17,85	22,22	602,29
2.17	SINAPI	54221	CUMEITEIRA PARA TELHA CERÂMICA ENBOÇADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	27,10	11,58	14,58	720,31
2.18	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	25,42	19,50	25,55	629,17
2.19	SEINFRA	C1044	RECUPERAÇÃO DE CALHAS	M	25,42	62,41	76,99	1.997,67
2.20	SINAPI	94228	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M				6.611,62
2.21	SEINFRA	C2210	DEMOLIÇÃO DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	11,09	18,95	17,37	184,67
2.22	SINAPI	99134	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2016	M	3,84	27,15	34,19	131,37
2.23	SEINFRA	C4817	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/POSCO, DE ABRIL, SEM BANDA DÍOLA E/OU PESTIOL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	10,08	226,40	288,42	2.860,94
2.24	SEINFRA	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	1,89	317,81	400,31	400,31
2.25	SEINFRA	C1426	GRADA DE FERRO DE PROTEÇÃO	M	3,80	279,32	278,80	428,76
2.26	SEINFRA	C1871	DETILH DE MARMORE 1x25cm	M	5,00	90,38	113,24	1.134,88
2.27	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2016	M	5,00	36,32	45,73	274,40
2.28	SEINFRA	C0376	VIDRO COMUM BIMÊ EM CAIXILHOS COM ATÉ 4mm, COLOCADO	M2	6,66	144,13	181,49	1.208,71
2.29	SEINFRA	C1043	RECUPERAÇÃO DA ALVENARIA	M3	6,17	52,34	65,91	405,64
2.30	SEINFRA	C0702	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUCHOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	6,17	18,59	23,62	124,43
2.31	SEINFRA	C2533	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	6,17	18,59	23,62	131,45
2.32	SEINFRA	C0073	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	41,15	53,04	66,79	2.748,34
2.33	SEINFRA	C0776	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO PURADO (9x19x19cm) C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	M2	41,15	5,59	7,00	289,55
2.34	SINAPI	87529	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP=5mm P/ PAREDE MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF. 06/2014				14.054,78	5.313,07
2.35	SEINFRA	C1074	RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	36,73	23,62	23,62	2.284,20
2.36	SEINFRA	C0702	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	36,73	18,59	23,62	2.050,69
2.37	SEINFRA	C0539	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	36,73	18,59	23,62	2.050,69
2.38	SINAPI	87251	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	96,73	36,26	45,86	4.416,55
2.39	SEINFRA	C1074	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO EMALHADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 AF. 02/2021 PE	M2			51.079,88	6.373,30
2.40	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	815,88	6,15	7,74	14.383,96
2.41	SEINFRA	C1297	EMBRASAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, AF. 04/2023	M2	827,99	13,88	17,48	3.046,22
2.42	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023	M2	827,99	7,93	3,69	2.926,25
2.43	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023	M2			8,85	2.285,25
2.44	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	2,00	17,83	22,45	22,45
2.45	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45
2.46	SEINFRA	C1094	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 30A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45
2.47	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45
2.48	SEINFRA	C4630	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	M	150,00	5,48	6,90	1.231,49
2.49	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	150,00	6,22	8,21	1.231,49
2.50	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM²	M	10,00	13,14	16,55	165,55
2.51	SEINFRA	C0584	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM²	UN	10,00	23,20	29,21	292,13
2.52	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	8,00	10,07	100,70
2.53	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TELAS SIMPLES 30A 250V	UN	10,00	12,83	16,18	161,83
2.54	SEINFRA	C3590	ISQUETE DE BAQUILITE, PADRÃO POPULAR	UN	10,00	13,72	17,28	172,80
2.55	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 02/2020	UN	10,00	9,65	12,15	607,56
2.56	SEINFRA	C2683	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M	50,00	6,50	8,19	409,24
2.57	SEINFRA	C2690	RASGO EM ALVENARIA C/ TUBULACÕES Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	50,00			2.343,68
2.58	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	UN	2,00	375,63	471,99	943,98
2.59	SEINFRA	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60x60x60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPAS DE CONCRETO	M	20,00	25,69	32,35	646,97
2.60	SEINFRA	C0558	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO Ø=75mm (3")	M	20,00	28,88	36,18	723,50
2.61	SEINFRA	C2533	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO Ø=100mm (4")	M	5,00	27,43	34,54	138,15
2.62	SEINFRA	C4913	CAIXA BIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPAS CEGA)	UN	10,00	19,43	24,09	240,90
2.63	SEINFRA	C1564	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO Ø=75mm (3")	UN	10,00	24,06	30,07	300,70
2.64	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO Ø=100mm (4")	UN	2,00	943,81	1.189,77	1.189,77
2.65	SEINFRA	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOLADA	UN	2,00	8,71	10,92	10,92
2.66	SEINFRA	C0197	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	192,08	240,37	480,74
2.67	SEINFRA	C0598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	30,00	23,65	29,56	591,10
2.68	SEINFRA	C2626	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES Ø=32mm (1 1/4")	M	80,00	18,07	22,57	682,61
2.69	SEINFRA	C2625	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES Ø=25mm (1")	M	3,00	66,42	83,64	250,90
2.70	SEINFRA	C2152	REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø=32mm (1 1/4")	M	3,00	59,84	75,42	226,42
2.71	SEINFRA	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CANOPLA CROMADA Ø=30mm (3/4")	M	30,00	9,65	12,15	364,53
2.72	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA C/ TUBULACÕES Ø=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	30,00	6,50	8,18	245,54
2.73	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	UN	0,00	312,68	393,73	0,00
2.74	SEINFRA	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - COP. 100L	UN				7.093,88
2.75	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	150,00	6,15	7,74	1.161,63
2.76	SINAPI	88997	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO, AF. 06/2019	M2	150,00	9,81	12,48	1.871,80
2.77	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	150,00	8,47	10,67	1.599,81
2.78	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVOLVER	M2		12,71	16,00	2.400,66
					SUB TOTAL 2.75			136.729,64
					VALOR TOTAL COM I.D. 12,5% (R\$)			154.854,78

UNIDADE: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO BOM SUCESSO
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL: BOM SUCESSO, 301, ZONA RURAL - BUSCAS/CE
TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 042023 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO 57-60 (R\$)	PREÇO UNIT. COM I.D. 12,5% (R\$)	VALOR TOTAL COM I.D. 12,5% (R\$)
1.0	SEINFRA	C1527	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	4,50	115,52	145,59	655,14
1.1	SEINFRA	C1527	PLACAS PADRÃO DE OBRA					655,14
2.0	SEINFRA	C1070	MANUTENÇÃO CORRETIVA					17.717,42
2.1	SEINFRA	C1070	RETIRODA DE FLORES/CONCHAS	M2	205,75	8,71	10,87	2.256,59
2.2	SEINFRA	C0702	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	M3	10,29	18,59	23,41	240,67
2.3	SEINFRA	C2533	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	20,23	18,59	23,41	219,23
2.4	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	205,75	23,30	29,09	5.984,75
2.5	SEINFRA	C0776	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	205,75	5,59	7,04	1.448,29
2.6	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP=5mm P/ PAREDE	M2				

2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	205,75	29,21	5.963,21	1.859,61
2.7	SEINFRA	C0204	RECOUPERAÇÃO DA LAJE	M2	47,96	30,78	38,76	1.127,36
2.8	SEINFRA	C0202	APICAMENTO EM CONCRETO/ PREPARO DA SUPERFÍCIE	M2	4,80	18,59	28,41	102,28
2.9	SEINFRA	C2533	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	4,80	16,92	21,51	1.076,01
2.10	SEINFRA	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	47,88	17,81	22,92	1.385,21
2.11	SEINFRA	C0850	PINTURA PROTEÇÃO C/ INIBIDOR MIGRATORIO CORADO, 2 DEMÃOS	M2	4,80	22,57	28,26	1.365,73
2.12	SEINFRA	C1603	CONCRETO PRE-MISTURADO PCF 25 MPa	M3	4,80	225,96	284,53	1.365,73
2.13	SEINFRA	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M2	4,80	225,96	284,53	1.365,73
2.14	SEINFRA	C1078	RECOUPERAÇÃO DA COBERTURA	M2	137,58	9,53	12,13	1.668,30
2.15	SINAPI	100330	DESEMPENHAMENTO C/ MATERIAL INJETADO	M2	137,58	13,29	16,86	2.319,69
2.16	SINAPI	94201	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF. 07/2019	M2	137,58	30,67	38,62	5.313,29
2.17	SINAPI	92541	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	137,58	63,32	78,47	10.796,36
2.18	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	27,10	17,65	22,72	602,29
2.19	SINAPI	94221	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	54,20	21,55	27,10	780,31
2.20	SEINFRA	C0387	BRISA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	12,71	19,90	25,45	312,08
2.21	SEINFRA	C1024	RECOUPERAÇÃO DE CALHAS	M	12,71	62,41	78,39	998,83
2.22	SEINFRA	94229	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	12,71	62,41	78,39	998,83
2.23	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	11,08	13,95	17,37	254,62
2.24	SEINFRA	C2210	RECOUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M	9,84	17,15	21,49	281,27
2.25	SEINFRA	93134	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATESMOS	M2	10,08	225,40	283,82	2.860,94
2.26	SEINFRA	CAS17	VERGA PRÉ-MOLDADE PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2016	M2	1,00	317,91	400,31	400,31
2.27	SEINFRA	CAS17	VERGA PRÉ-MOLDADE PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2016	M2	1,00	317,91	400,31	400,31
2.28	SEINFRA	C4830	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/POSSO, DE ABRIH, SEM SANDEIRA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	1,00	317,91	400,31	400,31
2.29	SEINFRA	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	1,00	317,91	400,31	400,31
2.30	SEINFRA	C1426	GRADE DE PEDRO DE PROTEÇÃO	M	9,80	30,33	38,13	1.114,68
2.31	SEINFRA	C1871	PEITORIL DE MARMORE 1" X 3" CM	M	9,80	30,33	38,13	1.114,68
2.32	SEINFRA	93182	VERGA PRÉ-MOLDADE PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M2	5,66	144,13	181,49	1.208,71
2.33	SINAPI	C2873	VIDRO COMUM ALUMI E CAIXILHOS C/ MASSA E 4mm, COLOCADO	M2	6,17	32,34	40,61	406,64
2.34	SEINFRA	C1043	RECOUPERAÇÃO DA ALVENARIA	M2	6,17	18,59	23,41	144,43
2.35	SEINFRA	C0702	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUBOLOS E/REAPROVEITAMENTO	M3	6,17	18,59	23,41	144,43
2.36	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	6,17	18,59	23,41	144,43
2.37	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	41,15	53,04	66,79	2.748,32
2.38	SEINFRA	C0773	ALVENARIA DE TUBO CERÂMICO FLURADO (9x19x19) CM C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. 100mm (1:2:8)	M2	41,15	5,59	7,04	288,65
2.39	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	41,15	29,21	36,78	1.513,54
2.40	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	22,55	43,62	54,93	3.994,90
2.41	SEINFRA	C1074	RECOUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	22,55	18,59	23,41	1.658,28
2.42	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	22,55	18,59	23,41	1.658,28
2.43	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	22,55	36,26	45,66	3.312,59
2.44	SINAPI	87529	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO EMALHADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 02/2023 PE	M2	31,23	6,15	7,72	6.873,80
2.45	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	31,23	13,88	17,48	14.889,88
2.46	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACÚLICA	M2	31,23	2,93	3,69	3.026,31
2.47	SINAPI	88455	FUNDO SELADOR ACÚLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	31,23	7,03	8,85	7.285,35
2.48	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACÚLICO STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	M2	31,23	7,03	8,85	7.285,35
2.49	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.50	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 15A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.51	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.52	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.53	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 30A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.54	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.55	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.56	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 63A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.57	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 80A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.58	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.59	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 125A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.60	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 160A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.61	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 200A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.62	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 250A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.63	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 320A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.64	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 400A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.65	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 500A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.66	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 630A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.67	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 800A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.68	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.69	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1250A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.70	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1600A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.71	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 2000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.72	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 2500A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.73	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 3200A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.74	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 4000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.75	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 5000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.76	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 6300A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.77	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 8000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.78	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.79	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12500A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.80	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.81	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.82	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.83	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.84	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.85	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.86	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 63000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.87	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 80000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.88	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.89	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 125000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.90	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 160000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.91	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 200000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.92	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 250000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.93	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 320000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.94	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 400000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.95	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 500000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.96	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 630000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.97	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 800000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.98	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1000000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
2.99	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1250000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.00	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1600000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.01	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 2000000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.02	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 2500000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.03	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 3200000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.04	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 4000000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.05	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 5000000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.06	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 6300000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.07	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 8000000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.08	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10000000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.09	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12500000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.10	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16000000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.11	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20000000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.12	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25000000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.13	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32000000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.14	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40000000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.15	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50000000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.16	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 63000000A	UN	1,00	17,83	22,45	12,43
3.17	SEINFRA	C1082	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 80000000A	UN	1			

2.7	SEINFRA	C0084	APICAMENTO EM CONCRETO/PRÉPARO DA SUPERFÍCIE	M2	95,95	30,78	2.958,10
2.8	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	18,59	18,59	343,72
2.9	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	9,60	16,92	162,53
2.10	SEINFRA	C2900	PINTURA PROTEÇÃO C/ INIBIDOR MIGRATÓRIO CORRUSÃO, 3 DEMÃOS	M2	95,96	17,83	1.710,80
2.11	SEINFRA	C0550	CONCRETO PRÉ-MISTURADO FCK 25 MPa	M3	9,60	222,57	2.135,47
2.12	SEINFRA	C1509	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVADO	M3	9,60	225,26	2.161,92
RECUPERAÇÃO DA COBERTURA							
2.13	SEINFRA	C1078	DESCURPIMENTAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	M2	214,01	5,63	1.204,77
2.14	SINAPI	100330	RETIPIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	M2	214,01	38,67	8.269,98
2.15	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL TIPO COLONIAL COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	M2	214,01	62,32	13.337,48
2.16	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA	M	27,10	17,66	478,29
2.17	SINAPI	94211	CAPA-CANAL INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019	M	54,20	11,58	625,82
2.18	SEINFRA	C0567	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019	M	54,20	11,58	625,82
2.19	SEINFRA	C1044	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	31,78	19,50	619,82
2.20	SINAPI	94289	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	91,78	62,41	5.728,98
2.21	SEINFRA	C210	RETIPIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATESANTES	M2	18,20	13,95	253,74
2.22	SINAPI	93104	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF 03/2019	M2	6,40	27,15	173,76
2.23	SEINFRA	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/PSICO, DE ABIRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PETIOL, SEM VIDRO	M2	14,60	225,40	3.290,84
2.24	SEINFRA	C0830	FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	1,40	317,81	444,93
2.25	SEINFRA	C1266	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	1,89	179,82	339,86
2.26	SEINFRA	C1267	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M	15,00	90,32	1.354,80
2.27	SINAPI	93102	PETIOL DE MARMORE - 1x25cm	M2	8,40	36,30	305,52
2.28	SINAPI	93102	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF 03/2019	M2	9,90	144,13	1.426,37
2.29	SEINFRA	C2673	VIDRO COMUM 11x16 EM CAIXILHOS C/ MASSA E= 4mm, COLOCADO	M3	37,03	52,34	1.938,51
2.30	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS 5/ REAPROVEITAMENTO	M3	37,03	10,59	390,81
2.31	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	37,03	16,92	626,54
2.32	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	246,90	53,04	13.098,36
2.33	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIPOLO CERÂMICO FURADO 19x19x19cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL MORTADADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	246,90	5,59	1.380,91
2.34	SINAPI	87529	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	246,90	29,21	7.211,28
2.35	SEINFRA	C0775	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	M2	246,90	29,21	7.211,28
2.36	SEINFRA	C0775	400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M2	246,90	29,21	7.211,28
RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO							
2.37	SEINFRA	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	145,09	43,62	6.328,25
2.38	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	145,09	18,59	2.686,34
2.39	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	145,09	16,92	2.455,73
2.40	SINAPI	87529	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	145,09	5,59	809,26
2.41	SEINFRA	C0775	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	M2	145,09	29,21	4.238,61
2.42	SEINFRA	C0775	400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M2	145,09	29,21	4.238,61
PINTURA							
2.43	SEINFRA	C4517	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACÃO)	M2	827,39	5,15	4.261,26
2.44	SEINFRA	C1707	MASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRÍLICA	M2	827,39	16,88	13.958,96
2.45	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, 1 LITRO DEMÃO, AF 04/2013	M2	827,39	3,69	3.054,58
2.46	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 04/2013	M2	827,39	7,08	5.858,71
INSTALAÇÃO ELÉTRICA							
2.47	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	17,83	17,83
2.48	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	17,83	17,83
2.49	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	17,83	17,83
2.50	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	17,83	17,83
2.51	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	17,83	17,83
2.52	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	1,00	17,83	17,83
2.53	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	1,00	17,83	17,83
2.54	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 63A	UN	1,00	17,83	17,83
2.55	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 80A	UN	1,00	17,83	17,83
2.56	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	UN	1,00	17,83	17,83
2.57	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 125A	UN	1,00	17,83	17,83
2.58	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 160A	UN	1,00	17,83	17,83
2.59	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 200A	UN	1,00	17,83	17,83
2.60	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 250A	UN	1,00	17,83	17,83
2.61	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 320A	UN	1,00	17,83	17,83
2.62	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 400A	UN	1,00	17,83	17,83
2.63	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 500A	UN	1,00	17,83	17,83
2.64	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 630A	UN	1,00	17,83	17,83
2.65	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 800A	UN	1,00	17,83	17,83
2.66	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.67	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1250A	UN	1,00	17,83	17,83
2.68	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1600A	UN	1,00	17,83	17,83
2.69	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 2000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.70	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 2500A	UN	1,00	17,83	17,83
2.71	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 3200A	UN	1,00	17,83	17,83
2.72	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 4000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.73	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 5000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.74	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 6300A	UN	1,00	17,83	17,83
2.75	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 8000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.76	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.77	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12500A	UN	1,00	17,83	17,83
2.78	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.79	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.80	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.81	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.82	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.83	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.84	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 63000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.85	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 80000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.86	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.87	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 125000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.88	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 160000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.89	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 200000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.90	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 250000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.91	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 320000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.92	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 400000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.93	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 500000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.94	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 630000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.95	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 800000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.96	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1000000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.97	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1250000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.98	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1600000A	UN	1,00	17,83	17,83
2.99	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 2000000A	UN	1,00	17,83	17,83
3.00	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 2500000A	UN	1,00	17,83	17,83
3.01	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 3200000A	UN	1,00	17,83	17,83
3.02	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 4000000A	UN	1,00	17,83	17,83
3.03	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 5000000A	UN	1,00	17,83	17,83
3.04	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 6300000A	UN	1,00	17,83	17,83
3.05	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 8000000A	UN	1,00	17,83	17,83
3.06	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10000000A	UN	1,00	17,83	17,83
3.07	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12500000A	UN	1,00	17,83	17,83
3.08	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16000000A	UN	1,00	17,83	17,83
3.09	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20000000A	UN	1,00	17,83	17,83
3.10	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25000000A	UN	1,00	17,83	17,83
3.11	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32000000A	UN	1,00	17,83	17,83
3.12	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40000000A	UN	1,00	17,83	17,83
3.13	SEINFRA						

2.10	SEINFRA	C2900	PINTURA PROTEÇÃO C/ INIBIDOR MIGRATÓRIO CORROÇÃO, 3 DEMÃOS	M2	15,99	17,81	282,45	548,59
2.11	SEINFRA	C0650	CONCRETO PRE-MISTURADO PCV 25 MPa	M3	1,60	225,97	360,26	548,59
2.12	SEINFRA	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	1,60	225,97	360,26	548,59
2.13	SEINFRA	C1078	RECONSTRUÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF. 07/2019	M2	152,87	9,63	1.467,99	2.977,49
2.14	SINAPI	100330	RETIRODA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL.	M2	152,87	30,67	38,62	5.808,78
2.15	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA	M2	152,87	62,32	78,47	12.896,22
2.16	SINAPI	92542	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CARIOS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA	M	27,10	17,65	32,22	602,28
2.17	SINAPI	94221	CAPA-CANAL INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	54,20	31,58	14,58	790,31
2.18	SEINFRA	C0387	QUIMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	25,42	19,50	24,53	624,17
2.19	SEINFRA	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	25,42	62,41	76,59	1.897,67
2.20	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	9,40	19,55	17,57	165,11
2.21	SEINFRA	C2210	RETIRODA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATES	M	3,20	27,25	34,19	109,39
2.22	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,8 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	8,40	225,40	283,82	2.384,11
2.23	SEINFRA	C4517	FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	1,89	279,32	400,31	400,31
2.24	SEINFRA	C4890	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VÃO	M2	1,89	279,32	225,40	426,76
2.25	SEINFRA	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M	6,00	35,82	113,74	1.073,69
2.26	SEINFRA	C1871	PEITORIL DE MARMORE 1x 25cm	M2	6,30	144,13	181,48	1.143,97
2.27	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 09/2016	M2	2,47	52,84	65,81	162,78
2.28	SEINFRA	C1873	VÍDIO COMUM FUMÉ EM CALHAMAÇÃO 1/2" X 1/2" X 1/2", COLOCADO	M3	2,47	18,59	23,41	57,81
2.29	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUILOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	2,47	18,59	31,84	52,62
2.30	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,47	16,32	31,84	1.099,32
2.31	SEINFRA	C0528	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	16,46	53,04	66,79	115,85
2.32	SEINFRA	C0078	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. = 10mm (1:1:8)	M2	16,46	5,59	7,00	808,41
2.33	SEINFRA	C0726	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	16,46	29,21	36,76	808,41
2.34	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	16,46	43,62	54,93	5.323,72
2.35	SEINFRA	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	M2	96,73	18,59	23,41	2.265,50
2.36	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	96,73	16,32	21,30	2.060,80
2.37	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	96,73	35,26	45,86	4.415,55
2.38	SINAPI	87551	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 03/2023 PE	M2	96,73	6,15	7,74	6.373,30
2.39	SEINFRA	C4918	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGE) E/OU LIVRAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO	M2	822,89	13,88	17,48	14.588,98
2.40	SEINFRA	C1707	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRÍLICA	M2	822,89	3,99	3,99	3.286,26
2.41	SINAPI	93465	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	822,89	7,03	8,86	7.285,25
2.42	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	M2	822,89	1,00	12,83	22,45
2.43	SEINFRA	C1052	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	12,83	22,45	22,45
2.44	SEINFRA	C1053	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	12,83	22,45	22,45
2.45	SEINFRA	C1054	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	203,32	130,10	130,10
2.46	SEINFRA	C1055	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-18A - 40A, 30mA	UN	50,00	14,39	18,25	912,29
2.47	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	150,00	5,48	6,90	1.231,49
2.48	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	150,00	8,52	8,21	1.231,49
2.49	SEINFRA	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	UN	10,00	19,14	16,55	292,13
2.50	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	28,20	10,07	100,73
2.51	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	6,00	18,16	161,55
2.52	SEINFRA	C3580	SOQUETE DE BAQUETE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	12,83	17,78	172,76
2.53	SEINFRA	C3580	SOQUETE DE BAQUETE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	12,83	17,78	172,76
2.54	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	M	50,00	9,85	8,18	409,24
2.55	SEINFRA	C2483	TOMADA UNIVERSAL 10A 750V	M	30,00	6,50	7,59	227,77
2.56	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES DIAM = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	30,00	375,63	472,59	845,88
2.57	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES DIAM = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	30,00	25,09	32,35	846,97
2.58	SEINFRA	C2339	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	20,00	25,09	32,35	722,57
2.59	SEINFRA	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (50X50X50)cm DE 1/2 TUILO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	M	20,00	28,49	34,54	126,13
2.60	SEINFRA	C2508	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D= 75mm (3")	M	1,00	20,00	24,09	240,98
2.61	SEINFRA	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D= 100mm (4")	M	1,00	20,00	24,09	240,98
2.62	SEINFRA	C4903	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 30MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	10,00	20,00	24,09	240,98
2.63	SEINFRA	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO D= 75mm (3")	UN	10,00	20,00	24,09	240,98
2.64	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO D= 100mm (4")	UN	2,00	545,81	684,77	1.369,53
2.65	SEINFRA	C0346	BAÇA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	545,81	684,77	1.369,53
2.66	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	M	30,00	132,88	241,87	483,73
2.67	SEINFRA	C2598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/ COUÇA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	30,00	132,88	241,87	483,73
2.68	SEINFRA	C1826	TUBO PVC SOLDO, MARRON INCL. CONEXÕES D= 32mm (1 1/4")	M	30,00	16,07	22,75	682,61
2.69	SEINFRA	C1825	TUBO PVC SOLDO, MARRON INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	3,00	59,94	75,48	228,47
2.70	SEINFRA	C2158	REGISTRO DE SANEAMENTO C/ CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	3,00	9,65	12,15	364,53
2.71	SEINFRA	C2172	REGISTRO DE SANEAMENTO C/ CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	M	30,00	6,50	8,18	245,54
2.72	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES DIAM = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	30,00	375,63	472,59	845,88
2.73	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	150,00	6,15	7,74	1.161,61
2.74	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	150,00	9,81	12,48	1.871,80
2.75	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGE) E/OU LIVRAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO	M2	150,00	8,47	10,67	1.599,81
2.76	SINAPI	98397	PINTURA ANTI-CORROSIVA DE DUTO METÁLICO. AF. 04/2018	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,96
2.77	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/ REVOLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,96
2.78	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVOLVER	M2	150,00	12,71	16,00	2.400,96
					VALOR TOTAL COM B.O. 25,92% (R\$)			
					SUB TOTAL 2.0			
					222.577,59			
					228.233,07			

UNIDADE: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DOM LÍNGO I
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL: TV. AGOSTINHO SOUSA LIMA, S/N, GUANABARA - RUSSAS/CE
TABELA: SEINFRA-023.1 (COTA DESENERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ B.O. (R\$)	PREÇO UNIT. COM B.O. 25,92% (R\$)	VALOR TOTAL COM B.O. 25,92% (R\$)
1.0	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
2.0	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
2.2	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
2.3	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
2.4	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
2.5	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	164,60	29,21	36,76	6.054,19
2.7	SEINFRA	C0094	APICAMENTO EM CONCRETO/REPARO DA SUPERFÍCIE	M2	15,99	80,78	102,41	1.624,27
2.8	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	3,90	16,92	21,31	83,13
2.9	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	15,99	16,92	21,31	344,43
2.10	SEINFRA	C2900	PINTURA PROTEÇÃO C/ INIBIDOR MIGRATÓRIO CORROÇÃO, 3 DEMÃOS	M3	1,60	225,97	284,53	455,24
2.11	SEINFRA	C0650	CONCRETO PRE-MISTURADO PCV 25 MPa	M3	1,60	225,97	284,53	455,24
2.12	SEINFRA	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	1,60	225,97	284,53	455,24
					VALOR TOTAL COM B.O. 25,92% (R\$)			
					SUB TOTAL 2.0			
					14.791,02			

2.13	SEINFRA	C1078	DESPENHIZAÇÃO C/ MATERIAL INESTICIDA	M2	91,72	9,63	1.018,96	1.112,29
2.14	SINAPI	100330	RETRABALHO E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE KAMENTO. AF. 07/2019	M2	91,72	18,39	10,86	1.042,19
2.15	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL.	M2	91,72	30,67	38,62	7.197,57
2.16	SINAPI	92541	TRAMPA DE MADREIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	91,72	62,32	78,47	602,29
2.17	SINAPI	94221	CUNHEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	54,20	11,58	10,58	709,31
2.18	SEINFRA	C0357	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	19,07	15,50	24,55	468,25
2.19	SEINFRA	C1044	DEMOLUÇÃO DE CALHAS	M	19,07	62,41	4.627,05	1.458,04
2.20	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	19,07	17,52	34,12	87,51
2.21	SEINFRA	C2210	RETRABALHO DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATERIAS	M2	2,52	13,35	27,13	1.907,29
2.22	SINAPI	99184	VERGA PRE-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M2	6,72	225,40	283,82	320,24
2.23	SEINFRA	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIRA L OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	0,80	217,91	400,31	426,76
2.24	SEINFRA	C4630	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	1,89	179,32	225,40	818,95
2.25	SEINFRA	C1235	GRADE DE FERRÃO 1x 25cm	M	2,20	90,33	113,74	216,52
2.26	SINAPI	99182	VERGA PRE-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M2	4,80	26,37	45,73	915,70
2.27	SEINFRA	C2573	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS CLASSE 4 - 4mm, COLOCADO	M2	5,04	144,13	181,49	162,78
2.28	SEINFRA	C1043	DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE TUILOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	2,47	67,34	66,91	57,81
2.29	SEINFRA	C0705	CABA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,47	18,59	23,41	52,62
2.30	SEINFRA	C2593	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	16,46	53,04	66,79	1.099,32
2.31	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. =10cm (1:2:8) AF. 06/2014	M2	16,46	5,59	7,04	115,89
2.32	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENICILAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	16,46	29,21	36,78	608,41
2.33	SINAPI	87528	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TAVASCAS.	M2	16,46	29,21	36,78	608,41
2.34	SINAPI	87528	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TAVASCAS.	M2	16,46	29,21	36,78	608,41
2.35	SEINFRA	C1074	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	M2	72,55	43,62	54,99	3.984,60
2.36	SEINFRA	C0702	CABA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	72,55	18,59	23,41	1.699,28
2.37	SEINFRA	C2593	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	72,55	16,52	21,31	1.545,72
2.38	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF. 02/2023 PP	M2	72,55	96,25	45,66	3.312,53
2.39	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (BASPAGEM E/OU KAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	822,99	6,15	32,078,89	6.373,30
2.40	SEINFRA	C1207	ENFAMAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 ORÇADOS MASSA ACRILICA	M2	822,99	13,88	17,48	14.382,86
2.41	SINAPI	88485	UNIFORME SELLADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, LIMA DEMAIO. AF. 03/2023	M2	822,99	2,93	3,09	2.036,39
2.42	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	M2	822,99	7,03	6,25	7.285,75
2.43	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	27,83	22,45	22,45
2.44	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 15A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45
2.45	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR RM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	109,32	130,40	130,40
2.46	SEINFRA	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 30mA	TA	50,00	14,69	18,28	912,29
2.47	SEINFRA	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 30mA	TA	50,00	14,69	18,28	912,29
2.48	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARFANTA	M	150,00	5,48	6,90	1.035,06
2.49	SEINFRA	C0540	CAPO ISOLADO PVC 250V 3 5MM2	M	150,00	6,52	8,21	1.231,49
2.50	SEINFRA	C0540	CAPO ISOLADO PVC 250V 3 5MM2	M	150,00	6,52	8,21	1.231,49
2.51	SEINFRA	C0534	CAPO ISOLADO PVC 250V 4MM2	M	150,00	6,52	8,21	1.231,49
2.52	SEINFRA	C1454	INTERRUPTOR LIMA TIPO SINGLES 10A 250V	UN	10,00	23,70	10,07	100,73
2.53	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TIPO SINGLES 10A 250V	UN	10,00	8,00	16,16	161,56
2.54	SEINFRA	C3580	SOQUETE DE BACUITE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	17,83	17,76	172,76
2.55	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 09/2020	UN	10,00	13,22	12,15	607,56
2.56	SEINFRA	C2493	LÂMPADA UNIVERSAL 10A 250V	M	50,00	9,65	8,18	409,24
2.57	SEINFRA	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÃO Ø=32 a 50mm (1 1/4" a 2")	UN	2,00	378,63	472,99	945,98
2.58	SEINFRA	C1249	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 a 50mm (1 1/4" a 2")	UN	2,00	24,89	31,35	662,97
2.59	SEINFRA	C0660	CAIXA EM ALVENARIA (60x60x50)cm DE 1/2 TUILO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	M	20,00	26,69	36,13	722,57
2.60	SEINFRA	C78306	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	20,00	27,43	34,54	138,15
2.61	SEINFRA	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	4,00	79,13	24,09	240,88
2.62	SEINFRA	C4093	CAIXA SIFONADA PVC 100 x 100 x 50mm, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	10,00	79,56	31,05	310,51
2.63	SEINFRA	C1154	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	10,00	543,81	684,77	1.369,53
2.64	SEINFRA	C1349	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	2,00	8,71	10,97	21,99
2.65	SEINFRA	C0348	RACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPADA	UN	2,00	292,08	241,87	483,73
2.66	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	28,65	28,65	893,40
2.67	SEINFRA	C3598	LAVATÓRIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	30,00	18,07	22,75	682,61
2.68	SEINFRA	C1625	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES Ø= 32mm (1 1/4")	M	30,00	66,42	88,64	1.950,90
2.69	SEINFRA	C2605	TUBO PVC SOLDO, MARROM INCL. CONEXÕES Ø= 25mm (1 1/4")	UN	3,00	59,94	25,43	226,42
2.70	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	3,00	9,85	12,15	364,53
2.71	SEINFRA	C1172	REGISTRO DE PRESSÃO C/ANILHA Ø=20mm (3/4")	M	30,00	9,85	12,15	265,64
2.72	SEINFRA	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÃO Ø=32 a 50mm (1 1/4" a 2")	M	30,00	6,50	8,18	245,84
2.73	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 a 50mm (1 1/4" a 2")	M	30,00	6,50	8,18	245,84
4.73	SEINFRA		VALOR TOTAL COM B.D. 125,92% (R\$)					94.710,99

UNIDADE: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DOM LINO II
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL: RUA DR. JOSE FORMALHO, 1335, CENTRO - RUSSAS/CE
TABELA: SORIPA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ORÇAMENTO ESTIMATIVO			UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$/ R\$ (11%)	PREÇO UNIT. COM R.P. 15,97% (R\$)	VALOR TOTAL COM R.P. 15,97% (R\$)
ITEM	TABULA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM				
3.0			SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	4,50	115,62	639,14
3.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA			145,99	639,14
3.2			MANUTENÇÃO CORRETIVA			14,178,86	1.405,27
3.3			RETRABALHO DE FALHAS E OBRAS			8,23	192,65
3.4	SEINFRA	C1070	DEMOIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	164,60	8,72	1.405,27
3.5	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	8,23	18,59	192,65
3.6	SEINFRA	C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	8,23	16,93	175,84
3.7	SEINFRA	C2845	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	164,60	23,10	4.787,80
3.8	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/REBARBA TRACO 1:3, R.P. e 5mm P/ PAREDE	M2	164,60	5,59	1.159,60
3.9	SEINFRA	C0776	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	M2	164,60	29,21	6.054,19
3.10	SINAPI	87529	APL. APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSAS.	M2	164,60	36,78	6.054,19
3.11			RECUPERAÇÃO DA LAJE			1.595,51	1.595,51
3.12	SEINFRA	C0094	APLICAMENTO EM CONCRETO/ PREPARO DA SUPERFÍCIE	M2	15,99	30,78	639,74
3.13	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,60	18,59	37,45
3.14	SEINFRA	C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1,60	16,92	34,08
3.15	SEINFRA	C2900	PINTURA PROTEÇÃO C/ INIBIDOR MIGRATORIO CORROSÃO, 2 DEMÃO	M2	15,99	17,31	358,59
3.16	SEINFRA	C0850	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 28 MPa	M3	1,60	222,56	445,41
3.17	SEINFRA	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVADO	M3	1,60	225,96	455,24
3.18			RECUPERAÇÃO DA COBERTURA			12.827,46	12.827,46
3.19	SEINFRA	C1078	DESCALPITIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	M2	76,43	9,63	926,79
3.20	SINAPI	100330	RETRABALHO E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE CIMENTO, AF. 07/2019	M2	76,43	13,39	1.289,66
3.21	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE CIMENTO, AF. 07/2019	M2	76,43	30,67	2.951,70
3.22	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CÂNBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M2	76,43	61,32	3.997,73
3.23	SINAPI	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOLADA, COM ARGAMASSA TRACO 1:3:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	27,10	17,65	600,29

2.18	SEINFRA	C0987	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	54,20	11,58	14,58	1.498,64
2.19	SEINFRA	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	19,07	19,50	24,55	1.498,64
2.20	SINAPI	94228	VERGA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	19,07	62,41	78,59	1.498,64
2.21	SEINFRA	C2210	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M2	7,52	13,95	17,57	132,09
2.22	SEINFRA	C2210	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M2	2,56	27,19	34,19	87,51
2.23	SEINFRA	C2210	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M2	6,72	225,40	283,82	1.907,29
2.24	SEINFRA	C4517	PORTA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M2	0,80	317,91	400,23	320,24
2.25	SEINFRA	C4517	PORTA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M2	1,89	179,32	226,80	426,76
2.26	SEINFRA	C1871	PEITORIL DE MARMORE L= 25cm	M	7,20	92,93	113,74	818,95
2.27	SEINFRA	C1871	PEITORIL DE MARMORE L= 25cm	M	4,80	36,32	46,78	219,52
2.28	SEINFRA	C2573	VÍDIO COMUM FUMÊ EM CAIXILOS C/ MASSA E= 4mm, COLOCADO	M2	5,04	144,13	181,49	514,20
2.29	SEINFRA	C1044	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS 5/ REAPORTEAMENTO	M3	2,47	52,34	65,31	162,78
2.30	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,47	18,59	23,41	52,81
2.31	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,47	16,92	21,33	52,81
2.32	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (19x19x19cm) C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.= 10cm (1:2:8)	M2	16,46	53,04	66,79	1.099,32
2.33	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 3/7 PREPARAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PARDE	M2	16,46	5,59	7,04	115,86
2.34	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 05/2014	M2	16,46	20,21	26,78	605,41
2.35	SEINFRA	C1074	RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	71,55	43,82	54,98	3.984,90
2.36	SEINFRA	C1074	RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	72,55	18,59	23,41	1.609,28
2.37	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	72,55	16,92	21,33	1.545,72
2.38	SINAPI	87529	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO EMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25x25 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 02/2013 PE	M2	72,55	26,26	33,61	3.312,58
2.39	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU RECONEXÃO)	M2	822,99	6,15	7,74	6.373,90
2.40	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRIÚCA	M2	822,99	13,86	17,48	14.383,96
2.41	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE ÚNICA, DEMÃO. AF. 04/2013	M2	822,99	2,93	3,69	3.066,39
2.42	SINAPI	101642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 01/2013	M2	822,99	7,03	8,85	7.285,25
2.43	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45
2.44	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45
2.45	SEINFRA	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	109,32	130,10	130,10
2.46	SEINFRA	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	14,49	18,26	912,29
2.47	SEINFRA	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	50,00	5,48	1.039,06
2.48	SEINFRA	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	150,00	8,21	1.231,49
2.49	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	10,00	11,14	16,55	165,45
2.50	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	UN	10,00	23,20	29,21	292,13
2.51	SEINFRA	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	UN	10,00	23,20	29,21	292,13
2.52	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	8,00	10,07	300,73
2.53	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	12,83	16,16	161,65
2.54	SEINFRA	C3580	SOQUETE DE BAQUILITE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	15,71	17,18	171,80
2.55	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	10,00	9,68	12,15	807,55
2.56	SEINFRA	C1492	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	10,00	6,50	8,18	409,20
2.57	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	375,03	472,99	946,98
2.58	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIÁM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	2,00	25,89	32,85	646,97
2.59	SEINFRA	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60x60x10cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMP. DE CONCRETO	M	20,00	26,60	36,13	726,52
2.60	SEINFRA	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	20,00	17,43	24,09	240,90
2.61	SEINFRA	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	10,00	19,13	24,09	240,90
2.62	SEINFRA	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (SRELA OU TAMP. CEGAL)	UN	10,00	21,66	31,08	310,81
2.63	SEINFRA	C1564	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	2,00	543,81	684,77	1.369,63
2.64	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	2,00	8,71	10,97	21,99
2.65	SEINFRA	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPADA	UN	2,00	192,08	241,87	483,73
2.66	SEINFRA	C0757	QUADRO PLÁSTICO INSTALADO	UN	2,00	23,65	29,78	59,56
2.67	SEINFRA	C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	30,00	18,07	22,75	682,61
2.68	SEINFRA	C2616	TUBO PVC SOLID. MARROM INCL. CONEXÕES D= 32mm (1 1/4")	UN	3,00	66,42	83,84	250,90
2.69	SEINFRA	C2616	TUBO PVC SOLID. MARROM INCL. CONEXÕES D= 32mm (1 1/4")	UN	3,00	59,94	75,48	225,42
2.70	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	3,00	9,85	12,45	37,35
2.71	SEINFRA	C1177	REGISTRO DE PRESSÃO C/ ANOPLA C/ OMRADA D= 20mm (3/4")	UN	3,00	6,90	8,68	25,54
2.72	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	30,00	6,90	8,68	25,54
2.73	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIÁM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	30,00	6,90	8,68	25,54
					SUB-TOTAL 2.0			92.002,30
					VALOR TOTAL COM I.D. 12,50% (R\$)			103.677,34

UNIDADE: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA IMCÁ
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL: INGA, S/N, ZONA RURAL - RUSSAS/CE
IA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL COM I.D. 12,50% (R\$)	VALOR TOTAL COM I.D. 12,50% (R\$)
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
2.0			MANUTENÇÃO CORRETIVA					
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	M2	222,21	8,71	10,97	2.437,11
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	11,11	18,59	23,41	260,06
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	22,22	16,92	21,33	236,70
2.4	SEINFRA	C2849	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO APLICADA CONSUMO 200g/m²	M2	222,21	23,10	29,09	6.468,53
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 3/7 PREPARAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PARDE	M2	222,21	5,59	7,04	1.582,12
2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 05/2014	M2	222,21	20,21	26,78	8.178,15
2.7	SEINFRA	C0094	APICAMENTO EM CONCRETO/ PREPARO DA SUPERFÍCIE	M2	15,09	30,78	38,76	619,74
2.8	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,60	18,59	23,41	37,45
2.9	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1,60	16,92	21,33	34,08
2.10	SEINFRA	C2900	PINTURA PROTEÇÃO C/ INIBIDOR MIGRATÓRIO CORROÇÃO, 3 DEMÃOS	M2	15,09	22,52	28,26	448,41
2.11	SEINFRA	C2096	CONCRETO PRÉ-MISTURADO FCY 25 MPa	M3	1,60	225,96	284,53	455,24
2.12	SEINFRA	C1009	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	1,60	17,00	21,25	34,00
2.13	SEINFRA	C1078	DESCUPELIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	M2	107,01	9,58	12,13	1.297,61
2.14	SINAPI	100330	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	M2	107,01	13,39	16,86	1.804,26
2.15	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	107,01	30,67	38,62	4.132,09
2.16	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	107,01	62,32	78,47	8.397,43
2.17	SINAPI	94221	CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	27,10	17,65	22,22	602,79
2.18	SEINFRA	C0987	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	54,20	11,58	14,58	790,32
2.19	SEINFRA	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	31,78	62,41	78,59	2.497,48
2.20	SINAPI	94228	VERGA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	31,78	62,41	78,59	2.497,48
2.21	SEINFRA	C2210	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS	M2	9,40	13,95	17,57	108,59
2.22	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	3,20	27,19	34,19	108,59

2.23	SEINFRA	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/POSCO, DE ABIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	8,40	225,40	283,82	400,31	400,31
2.24	SEINFRA	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	1,00	317,91	317,91	400,31	400,31
2.25	SEINFRA	C1426	GRADIL DE FERRO DE PROTEÇÃO	M	9,00	90,83	113,74	1.053,09	1.053,09
2.26	SEINFRA	C1871	PEITORIL DE MÁRMORE L= 25cm	M	8,00	36,32	45,79	212,40	212,40
2.27	SEINFRA	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2016	M	6,30	144,13	181,49	1.483,37	1.483,37
2.28	SEINFRA	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CACHILHOS C/ MASSA E= 4mm, COLOCADO	M2	2,47	52,34	65,91	160,78	160,78
2.29	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS 57 REAPROVEITAMENTO	M3	2,47	18,59	23,41	57,81	57,81
2.30	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,47	15,32	21,31	52,82	52,82
2.31	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	16,48	93,04	66,79	1.099,32	1.099,32
2.32	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO PURADO (5x10x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	M2	16,48	5,59	7,04	115,88	115,88
2.33	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	16,48	29,21	85,78	605,41	605,41
2.34	SINAPI	87528	400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	120,91	43,62	54,83	6.641,13	6.641,13
2.35	SEINFRA	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	M2	120,91	18,59	23,41	2.830,32	2.830,32
2.36	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	120,91	15,32	21,31	2.876,06	2.876,06
2.37	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	120,91	36,26	45,66	5.520,58	5.520,58
2.38	SINAPI	87525	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 102 AF. 01/2023, DE	M2	822,99	6,18	7,74	6.373,30	6.373,30
2.39	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	822,99	13,89	17,48	14.383,96	14.383,96
2.40	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS E BOMAS C/ MASSA ACRÍLICA	M2	822,99	2,93	3,68	3.086,88	3.086,88
2.41	SINAPI	88485	FUNDO RELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF. 04/2023	M2	822,99	7,03	8,85	7.285,23	7.285,23
2.42	SINAPI	101642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF. 04/2023	M2	822,99	1,00	1,25	1.028,73	1.028,73
2.43	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45	22,45
2.44	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45	22,45
2.45	SEINFRA	C1094	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45	22,45
2.46	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR DIFERENCIAL DB-16A 40A 30mA	UN	1,00	109,32	130,10	130,10	130,10
2.47	SEINFRA	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DB-16A 40A 30mA	M	30,00	14,49	18,15	424,29	424,29
2.48	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO ELÉTRICO, TIPO GARFANTA	M	150,00	5,48	6,90	1.035,00	1.035,00
2.49	SEINFRA	C0840	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5mm ²	M	150,00	6,32	8,21	1.231,49	1.231,49
2.50	SEINFRA	C0634	CABO ISOLADO PVC 750V 4mm ²	M	10,00	23,70	29,62	297,15	297,15
2.51	SEINFRA	C1470	INTERLUPTOR LUMINÁRIA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	8,00	10,07	100,70	100,70
2.52	SEINFRA	C1470	INTERLUPTOR DUAS TELHAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	12,45	15,56	155,61	155,61
2.53	SEINFRA	C3880	SCQUETE DE BAQUETE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	13,72	17,18	171,76	171,76
2.54	SINAPI	97810	LÂMPADA COMPACTA DE LED 30 W, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 02/2020	UN	10,00	9,65	12,15	121,55	121,55
2.55	SEINFRA	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES Ø= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	50,00	6,50	8,18	409,24	409,24
2.56	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	50,00	5,00	6,25	312,50	312,50
2.57	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	50,00	5,00	6,25	312,50	312,50
2.58	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	50,00	5,00	6,25	312,50	312,50
2.59	SEINFRA	C1092	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60)cm DE 1/2 TIJOLO COMUM, LÁSTRO DE CONCRETO E TAMPAS DE CONCRETO	M	2,00	25,68	32,10	64,78	64,78
2.60	SEINFRA	C1596	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø= 75mm (3")	M	20,00	20,30	25,37	506,70	506,70
2.61	SEINFRA	C1593	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø= 100mm (4")	M	4,00	27,63	34,54	138,15	138,15
2.62	SEINFRA	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (RELIQUA OU TAMPA CEGA)	UN	10,00	19,13	24,09	240,90	240,90
2.63	SEINFRA	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø= 75mm (3")	UN	10,00	24,68	31,05	310,50	310,50
2.64	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO Ø= 100mm (4")	UN	2,00	54,81	68,47	1.369,38	1.369,38
2.65	SEINFRA	C0948	BAGIA DE LOUCA BRANCA C/ CARGA ACOPLADA	UN	2,00	6,71	8,37	167,40	167,40
2.66	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	192,09	240,12	480,24	480,24
2.67	SEINFRA	C1598	LAVATÓRIO DE LOUCA BRANCA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	30,00	23,65	29,58	887,40	887,40
2.68	SEINFRA	C1598	LAVATÓRIO DE LOUCA BRANCA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	30,00	18,07	22,59	677,70	677,70
2.69	SEINFRA	C1598	LAVATÓRIO DE LOUCA BRANCA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	3,00	66,42	83,64	250,92	250,92
2.70	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE BAVETA BRITO Ø= 32mm (1 1/4")	M	3,00	58,84	73,58	220,74	220,74
2.71	SEINFRA	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CANOPLA CROMADA Ø= 20mm (3/4")	M	30,00	9,65	12,15	364,50	364,50
2.72	SEINFRA	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES Ø= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	30,00	6,50	8,18	245,54	245,54
2.73	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	0,00	317,68	397,13	0,00	0,00
2.74	SEINFRA	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM P/VERGLASS - CAP. 100L	M2	150,00	6,15	7,74	1.161,03	1.161,03
2.75	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	150,00	9,81	12,25	1.837,50	1.837,50
2.76	SINAPI	98387	PINTURA ANTI-CORROSIVA DE TIPO METÁLICO, AF. 04/2018	M3	150,00	8,47	10,57	1.585,50	1.585,50
2.77	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/ REVOLVER	M2	150,00	12,71	15,89	2.383,50	2.383,50
2.78	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVOLVER	M2	150,00	12,71	15,89	2.383,50	2.383,50
					SUB-TOTAL 2.0		117.974,28	117.974,28	117.974,28
					VALOR TOTAL COM 8,0% (8,0% INFL)		127.316,83	127.316,83	127.316,83

UNIDADE: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DO JARDIM DE SÃO JOSÉ
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREDIAL
LOCAL: JARDIM DE SÃO JOSÉ, S/N, ZONA URBANA - RUAIS/CE
TABELA: SEINFRA 02X1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

QUANTO ESTIMATIVO	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO CORRIGIDO (R\$)	VALOR TOTAL COM 8,0% (8,0% INFL)
1.0	SEINFRA	C1937	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	310,70	395,24	1.650,38
2.0	SEINFRA	C1070	RETRATADA DE PAREDES EXTERNAS	M2	246,90	8,71	10,97	2.707,90
2.1	SEINFRA	C0702	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	M3	23,35	18,59	23,41	289,09
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	23,35	16,92	21,31	263,12
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	246,90	28,10	29,09	7.181,70
2.4	SEINFRA	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m ²	M2	246,90	5,59	7,04	1.737,91
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	246,90	29,21	85,78	9.081,28
2.6	SINAPI	87528	400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	120,91	43,62	54,83	6.641,13
2.7	SEINFRA	C0094	APICAMENTO EM CONCRETO/PREPARO DA SUPERFÍCIE	M2	15,48	30,78	38,76	619,74
2.8	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,80	18,59	23,41	37,45
2.9	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	1,80	16,92	21,31	34,08
2.10	SEINFRA	C1900	PINTURA PROTEÇÃO C/ INIBIDOR MIGRATÓRIO CORROSÃO, 3 DEMÃO	M3	15,48	12,81	16,24	250,92
2.11	SEINFRA	C0850	CONCRETO PRÉ-MISTURADO FCC 25 MPa	M3	1,80	223,57	280,26	444,41
2.12	SEINFRA	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVADO	M3	1,80	225,36	284,93	452,86
2.13	SEINFRA	C1078	RECOUPERAÇÃO DA COBERTURA	M2	152,87	9,83	12,33	1.885,71
2.14	SINAPI	100830	RETRATADA E RECOUPERAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO, AF. 07/2019	M2	152,87	30,67	38,62	5.903,78
2.15	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF. 07/2019	M2	152,87	62,32	78,47	11.996,22
2.16	SINAPI	94241	TRAMPA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	27,10	17,85	22,22	602,28
2.17	SINAPI	94221	QUEBRA-VENTO PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	54,20	11,33	14,18	770,91
2.18	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	25,42	19,50	24,55	624,17
2.19	SEINFRA	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	25,42	62,41	78,58	1.997,67
2.20	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	25,42	62,41	78,58	1.997,67
2.21	SEINFRA	C2710	RETRATADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	9,40	13,95	17,57	165,11
2.22	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2016	M	3,80	27,15	34,19	109,38
2.23	SEINFRA	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/POSCO, DE ABIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	1,00	317,91	400,31	400,31
2.24	SEINFRA	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	1,00	317,91	400,31	400,31

2.25	SEINFRA	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	1,89	179,22	225,80	225,80	1.023,60
2.26	SEINFRA	C1871	PEITORIL DE MARMORE L= 2500	M	9,00	90,33	118,74	118,74	1.023,60
2.27	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2018	M	5,00	36,32	45,75	45,75	1.123,37
2.28	SEINFRA	C2678	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAMINHÃO COMASSA E= 4mm, COLOCADO	M2	6,30	140,13	381,49	381,49	1.123,37
2.29	SEINFRA	C1043	DEMOIÇÃO DE ALVENARIA DE TIPOLOS 3/ REAPROVEITAMENTO	M3	2,47	52,34	65,93	65,93	162,78
2.30	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,47	18,59	23,43	23,43	57,81
2.31	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,47	16,92	21,31	21,31	52,62
2.32	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIPOLO CERÂMICO FURADO (5x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CM, HIORATADA ESP. =10cm (1:2:8)	M2	16,46	93,04	66,79	66,79	1.099,32
2.33	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENBRAR TRACO 1:3, ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	16,46	5,59	7,04	7,04	115,85
2.34	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF. 06/2014	M2	29,21	29,21	36,76	36,76	605,41
2.35	SEINFRA	C1074	REPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	96,73	43,62	54,93	54,93	5.213,02
2.36	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	96,73	18,59	23,41	23,41	2.262,36
2.37	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10,82, AF. 02/2023	M2	96,73	16,92	21,31	21,31	2.040,89
2.38	SINAPI	87251	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPADE E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACÃO)	M2	822,99	6,15	7,74	7,74	6.373,20
2.39	SEINFRA	C4813	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPADE E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACÃO)	M2	822,99	13,85	17,48	17,48	14.381,96
2.40	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERIAS 2 DEMÃO C/ MASSA ACRILICA	M2	822,99	2,93	3,69	3,69	3.096,28
2.41	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	822,99	7,03	8,85	8,85	7.285,25
2.42	SINAPI	104642	PINTURA LATEX ACRILICA STANDARD, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF. 04/2023	M2	822,99	7,03	8,85	8,85	7.285,25
2.43	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45	22,45
2.44	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45	22,45
2.45	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	108,33	130,10	130,10	130,10
2.46	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR DE DIFERENCIAL DR-15A - 40A, 30mA	M	50,00	14,48	18,10	18,10	1.810,00
2.47	SEINFRA	C0500	ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	M	150,00	5,48	6,85	6,85	1.027,50
2.48	SEINFRA	C1864	CABO ISOLADO PVC 250V 2,5MM2	M	150,00	13,14	16,43	16,43	1.971,75
2.49	SEINFRA	C0534	CABO ISOLADO PVC 250V 4MM2	UN	10,00	22,20	27,75	27,75	277,50
2.50	SEINFRA	C0534	CABO ISOLADO PVC 250V 6MM2	UN	10,00	22,20	27,75	27,75	277,50
2.51	SEINFRA	C1454	INTERRUPTOR LUMINA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	8,00	10,07	10,07	100,70
2.52	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	12,83	16,04	16,04	160,40
2.53	SEINFRA	C3500	SOQUETE DE BAQUELETTE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	10,00	12,50	12,50	125,00
2.54	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2010	UN	10,00	13,72	17,15	17,15	171,50
2.55	SEINFRA	C2493	Tomada Universal 10A 250V	M	50,00	9,65	12,06	12,06	603,00
2.56	SEINFRA	C2036	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULACOES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	50,00	6,50	8,13	8,13	406,50
2.57	SEINFRA	C2036	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULACOES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	50,00	6,50	8,13	8,13	406,50
2.58	SEINFRA	C1339	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAMETRO D= 28mm (3/4")	M	50,00	6,50	8,13	8,13	406,50
2.59	SEINFRA	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X80)cm DE 1/2 TIPOLO COMUM, LUSTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	375,63	472,59	472,59	945,18
2.60	SEINFRA	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=75mm (3")	M	20,00	15,69	39,23	39,23	392,30
2.61	SEINFRA	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100mm (4")	M	20,00	28,69	36,13	36,13	361,30
2.62	SEINFRA	C4823	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRANDE OU TAMPA DE GEL)	UN	4,00	27,43	34,54	34,54	345,40
2.63	SEINFRA	C1554	JOLHO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=75mm (3")	UN	10,00	19,12	23,90	23,90	239,00
2.64	SEINFRA	C1549	JOLHO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100mm (4")	UN	10,00	24,66	31,05	31,05	310,50
2.65	SEINFRA	C0848	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	943,81	1.180,77	1.180,77	2.361,54
2.66	SEINFRA	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALAÇÃO)	UN	2,00	192,08	240,17	240,17	480,34
2.67	SEINFRA	C3508	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA 50X100X100 CM TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	30,00	23,65	29,56	29,56	295,60
2.68	SEINFRA	C2626	TUBO PVC SOLID, MARROM INCL. CONEXÕES D= 32mm (3/4")	M	3,00	66,42	83,04	83,04	830,40
2.69	SEINFRA	C2626	TUBO PVC SOLID, MARROM INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/2")	UN	3,00	50,94	63,68	63,68	636,80
2.70	SEINFRA	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (3/4")	M	30,00	9,63	12,04	12,04	120,40
2.71	SEINFRA	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CAMPOLA CROCHADA D= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	30,00	6,50	8,13	8,13	406,50
2.72	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULACOES D= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	UN	0,00	312,68	390,85	390,85	3.908,50
2.73	SEINFRA	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAMETRO D= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	UN	0,00	312,68	390,85	390,85	3.908,50
2.74	SEINFRA	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 100L	M2	150,00	6,15	7,74	7,74	1.548,00
2.75	SEINFRA	C0813	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPADE E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACÃO)	M2	150,00	9,81	12,26	12,26	1.226,00
2.76	SINAPI	98397	PINTURA ANTICORROSIVA DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS	M2	150,00	3,47	4,34	4,34	1.599,80
2.77	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/ REVOQUE	M2	150,00	13,71	17,14	17,14	1.714,00
2.78	SEINFRA	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVOQUE	M2	150,00	13,71	17,14	17,14	1.714,00
VALOR TOTAL COM I.O.D. 15,92% (R\$)									

UNIDADE: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LAROCK DO TOCÓ
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREVENIVA
LOCAL: RUA JOSÉ PÉREIRA DO NASCIMENTO, S/N, LAGOA DO TOCÓ - RUISSAS/CE
TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

LOCAL: RUA JOSÉ FARIAS DO NASCIMENTO, S/N, LADO DO TÔCO - RUISEASTRE								
TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO								
ORÇAMENTO ESTIMATIVO				UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$ (R\$)	PREÇO UNIT. COM I.O.D. 15,92% (R\$)	VALOR TOTAL COM I.O.D. 15,92% (R\$)
ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM					
SERVIÇOS PRELIMINARES								
1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	134,59	605,14
						SUB-TOTAL 1.0		605,14
MANUTENÇÃO CORRETIVA							9.549,65	451,31
2.0			RETRATXÃO DE EFLORESCÊNCIAS	M2	41,15	8,21	10,97	451,31
2A				M3	2,06	18,59	23,41	48,22
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	M2	2,06	16,92	21,31	43,89
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	41,15	23,40	29,03	1.196,85
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	41,15	5,59	7,04	289,65
2.4	SEINFRA	C2678	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	41,15	29,21	36,76	1.513,54
2.5	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENBRAR TRACO 1:3, ESP. = 5mm P/ PAREDE					
2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF. 06/2014	M2	41,15	29,21	36,76	1.513,54
REQUISIÇÃO DA COBERTURA							3.686,13	185,00
2C				M2	15,29	9,63	12,13	185,00
2.13	SEINFRA	C1078	DESCURVATURA C/ MATERIAL INJETADA	M2	15,29	18,39	22,79	347,79
2.14	SINAPI	100330	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO, AF. 07/2019	M2	15,29	30,67	38,62	590,49
2.15	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M2	15,29	62,32	78,47	1.199,85
2.16	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M2	15,29	62,32	78,47	1.199,85
2.17	SINAPI	94201	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	27,10	17,65	22,22	602,29
2.17	SINAPI	94221	QUIMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	54,20	11,58	14,58	790,31
2.18	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	205,75	6,15	7,74	1.599,80
2.19	SEINFRA	C0813	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPAGE E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACÃO)	M2	205,75	13,88	17,48	3.596,03
2.20	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃO C/ MASSA ACRILICA	M2	205,75	2,93	3,69	759,10
2.21	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	205,75	7,03	8,85	1.821,31
2.22	SINAPI	104642	PINTURA LATEX ACRILICA STANDARD, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF. 04/2023	M2	205,75	7,03	8,85	1.821,31
						SUB-TOTAL 2.0		14.939,49
						VALOR TOTAL COM I.O.D. 15,92% (R\$)		16.594,42

UNIDADE: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LAGOA GRANDE
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREVENIVA
LOCAL: LAGOA GRANDE, S/N, ZONA RURAL - RUISSAS/CE
TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

LOCAL: LAGOA GRANDE, SNL ZONA RURAL - RUSSAS/CE TABELA: SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO								
ORÇAMENTO ESTIMATIVO								
ITEM	TABELA	CODIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO / R\$ (R\$)	PREÇO UNIT. COM R\$ (15,92% /%)	VALOR TOTAL COM R\$ (15,92% /%)
SERVIÇOS INELIMINÁVEIS								
1.0	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
						SUBTOTAL 1.0		655,14
MANUTENÇÃO CORRETIVA								
2.0	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	115,62	145,59	655,14
						SUBTOTAL 2.0		655,14

RETRADA DE PROPOSIÇÕES				M2	230,44	8,71	19,21	36,78	8.475,86
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	11,52	18,59	21,31	245,44	
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	11,52	16,92	21,31	6.701,92	
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	230,44	23,10	28,08	1.622,05	
2.4	SEINFRA	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	230,44	5,92	7,04		
2.5	SEINFRA	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENRAR TRACO 1:2 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	230,44	28,21	36,78		
2.6	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2				7.814,77	
RECUPERAÇÃO DA LAJE				M2	63,97	30,78	38,76	2.479,36	
2.7	SEINFRA	C0094	APICORIMENTO EM CONCRETO/ PREPARO DA SUPERFÍCIE	M2	6,40	18,59	23,41	159,81	
2.8	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	6,40	16,92	21,31	136,35	
2.9	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	63,97	17,81	22,43	1.494,61	
2.10	SEINFRA	C2960	PINTURA PROTEÇÃO C/ INIBIDOR MIGRATÓRIO CORRUSÃO, 3 DEMÃOS	M3	6,40	222,57	280,16	1.793,68	
2.11	SEINFRA	C0850	CONCRETO PRÉ-MISTURADO POK 25 MPa	M3	6,40	225,86	284,53	1.820,98	
2.12	SEINFRA	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M2				14.779,62	
2.13	SEINFRA	C1078	DESOLUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	M2	91,72	9,63	11,13	1.112,70	
2.14	SINAPI	100830	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF. 07/2019	M2	91,72	13,39	16,86	1.546,46	
2.15	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M2	91,72	30,67	38,82	3.542,19	
2.16	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	27,10	17,65	22,12	602,29	
2.17	SINAPI	94221	CUMBEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	54,20	11,58	14,58	790,91	
2.18	SEINFRA	C0387	BERA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	10,17	19,50	24,55	249,71	
2.19	SEINFRA	C1044	DEMOLUÇÃO DE CALHAS	M	10,17	62,41	78,59	799,22	
2.20	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M				4.822,06	
RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIAS				M2	7,52	13,35	17,57	132,09	
2.21	SEINFRA	C2240	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M	2,56	27,15	34,19	87,51	
2.22	SINAPI	92184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M2	6,72	225,40	283,82	1.907,29	
2.23	SEINFRA	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/POSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIRA E/OU PETITOR, SEM VÍDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	0,80	317,91	400,31	320,24	
2.24	SEINFRA	C0830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VÍDRO	M2	1,89	179,33	225,80	425,79	
2.25	SEINFRA	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M	7,20	90,33	113,74	818,93	
2.26	SEINFRA	C1871	PEITORIL DE MÁRMORE L= 25cm	M	4,80	36,32	45,73	219,52	
2.27	SINAPI	94182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M2	5,04	144,13	181,49	914,70	
2.28	SEINFRA	C2672	VÍDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/ MASSA E= 4mm, COLOCADO	M2				10.458,09	
RECUPERAÇÃO DA ALVENARIA				M3	12,34	52,34	65,91	813,28	
2.29	SEINFRA	C1043	DEVOLUÇÃO DE ALVENARIA DE TIPOLOS/ REAPROVEITAMENTO	M3	12,34	18,59	23,41	280,86	
2.30	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	12,34	16,92	21,31	262,81	
2.31	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	82,30	93,04	66,79	5.496,64	
2.32	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIPOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	82,30	5,59	7,04	579,30	
2.33	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENRAR TRACO 1:2 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	82,30	28,21	36,78	3.027,09	
2.34	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2				16.946,73	
RECUPERAÇÃO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO				M2	72,55	43,62	54,83	3.834,30	
2.35	SEINFRA	C1074	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	M3	72,55	18,59	23,41	1.696,28	
2.36	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	72,55	16,92	21,31	1.545,72	
2.37	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M2	72,55	36,26	45,66	3.312,59	
2.38	SINAPI	87521	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF. 02/2023	M2	822,99	6,15	7,74	6.373,40	
2.39	SEINFRA	C4513	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPADEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACÃO)	M2	822,99	13,38	17,48	14.393,59	
2.40	SINAPI	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS COMASSA ACÚLICA	M2	822,99	2,93	3,69	3.036,98	
2.41	SINAPI	88185	PUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2018	M2	822,99	7,03	8,85	7.285,25	
2.42	SINAPI	104842	PINTURA LATEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2019	M2				6.383,72	
INSTALAÇÃO ELÉTRICA				UN	1,00	17,85	22,45	22,45	
2.43	SEINFRA	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 30A	UN	1,00	17,83	22,45	22,45	
2.44	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 15A	UN	1,00	103,32	130,10	130,10	
2.45	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	14,49	18,25	912,28	
2.46	SEINFRA	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL 30mA - 30A, 32mA	M		8,48	8,90	1.035,06	
2.47	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	150,00	6,52	8,21	1.231,49	
2.48	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 250V 4MM²	M	10,00	18,14	22,55	225,55	
2.49	SEINFRA	C0934	CABO ISOLADO PVC 250V 6MM²	UN	10,00	23,20	29,21	292,11	
2.50	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR LUMINÁRIA TIPO SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	2,00	2,57	25,70	
2.51	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TELHAS SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	14,88	18,61	186,10	
2.52	SEINFRA	C3580	SOQUETE DE BOCALITE - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	28,72	36,13	361,30	
2.53	SINAPI	97640	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN		9,85	12,15	607,55	
2.54	SEINFRA	C2493	TRAMPA UNIVERSAL 10A 250V	M	50,00	6,50	8,18	409,10	
2.55	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	50,00			7.563,80	
2.56	SEINFRA	C2139	RECEBIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	UN	2,00	375,63	472,59	948,98	
2.57	SEINFRA	C0602	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60) DE 1/2 TIPOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	M	20,00	25,69	32,35	646,97	
2.58	SEINFRA	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=75mm (3")	M	20,00	28,59	36,13	722,52	
2.59	SEINFRA	C2599	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100mm (4")	UN	4,00	27,61	34,54	138,15	
2.60	SEINFRA	C4903	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	10,00	19,13	24,09	240,90	
2.61	SEINFRA	C1154	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=75mm (3")	UN	10,00	24,66	31,05	310,51	
2.62	SEINFRA	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100mm (4")	UN	2,00	548,81	684,77	1.369,53	
2.63	SEINFRA	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	8,71	10,97	21,93	
2.64	SEINFRA	C0787	CHAVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	192,08	241,87	483,73	
2.65	SEINFRA	C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/ CUNHA C/ TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	M	30,00	23,65	29,78	893,40	
2.66	SEINFRA	C2528	TUBO PVC SOLID. MARROM INCL. CONEXÕES D=32mm (1 1/4")	M	30,00	18,07	22,73	682,61	
2.67	SEINFRA	C2625	TUBO PVC SOLID. MARROM INCL. CONEXÕES D=25mm (1 1/4")	UN	3,00	66,42	83,64	250,90	
2.68	SEINFRA	C2138	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=32mm (1 1/4")	UN	3,00	59,94	75,48	226,42	
2.69	SEINFRA	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/ ANOPLA CROMADA D=20mm (3/4")	M	80,00	9,65	12,15	972,53	
2.70	SEINFRA	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	80,00	6,50	8,18	654,54	
2.71	SEINFRA	C2139	RECEBIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M				7.092,88	
RECUPERAÇÃO METÁLICA				M2	150,00	6,15	7,74	1.161,51	
2.72	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPADEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACÃO)	M2	150,00	9,91	12,48	1.871,80	
2.73	SINAPI	98397	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUPO METÁLICO. AF. 04/2018	M2	150,00	8,47	10,67	1.599,81	
2.74	SEINFRA	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 55 MICRA C/ REVOLVER	M2	150,00			2.400,68	
2.75	SEINFRA	C1473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 55 MICRA C/ REVOLVER	M2				120.276,66	
SUB TOTAL 26								120.276,66	
VALOR TOTAL COM B.O. 15,9% (R\$)								139.331,85	

UNIDADE: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE MIGUEL PEREIRA
SERVIÇOS: MANUTENÇÃO PREVENIVA
LOCAL: RUA BOUVAT XAVIER PINTO, 811, MIGUEL PEREIRA - RUSSEIA/CE
TABELA: SEINFRA 027.X (COM DESONERAÇÃO) E SINAPI 04/2023 COM DESONERAÇÃO

ORÇAMENTO ESTIMATIVO				ANÁLISE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO SF R\$ (15,9% B.O.)	PREÇO UNIT. COM B.O. 15,9% (R\$)	VALOR TOTAL COM B.O. 15,9% (R\$)
ITEM	TABELA	LOCAL	DESCRIÇÃO DO ITEM					
SERVIÇOS PRELIMINARES				M2	4,50	115,62	145,59	655,14
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA					655,14
MANUTENÇÃO CORRETIVA								
2.0	SEINFRA		RETRADA DE PROPOSIÇÕES	M2	205,75	8,71	10,97	2.258,50
2.1	SEINFRA	C1070	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	M3	10,29	18,59	23,41	240,87
2.2	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	10,29	16,92	21,31	219,33
2.3	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM					