Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
CPU58021	Mobilização/Transporte/Frete de Equipamentos de Refrigeração	UN	44,0000000	237.200,0000	10.436.800,0000	10,5280
95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3*KM	1.672.626,9400000	3,7800	6.322.529,8332	6,3778
CPU59130	ATERRO MECANIZADO COMPACTADO COM EMPRESTIMO DE ARGILA	M3	89.206,7700000	69,0500	6.159.727,4685	6,2136
COTAÇÃO 007	Resfriador de água gelada do tipo Chiller, com condensação a ar incorporado, capacidade nominal mínima de 159TR, COP a plena carga de no mínimo 3,0. 07 (sete) Compressores do tipo scroll dispostos em 2 circuitos de refrigeração, com controlador digital, gás refrigerante R-410A, conexões de água de 4", com no mínimo 07 estágios de controle. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	3,0000000	1.349.484,6200	4.048.453,8600	4,0838
CPU-033	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	1,0000000	3.417.208,2600	3.417.208,2600	3,4470
CPU58043	SUBESTAÇÃO ABRIGADA EM ALVENARIA DE 2500 KVA/13.800-220/127 V, ENTRADA AÉREA, COM POSTO DE MEDIÇÃO, DISJUNÇÃO E TRANSFORMAÇÃO, FORNECIDA COM QUADRO DE PROTEÇÃO GERAL DE BAIXA TENSÃO - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	2.516.600,0000	2.516.600,0000	2,5386
CPU-004	LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELIÇADA/LAJOTA EM EPS LT 16 (12 + 4), EXCETO CAPA DE CONCRETO - Fornecimento e Instalação	M2	9.775,2800000	253,2000	2.475.100,8960	2,4967
94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2026	M2	8.761,7000000	267,5700	2.344.368,0690	2,3648
94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO . AF_08/2022	M2	11.876,8300000	169,3000	2.010.747,3190	2,0283
101126	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	111.670,0000000	17,9600	2.005.593,2000	2,0231
103318	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_08/2026	M2	10.262,9200000	156,2600	1.603.683,8792	1,6177
CPU-031	DIFUSOR UNIDIRECIONAL DE PLACAS PERFURADAS PARA FLUXO LAMINAR COM DIMENSÕES(1140X660) -VAZÕES INDICADA NA PLANTA. Fornecimento e instalação.	UN	8,0000000	199.836,9600	1.598.695,6800	1,6126
104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA . AF_02/2026_PE	M2	9.776,3200000	161,8200	1.582.004,1024	1,5958

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
CPU-021	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 30 X 60 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO - Fornecimento e Instalação	M2	7.032,7600000	183,7200	1.292.058,6672	1,3033
87530	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	20.986,7200000	59,1000	1.240.315,1520	1,2511
92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	4.381,2000000	282,5200	1.237.776,6240	1,2486
CPU-022	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	696,2000000	1.639,0800	1.141.127,4960	1,1511
96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	5.889,5000000	187,9200	1.106.754,8400	1,1164
CPU-001	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	655,5000000	1.659,5300	1.087.821,9150	1,0973
EMOP-15.005.025	DUTO PARA CONDICIONAMENTO DE AR, CHAVETADO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO,NAS DIVERSAS BITOLAS, CONFORME ABNT NBR 16401,ISOLADO COM MANTA DE LA DE VIDRO,REVESTIDA COM FOLHA DE ALUMINIO,INCLUINDO CINTAS, FITAS,SUPORTES PINTADOS,DIFUSORES E GRELHASEM ALUMINIO EXTRUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS. FORNECIMENTO E COLOCACAO - Fornecimento e Instalação	KG	9.837,4500000	101,4900	998.402,8005	1,0071
101792	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M3	42.128,1200000	23,5100	990.432,1012	0,9990
CPU-007	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS - Fornecimento e Instalação	M2	6.000,4000000	163,8500	983.165,5400	0,9917
SBC-110252	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.0,90x2,10m-COM FERRAGENS - Fornecimento e Instalação	UN	301,0000000	2.624,2900	789.911,2900	0,7968
COTAÇÃO 30	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo hi-wall. Capacidade mínima de 16.600 BTU/h, vazão de água gelada de 0,24 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	60,0000000	13.112,2300	786.733,8000	0,7936

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
CPU-003	CONCRETAGEM DE VIGAS COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	489,8000000	1.554,5900	761.438,1820	0,7680
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	3.615,2000000	210,4800	760.927,2960	0,7675
96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	6.998,4200000	105,7200	739.872,9624	0,7463
98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_09/2023	M2	8.665,5800000	80,4100	696.799,2878	0,7028
91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	21.905,1000000	29,0000	635.247,9000	0,6408
88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	25.177,6400000	25,2000	634.476,5280	0,6400
13.205.0015-A	PROTETOR DE PAREDE(BATE-MACA),TIPO CORRIMAO,COM LARGURA DE APROXIMADAMENTE 14CM,VINIL DE ALTO IMPACTO,ANTICHAMA E LAVAVEL, ACABAMENTO TEXTURIZADO,REFORCOS EM NEOPRENE E FIXADO COM SUPORTES DE ALUMINIO RESISTENTES - Fornecimento e Colocação	M	2.705,7000000	228,0600	617.061,9420	0,6224
CPOS-24.03.200	TELA DE PROTEÇÃO TIPO MOSQUITEIRA EM AÇO GALVANIZADO, COM REQUADRO EM PERFIS DE FERRO - Fornecimento e Instalação	M2	440,0100000	1.399,1900	615.657,5919	0,6210
92406	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	2.147,6100000	274,8300	590.227,6563	0,5953
ORSE-2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM	M2	10.439,8400000	56,4500	589.328,9680	0,5944
101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	4.125,0000000	136,5800	563.392,5000	0,5683
SBC-112597	ARREMATE/ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROST 0,80x2,10m - Fornecimento e Instalação	M	2.721,4200000	201,5900	548.611,0578	0,5534
CPOS-30.04.060	REVESTIMENTO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL PARA PROTEÇÃO DE PORTAS, ALTURA DE 40 CM - Fornecimento e Instalação	M	288,1000000	1.875,5000	540.331,5500	0,5450
98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	2.546,0000000	203,9400	519.231,2400	0,5237
ORSE-12183	BRISE METÁLICO HUNTER DOUGLAS REF. MINIWARE # 103 COR PRATA OU SIMILAR, COM ESTRUTURA E MONTAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	569,1400000	820,6000	467.036,2840	0,4711

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
SBC-112634	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL COM VIDRO 6MM - Fornecimento e Instalação	M2	463,7700000	972,1700	450.863,2809	0,4548
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	3.343,6500000	133,7900	447.346,9335	0,4512
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	25.177,6400000	17,4600	439.601,5944	0,4434
COTAÇÃO 27	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo hi-wall. Capacidade mínima de 10.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,13 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local Fornecimento e instalação.	UN	42,0000000	10.362,3300	435.217,8600	0,4390
CPU-006	ISOLAMENTO ACÚSTICO C/ PAINEL EM LÃ DE VIDRO E = 50MM (ISOVER-SANTA MARINA REF PSI - 30/50MM OU SIMILAR) - Fornecimento e Instalação	M2	5.041,9300000	83,1600	419.286,8988	0,4229
88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	8.853,0400000	45,7500	405.026,5800	0,4085
96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	22.463,2300000	17,9500	403.214,9785	0,4067
ORSE-10287	CATRACAS ELETRÔNICAS, PARA DEFICIENTE, COM LEITOR DE PROXIMIDADE, TIPO PEDESTAL, DA PRIME OU SIMILAR, INCLUSIVE FRETE, TREINAMENTO, SOFTWARE, CARTÕES DE PROXIMIDADE E COFRE COLETOR - Fornecimento e Instalação	UN	13,0000000	30.881,8600	401.464,1800	0,4049
EMOP-15.005.028	DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO, CHAVETADO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO,NAS DIVERSAS BITOLAS, CONFORME ABNT NBR 16401,INCLUSIVE SUPORTES PINTADOS,GRELHAS,DIFUSORES EM ALUMINIO EXTRUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO - Fornecimento e Instalação	KG	4.118,1500000	96,3400	396.742,5710	0,4002
SBC-110014	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,00x2,10m - Fornecimento e Instalação	UN	301,0000000	1.291,0100	388.594,0100	0,3919
CPU-002	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	244,7000000	1.524,4600	373.035,3620	0,3762
ORSE-11233	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4.751,5000000	73,7700	350.518,1550	0,3535
96359	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	2.402,8100000	143,8400	345.620,1904	0,3486

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	31.432,6000000	10,9700	344.815,6220	0,3478
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	47.532,5000000	7,1400	339.382,0500	0,3423
103835	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	3.000,0000000	110,9500	332.850,0000	0,3357
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	5.803,7700000	56,5900	328.435,3443	0,3313
103836	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	1.700,0000000	173,2600	294.542,0000	0,2971
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	14.314,9000000	20,3800	291.737,6620	0,2942
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18.082,8000000	15,9400	288.239,8320	0,2907
ORSE-12492	TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	332,6700000	858,5700	285.620,4819	0,2881
CPU2212	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 2,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 3,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 1.500 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 60mmca. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação	UN	9,0000000	31.096,2700	279.866,4300	0,2823
100383	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	M2	9.096,5000000	30,7100	279.353,5150	0,2817
COTAÇÃO 008	Bomba centrífuga para água gelada montada em bloco único vazão de 128 m³/h, altura manométrica de 45mca, rotor de Ø311mm, motor elétrico de 21KW e 04 pólos, com todos os acoplamentos, válvulas, filtro Y, manômetros, chave de fluxo acoplada na tubulação de sucção. Fornecimento e instalação.	UN	3,0000000	93.050,8000	279.152,4000	0,2815
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	M2	9.096,5000000	30,3600	276.169,7400	0,2785

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
ORSE-11218	RÉGUA P/GÁS MEDICINAL,EM ALUMÍNIO, DIMENSÕES: 850x220x70MM,COM: 01 PONTO P/ OXIGÊNIO, 01 PONTO P/ AR COMPRIMIDO, 01 PONTO P/ VÁCUO, 01 PONTO P/ ÓXIDO NITROSO, 08 TOMADAS ELÉTRICAS, MOD. SQUARE LINE,VTC VITATEC OU SIMILAR - Fornecimento e Instalação	UN	185,0000000	1.490,3300	275.711,0500	0,2781
94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	M	1.268,5900000	217,0600	275.360,1454	0,2777
92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	1.724,3000000	157,8400	272.163,5120	0,2745
SBC-000128	CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS	M3	2.086,3000000	130,1200	271.469,3560	0,2738
CPOS-46.03.050	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1.642,0000000	162,5500	266.907,1000	0,2692
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12.938,9000000	20,4500	264.600,5050	0,2669
87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	20.986,7200000	12,1400	254.778,7808	0,2570
ORS-7788	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, (0.60 X 1,60 A 2.10 M), REVESTIDA C/FÓRMICA, INCLUSIVE FERRAGENS (LIVRE/OCUPADO), PARA USO EM DIVISÓRIAS GRANITO OU MÁRMORE - Fornecimento e Instalação	UN	106,0000000	2.253,9000	238.913,4000	0,2410
CPU-005	LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELIÇADA/LAJOTA EM EPS LT 20 (16 + 4), EXCETO CAPA DE CONCRETO - Fornecimento e Instalação	M2	756,7500000	314,9500	238.338,4125	0,2404
ORSE-13158	LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 40 X 40 - 36 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR - Fornecimento e Instalação	UN	801,0000000	290,9500	233.050,9500	0,2350
CPOS-50.05.430	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA COM BASE ENDEREÇÁVEL - Fornecimento e Instalação	UN	694,0000000	335,7600	233.017,4400	0,2350
SBC-078206	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2	M	2.790,0000000	80,4900	224.567,1000	0,2265
COTAÇÃO 35	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo piso-teto. Capacidade mínima de 60.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,6 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	6,0000000	37.382,9800	224.297,8800	0,2262
CPOS-37.13.920	DISJUNTOR EM CAIXA ABERTA, TÉRMICO AJUSTÁVEL E MAGNÉTICO FIXO, TRIPOLAR 2000/1200 V, FAIXA DE AJUSTE DE 1600 ATÉ 2000 A - Fornecimento e Instalação	UN	5,0000000	44.779,5400	223.897,7000	0,2258

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
COTAÇÃO 23	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 17,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 12,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 14.600 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	2,0000000	108.101,0500	216.202,1000	0,2180
EMOP-18.050.0	ESTACAO DE CHAMADA DE LEITO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM COMANDOS DE CHAMADAS,EMERGENCIA E PRESENCA,FIXADA SOBRE CAIXA4"X4" EMBUTIDA NA PAREDE - Fornecimento e Instalação	UN	293,0000000	732,0700	214.496,5100	0,2163
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	9.097,0000000	23,3900	212.778,8300	0,2146
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	7.116,1000000	29,1400	207.363,1540	0,2091
CPU-019	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 4 FOLHAS, COM ABERTURA DE CORRER, 3,90X2,15M - Fornecimento e Instalação	UN	21,0000000	9.628,9000	202.206,9000	0,2039
SBC-061108	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X100 CHAPA 18 SEM TAMPA - Fornecimento e Instalação	M	2.534,3000000	79,5600	201.628,9080	0,2033
CPOS-28.01.550	FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA - Fornecimento e Instalação	UN	449,0000000	441,8100	198.372,6900	0,2001
SBC-190304	BANHEIRA HIDROMASSAGEM OURO FINO SOFTCRIL 1,80X1,2M ¿ Fornecimento e Instalação	UN	15,0000000	13.126,0800	196.891,2000	0,1986
ORSE-9082	TABICA METÁLICA 3X3CM PARA FORRO DE GESSO - Fornecimento e Montagem	M	5.771,6300000	32,9800	190.348,3574	0,1920
18.021.0105-A	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 100 M³ COMPLETO, INCLUINDO ACESSÓRIOS, TUBULAÇÕES, CONEXÕES E ESCADA MARINHEIRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	188.399,6300	188.399,6300	0,1900
88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	8.853,0400000	20,9000	185.028,5360	0,1866
COTAÇÃO 19	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 6,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 6,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8+H13. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 3.600 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 100mmca. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	3,0000000	61.571,0200	184.713,0600	0,1863
ORSE-2451	LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS	M2	10.142,5800000	18,1500	184.087,8270	0,1856

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
COTAÇÃO 25	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Built-in (dutado). Capacidade mínima de 18.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,26 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	14,0000000	13.112,2300	183.571,2200	0,1851
CPU58034	Estação Compacta de Tratamento de Esgoto - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	182.037,0700	182.037,0700	0,1836
102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	5.339,4800000	33,7800	180.367,6344	0,1819
92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	2.006,2000000	88,3400	177.227,7080	0,1787
CPU2219	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 4,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 6,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 2. 800 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 60mmca. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação	UN	4,0000000	44.099,4500	176.397,8000	0,1779
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	M	5.695,8000000	30,9000	176.000,2200	0,1775
COTAÇÃO 22	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 12,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 12,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 9.000 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	2,0000000	87.883,5200	175.767,0400	0,1773
101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	741,2000000	233,3100	172.929,3720	0,1744
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	11.011,8000000	15,2700	168.150,1860	0,1696
ORSE-12024	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL 1250X625X15MM, ABSORÇÃO SONORA NRC= 0,55, REFLEXÃO LUZ = 0,86, MARCA ARMSTRONG, REF. GEORGIAN, OU SIMILAR, RESIST. FOGO: CLASSE A. INCLUSIVE PERFÍS METÁLICOS	M2	1.840,0300000	89,2600	164.241,0778	0,1656
SBC-063617	EMENDA PARA ELETROCALHA TIPO U 100X100 - Fornecimento e Instalação	UN	1.966,0000000	83,1800	163.531,8800	0,1649
88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	30.762,2200000	5,2700	162.116,8994	0,1635

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
ORSE-13261	LAVATÓRIO HOSPITALAR COLETIVO AÇO INOX AISI 304, CHAPA 1,0MM, TIPO CALHA, MED. 1000X340X520MM C/ ACABAMENTO ESCOVADO- MODELO ESPECIAL A - PALMETAL OU SIMILAR ¿ Fornecimento e Instalação	UN	30,0000000	5.385,5400	161.566,2000	0,1629
CPU57717	VALVULA DE CONTROLE TIPO CARTUCHO 2 VIAS DE 1"" COM ATUADOR	UN	179,0000000	893,9200	160.011,6800	0,1614
EMOP- 18.050.02	CENTRAL DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL, ISENTO DE OLEO,SISTEMA DUPLEX,COM RESERVATORIO HORIZONTAL OU VERTICAL, VAZAO APROX.20M3/H,02 (DOIS) COMPRESSORES COM POTENCIA MEDIA DE APROX.5HP,CAPACIDADE DO RESERVATORIO DE APROX.500 LITROS, INCLUSIVE FILTROS,SECADORES,PAINEL ELETRICO,CONFORME RDC-50 ANVISA/ MINISTERIO DA SAUDE E ABNT NBR 12188. FORNEC.E ASSENT.	UN	1,0000000	158.194,9700	158.194,9700	0,1595
86932	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	215,0000000	723,4500	155.541,7500	0,1569
CPU2213	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 2,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 3,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 1. 250 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 60mmca. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	5,0000000	31.096,2700	155.481,3500	0,1568
88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_03/2024	M2	5.584,5800000	27,8000	155.251,3240	0,1566
102257	DIVISORIA SANITÁRIA, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF_10/2025	M2	281,5000000	539,3700	151.832,6550	0,1531
ORSE-5040	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA EPOXIMASTIC DE ALUMÍNIO MODIFICADO, BICOMPONENTE, SUMATANE HS BRILHANTE, DA SHERWIN WILLIAMS - SUMARÉ OU SIMILAR	M2	1.820,2800000	83,0400	151.156,0512	0,1524
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	3.498,5300000	42,4200	148.407,6426	0,1497
CPU57712	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M -28 Ø3/4"	M	1.386,0000000	106,2200	147.220,9200	0,1485
SBC-060193	LUMINARIA DE SOBREPOR PLAFON BRANCA 30x60cm 36W LED - Fornecimento e Instalação	UN	305,0000000	478,3000	145.881,5000	0,1471
98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	M2	1.751,8800000	81,8900	143.461,4532	0,1447
SBC-040328	ESTRUTURA METÁLICA AÇO TRELIÇADO - MONTAGEM E INSTALAÇÃO	KG	5.122,2600000	27,9000	142.911,0540	0,1441

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10.348,5000000	13,4000	138.669,9000	0,1398
102040	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	M2	258,5000000	532,8900	137.752,0650	0,1389
SBC-110181	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.0,90x2,10m-CORRER-LISA - - Fornecimento e Instalação	UN	56,0000000	2.448,0300	137.089,6800	0,1382
104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	8.685,6000000	15,6600	136.016,4960	0,1372
ORSE-9676	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF. 1173.C, DECA OU SIMILAR	UN	420,0000000	320,8900	134.773,8000	0,1359
COTAÇÃO 28	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo hi-wall. Capacidade mínima de 11.500 BTU/h, vazão de água gelada de 0,14 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	13,0000000	10.362,3300	134.710,2900	0,1358
COTAÇÃO 24	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 25,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 18,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 19.000 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 80mmca. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	134.518,6600	134.518,6600	0,1356
SBC-140560	MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE - Fornecimento e Instalação	UN	58,0000000	2.302,5600	133.548,4800	0,1347
98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	1.056,0000000	124,5400	131.514,2400	0,1326
ORSE-12646	CAIXA DE COLETORA DE TALVEGUE - CCT 02 (PADRÃO DNIT) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,0000000	8.422,6800	126.340,2000	0,1274
COTAÇÃO 18	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 6,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 6,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 4.200 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 60mmca. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	2,0000000	61.571,0200	123.142,0400	0,1242
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	5.339,4800000	22,6800	121.099,4064	0,1221
CPU-010	CUMEEIRA TERMOACÚSTICA - fornecimento e instalação	M	600,6500000	201,3700	120.952,8905	0,1220

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
COTAÇÃO 13	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 3,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 3,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 2. 400 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 60mmca. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	3,0000000	40.138, 2100	120.414, 6300	0,1214
101565	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	1.036, 8000000	115,7200	119.978, 4960	0,1210
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5.967, 8000000	19,6200	117.088, 2360	0,1181
CPOS-05. 07.04	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL - Fornecimento e Instalação	M3	800, 0000000	146,1600	116.928, 0000	0,1179
CPU-100674	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	113, 6000000	1.018,8900	115.745, 9040	0,1167
CPOS-46. 03.080	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO	M	2.110, 0000000	54,8300	115.691, 3000	0,1167
EMOP- 18. 050.01	CENTRAL DE VACUO MEDICINAL,ISENTO DE OLEO,SISTEMA DUPLEX,C/RESERVATORIO HORIZONTAL,VAZAO APROX.26M3/H,02 (DUAS) MOTO-BOMBAS DE VACUO POTENCIA MEDIA APROX.3HP,CAPAC.RESERVATORIO APROX.400 LITROS,INCL.FILTROS, SECADORES,PAINEL ELETRICO,CONFORME RDC-50 ANVISA/MINISTERIO DA SAUDE E ABNT NBR 12188 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	UN	1,0000000	115.412, 7700	115.412, 7700	0,1164
92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	779, 0000000	146,3900	114.037, 8100	0,1150
86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, * 44 X 35* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	193, 0000000	581,5800	112.244, 9400	0,1132

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
CPU-026	RESERVATÓRIO DE ÁGUA ENTERRADO, CAPACIDADE DE 15M3, EM CONCRETO ARMADO COM CASAS DE BOMBAS, INCLUSIVE ALÇAPÃO, ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA), EXCLUSIVE TUBULAÇÕES, BOMBAS E QUADROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,0000000	55.812,5500	111.625,1000	0,1126
93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	989,8900000	112,4500	111.313,1305	0,1122
COTAÇÃO 49	Exaustor Centrífugo com vazão de 1.600m³/h e P. E. de 80mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,75 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	4,0000000	27.766,9000	111.067,6000	0,1120
CPOS-46.21.100	TUBO DE AÇO CARBONO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40, DN= 6 - INCLUSIVE CONEXÕES Fornecimento e Instalação	M	122,0000000	907,4200	110.705,2400	0,1116
ORSE-13113	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR ¿ Fornecimento e Instalação	UN	390,0000000	282,6700	110.241,3000	0,1112
CPOS-02.02.13	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO ESCRITÓRIO COM 1 VASO SANITÁRIO, 1 LAVATÓRIO E 1 PONTO PARA CHUVEIRO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M² - Fornecimento e Instalação	UN/MES	60,0000000	1.781,1200	106.867,2000	0,1078
SBC-110015	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,20x2,10m-INTERNA - Fornecimento e Instalação	UN	68,0000000	1.493,7100	101.572,2800	0,1024
100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	83,0000000	1.214,1900	100.777,7700	0,1016
CPU-030	DIFUSOR LINEAR HOSPITALAR PARA FLUXO LAMINAR -DIMENSÕES (3600X2300) -VAZÕES INDICADA NA PLANTA. Fornecimento e instalação.	UN	4,0000000	24.979,6200	99.918,4800	0,1007
CPOS-47.20.320	FILTRO Y CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 20), DN= 1 1/2. (FORCECIMENTO INSTALAÇÃO).	UN	187,0000000	516,8800	96.656,5600	0,0975
SBC-062571	SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	41,0000000	2.350,6300	96.375,8300	0,0972
100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_10/2025	UN	1.189,0000000	79,8100	94.894,0900	0,0957
91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.637,5000000	35,7200	94.211,5000	0,0950
SBC-078212	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50mm2	M	835,0000000	111,2800	92.918,8000	0,0937

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
EMOP-14.008.005	PORTA PARA CENTRO RADIOLOGICO, REVESTIDA DE LENCOL DE CHUMBODE 2MM, COM ACABAMENTO EM PLACA DE FIBRA DE MADEIRA PRENSADA,REVESTIDA DE CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO,INCLUSIVE FERRAGENS.FORNECIMENTO E COLOCACAO - Fornecimento e Instalação	M2	13,4400000	6.796,8900	91.350,2016	0,0921
94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	98,6400000	905,5700	89.325,4248	0,0901
CPOS-46.01.040	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4'), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1.303,1000000	67,6900	88.206,8390	0,0889
CPOS-46.21.090	TUBO DE AÇO CARBONO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40, DN= 5 - INCLUSIVE CONEXÕES - Fornecimento e Instalação	M	113,0000000	747,1600	84.429,0800	0,0851
101801	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020	UN	54,0000000	1.561,0700	84.297,7800	0,0850
ORSE-11332	MOTOBOMBA SUBMERSÍVEL, MARCA ABS OU SIMILAR, MODELO EJ 40 B, MOTOR 4 CV, TRIFÁSICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,0000000	20.806,2600	83.225,0400	0,0839
CPOS-02.02.15	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M² - Fornecimento e Instalação	UN/MES	80,0000000	1.038,1200	83.049,6000	0,0837
93199	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	773,8000000	105,1100	81.334,1180	0,0820
EMBASA-15.08.25	BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 70 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO) Fornecimento e Instalação	M2	41,2900000	1.965,3300	81.148,4757	0,0818
CPOS-46.21.08	TUBO DE AÇO CARBONO PRETO SEM COSTURA SHEDULE 40, DN= 4' - Fornecimento e Instalação.	M	137,0000000	591,9400	81.095,7800	0,0818
COTAÇÃO 14	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 3,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 3,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 2.400 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	2,0000000	40.138,2100	80.276,4200	0,0809
CPU63084	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	M2	90,0000000	889,9400	80.094,6000	0,0807
CPU-013	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.2,00x2,10m COM VISOR/VIDRO - Fornecimento e Instalação	UN	22,0000000	3.620,4500	79.649,9000	0,0803
96374	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023	M	2.520,9600000	31,0100	78.174,9696	0,0788

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
97903	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	64,0000000	1.178,8000	75.443,2000	0,0761
SBC-063445	LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4"" - Fornecimento e Instalação	CJ	10.362,0000000	7,1000	73.570,2000	0,0742
92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	1.386,0000000	52,9600	73.402,5600	0,0740
COTAÇÃO 20	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 8,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 9,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 6.000 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	72.947,6400	72.947,6400	0,0735
COTAÇÃO 21	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 8,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 6,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8+H13. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 5.200 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 110mmca. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	72.947,6400	72.947,6400	0,0735
COTAÇÃO 29	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo hi-wall. Capacidade mínima de 13.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,19 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	6,0000000	12.055,9000	72.335,4000	0,0729
ORSE-12488	SUPORTE VERTICAL 150 X 150 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) - Fornecimento e Instalação	UN	1.879,0000000	38,4400	72.228,7600	0,0728
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4.193,4000000	17,1800	72.042,6120	0,0726
92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	582,8000000	122,1500	71.189,0200	0,0718
92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4.826,8000000	14,7000	70.953,9600	0,0715
97961	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	19,0000000	3.713,1600	70.550,0400	0,0711

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
96765	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2" , ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	30,0000000	2.322,7900	69.683,7000	0,0702
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3.872,3000000	17,9100	69.352,8930	0,0699
92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	928,0000000	74,0800	68.746,2400	0,0693
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3.581,7000000	19,1800	68.697,0060	0,0692
101912	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2" , ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	31,0000000	2.131,8400	66.087,0400	0,0666
90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	443,4000000	148,5900	65.884,8060	0,0664
COTAÇÃO 17	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 6,0 TR. Serpentina com 04 filas. Aquecimento de 6,0KW em 02 estágios. Filtragem G4. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 4. 200 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 60mmca. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	61.571,0200	61.571,0200	0,0621
COTAÇÃO 59	Exaustor Centrífugo com vazão de 14.700m³/h e P.E. de 40mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 2,2 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	61.494,7600	61.494,7600	0,0620
COTAÇÃO 33	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo piso-teto. Capacidade mínima de 30.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,42 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	3,0000000	20.439,5700	61.318,7100	0,0618
ORSE-13110	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR ¿ Fornecimento e Instalação	UN	410,0000000	149,5100	61.299,1000	0,0618
CPU57711	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M -35 Ø 1"	M	542,0000000	110,0500	59.647,1000	0,0601
CPOS-28.20.65	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM - Fornecimento e Instalação	UN	61,0000000	971,7500	59.276,7500	0,0597

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	8.853,0400000	6,6900	59.226,8376	0,0597
COTAÇÃO 32	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo piso-teto. Capacidade mínima de 24.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,32 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	3,0000000	19.735,3400	59.206,0200	0,0597
SBC-014300	CONSUMO DE ENERGIA (LUZ E FORCA) EM SERVICOS DE OBRAS	MES	20,0000000	2.959,5200	59.190,4000	0,0597
103837	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	270,0000000	218,7300	59.057,1000	0,0595
ORSE-12623	PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM, COMUM, COR CINZA, COM JUNTAS PLÁSTICAS, SEM POLIMENTO, ECCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO - Fornecimento e Instalação	M2	663,5200000	88,6900	58.847,5888	0,0593
89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	M	1.202,9000000	48,8700	58.785,7230	0,0592
100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	143,0000000	388,4200	55.544,0600	0,0560
CPOS-46.03.060	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R'. DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	220,7000000	250,3500	55.252,2450	0,0557
101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	44,0000000	1.253,1200	55.137,2800	0,0556
CPOS-46.03.03	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	696,4000000	79,1300	55.106,1320	0,0555
92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4.166,3000000	12,9300	53.870,2590	0,0543
ORSE-2450	LIMPEZA GERAL	M2	10.142,5800000	5,3100	53.857,0998	0,0543
CPU-025	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,0000000	17.424,8300	52.274,4900	0,0527
13.205.0022-0	PROTETOR DE CANTOS,PRODUZIDO COM ESTRUTURA INTERNA DE SUPORTE EM ALUMINIO E PVC,COM REFORCOS EM NEOPRENE E EXTERNAMENTECOM CAPAS DE VINIL DE ALTO IMPACTO COM ACABAMENTO TEXTURIZADO,NAS CORES PADRONIZADAS DO FABRICANTE,COM LARGURA DE 5CM EPECAS COM 1,20M E 2,40M - Fornecimento e Colocação	M	315,0000000	156,7500	49.376,2500	0,0498

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	473,0000000	103,5800	48.993,3400	0,0494
CPU57713	VALVULA 2 VIAS 3"" CV70+ATENUADOR PROPORCIONAL BELIMO	UN	1,0000000	48.448,0200	48.448,0200	0,0488
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P +T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1.209,0000000	39,9200	48.263,2800	0,0486
ORSE-11395	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M -60 Ø 2"	M	774,0000000	62,0400	48.018,9600	0,0484
ORSE-9681	REVESTIMENTO PARA PAREDE COM BARITA, E=2CM - Fornecimento e Instalação	M2	228,4900000	204,3900	46.701,0711	0,0471
101727	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_02/2026	M2	171,8100000	262,3900	45.081,2259	0,0454
103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	997,7300000	44,6300	44.528,6899	0,0449
SBC-062690	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4" - Fornecimento e Instalação	M	1.356,0000000	32,7700	44.436,1200	0,0448
COTAÇÃO 15	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 4,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 6,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 2.800 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 50mmca. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	44.099,4500	44.099,4500	0,0444
103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	M	983,9000000	44,7900	44.068,8810	0,0444
CPU57645	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. (antigo 93201/SINAPI)	M	4.405,9700000	9,9100	43.663,1627	0,0440
CPU-011	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60x2,10m COM VISOR/VIDRO - Fornecimento e Instalação	UN	26,0000000	1.667,9300	43.366,1800	0,0437
SBC-070483	MICROVENTILADOR VENTOKIT MODELO NM 280 - Fornecimento e Instalação	UN	63,0000000	688,2200	43.357,8600	0,0437
CPU-020	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 4 FOLHAS, COM ABERTURA DE CORRER, 5,90X2,15M - Fornecimento e Instalação	UN	3,0000000	14.333,4300	43.000,2900	0,0433
COTAÇÃO 34	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo piso-teto. Capacidade mínima de 36.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,48 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	2,0000000	21.252,8400	42.505,6800	0,0428

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
COTAÇÃO 58	Exaustor Centrífugo com vazão de 3.400m³/h e P. E. de 55mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 1,0 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	41.851,3700	41.851,3700	0,0422
COTAÇÃO 31	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo piso-teto. Capacidade mínima de 18.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,21 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	3,0000000	13.925,5100	41.776,5300	0,0421
99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	480,0000000	86,6700	41.601,6000	0,0419
CPOS-02.02.14	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO SANITÁRIO COM 2 VASOS SANITÁRIOS, 2 LAVATÓRIOS, 2 MICTÓRIOS E 4 PONTOS PARA CHUVEIRO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M² - Fornecimento e Instalação	UN/MES	20,0000000	2.073,6200	41.472,4000	0,0418
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.228,3000000	18,3800	40.956,1540	0,0413
CPOS-44.03.316	TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO -Fornecimento e Instalação	UN	78,0000000	522,0600	40.720,6800	0,0410
SBC-062568	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS - Fornecimento e Instalação	UN	3.277,0000000	12,2600	40.176,0200	0,0405
CPU2214	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 3,0 TR. Serpentina com 06 filas. Filtragem G4. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 2.400 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 40mmca. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	40.138,2100	40.138,2100	0,0404
COTAÇÃO 12	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 3,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 3,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 2.000 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 60mmca. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	40.138,2100	40.138,2100	0,0404
97337	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	140,0000000	282,2100	39.509,4000	0,0398
CPOS-46.21.060	TUBO DE AÇO CARBONO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40, DN=3 1/2 - FORNECOMENTO INSTALAÇÃO	M	85,0000000	459,7500	39.078,7500	0,0394

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
92654	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	312,0000000	124,9300	38.978,1600	0,0393
IOPES-151136	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 6", INCLUSIVE CONEXÕES - Fornecimento e Instalação	M	137,1000000	281,6900	38.619,6990	0,0389
COTAÇÃO 57	Exaustor Centrífugo com vazão de 2.900m³/h e P. E. de 60mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 1,0 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	38.330,2600	38.330,2600	0,0386
101917	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	157,0000000	238,6600	37.469,6200	0,0377
SBC-080615	PLATAFORMA ELEVAT. TRANSPORTE VERTICAL DESNIVEL DE 2 ATE 4M	UN	1,0000000	36.963,5800	36.963,5800	0,0372
COTAÇÃO 56	Exaustor Centrífugo com vazão de 2.600m³/h e P. E. de 80mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 1,25 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	36.569,7000	36.569,7000	0,0368
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	7.233,3000000	4,9700	35.949,5010	0,0362
CPU57724	TERMOMETRO CAPELA INCOTERM 5270	UN	78,0000000	458,1300	35.734,1400	0,0360
97535	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	542,0000000	65,6800	35.598,5600	0,0359
CPU-017	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER 1, 80X2,15M - Fornecimento e Instalação	UN	8,0000000	4.429,6800	35.437,4400	0,0357
ORSE-13262	FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRNOX OU SIMILAR ¿ Fornecimento e Instalação	UN	11,0000000	3.192,4500	35.116,9500	0,0354
94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2026	M2	334,5500000	104,3200	34.900,2560	0,0352
COTAÇÃO 70	Caixa de ventilação com vazão de 4.500m³/h e P. E. de 50mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 1,25KW e 04 pólos , tela de aspiração, flanges para montagem dos dutos. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	34.029,3600	34.029,3600	0,0343
ORSE-8662	SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF.MT-2233, MARCA DECORLUX OU SIMILAR - Fornecimento e Instalação	UN	1.371,0000000	24,4900	33.575,7900	0,0338

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
ORSE-11747	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, CROMADA, BICA ALTA, REF.: FLEX PLUS, 1198 C21, DA DECA OU SIMILAR, INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO EM BANCADA ¿ Fornecimento e Instalação	UN	75,0000000	446,7300	33.504,7500	0,0337
90700	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	58,2000000	574,7200	33.448,7040	0,0337
COTAÇÃO 54	Exaustor Centrífugo com vazão de 2.000m³/h e P. E. de 55mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,75 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	33.048,5800	33.048,5800	0,0333
COTAÇÃO 53	Exaustor Centrífugo com vazão de 1.950m³/h e P. E. de 75mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 1,0 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	33.048,5800	33.048,5800	0,0333
COTAÇÃO 52	Exaustor Centrífugo com vazão de 1.900m³/h e P. E. de 70mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,75 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	33.048,5800	33.048,5800	0,0333
COTAÇÃO 55	Exaustor Centrífugo com vazão de 2.000m³/h e P. E. de 60mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,75 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	33.048,5800	33.048,5800	0,0333
86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	26,0000000	1.257,0200	32.682,5200	0,0329
ORSE-9503	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO - Fornecimento e Instalação	UN	174,0000000	186,1400	32.388,3600	0,0326
COTAÇÃO 69	Caixa de ventilação com vazão de 3.050m³/h e P. E. de 80mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 1,5KW e 04 pólos, tela de aspiração, flanges para montagem dos dutos. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	31.828,6800	31.828,6800	0,0321
CPU57721	VALVULA ESFERA BORBOLETA BRONZE 3/4""	UN	334,0000000	92,7100	30.965,1400	0,0312
103336	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_08/2026	M2	230,4400000	133,6900	30.807,5236	0,0310

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	M	454,0000000	67,4800	30.635,9200	0,0309
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA , 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	152,0000000	200,8800	30.533,7600	0,0308
COTAÇÃO 51	Exaustor Centrífugo com vazão de 1.800m³/h e P. E. de 70mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,75 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	30.407,7400	30.407,7400	0,0306
CPU-93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	40,0000000	745,3000	29.812,0000	0,0300
91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P +T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	695,0000000	42,8700	29.794,6500	0,0300
CPU-024	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 410 VF TRIFASICO 220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	29.429,6200	29.429,6200	0,0296
COTAÇÃO 68	Caixa de ventilação com vazão de 2.600m³/h e P. E. de 80mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 1,25KW e 04 pólos , tela de aspiração, flanges para montagem dos dutos. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	29.187,8200	29.187,8200	0,0294
CPU-016	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VENEZIANA, 2 FOLHAS, ABERTURA DE GIRO 1.50X2,10M - Fornecimento e Instalação	UN	10,0000000	2.880,0900	28.800,9000	0,0290
COTAÇÃO 50	Exaustor Centrífugo com vazão de 1.700m³/h e P. E. de 45mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,5 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	28.647,1800	28.647,1800	0,0288
104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	304,0000000	90,2800	27.445,1200	0,0276
CPOS-02.02.16	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO GUARITA - ÁREA MÍNIMA DE 4,60 M²	UN/MES	20,0000000	1.361,2400	27.224,8000	0,0274
93012	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	275,0000000	98,6500	27.128,7500	0,0273
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	151,0000000	179,1800	27.056,1800	0,0272
COTAÇÃO 66	Caixa de ventilação com vazão de 2000m³/h e P. E. de 60mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 0,75KW e 04 pólos , tela de aspiração, flanges para montagem dos dutos. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	27.020,6300	27.020,6300	0,0272

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
COTAÇÃO 67	Caixa de ventilação com vazão de 2.100m³/h e P. E. de 70mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 1,25KW e 04 pólos , tela de aspiração, flanges para montagem dos dutos. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	27.020,6300	27.020,6300	0,0272
COTAÇÃO 48	Exaustor Centrífugo com vazão de 1.500m³/h e P. E. de 80mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,75 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	26.886,6300	26.886,6300	0,0271
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	854,0000000	31,2000	26.644,8000	0,0268
94276	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	457,3500000	57,7400	26.407,3890	0,0266
90460	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023	M	770,0000000	33,8800	26.087,6000	0,0263
COTAÇÃO 47	Exaustor Centrífugo com vazão de 1.400m³/h e P. E. de 70mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,75 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	26.006,3500	26.006,3500	0,0262
103838	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	900,0000000	28,3400	25.506,0000	0,0257
92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.669,0000000	15,2700	25.485,6300	0,0257
SBC-040395	CHUMBADOR 3/8"" X 2.1/2"" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO - Fornecimento e Instalação	UN	1.346,0000000	18,7100	25.183,6600	0,0254
97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	201,0000000	124,6300	25.050,6300	0,0252
SBC-110025	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,20x2,10m-COM FERRAGENS - Fornecimento e Instalação	UN	11,0000000	2.229,3100	24.522,4100	0,0247
COTAÇÃO 65	Caixa de ventilação com vazão de 1.500m³/h e P. E. de 60mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 0,75KW e 04 pólos , tela de aspiração, flanges para montagem dos dutos. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	23.973,1600	23.973,1600	0,0241
98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	284,0000000	84,3000	23.941,2000	0,0241

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	UN	60,0000000	394,0200	23.641,2000	0,0238
SBC-070665	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 150MM 6"" - Fornecimento e Instalação	M	353,0000000	65,8400	23.241,5200	0,0234
93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	278,0000000	82,7500	23.004,5000	0,0232
98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	80,0000000	283,8700	22.709,6000	0,0229
CPOS-44.01.850	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA - Fornecimento e Instalação	UN	120,0000000	180,9000	21.708,0000	0,0218
COTAÇÃO 46	Exaustor Centrífugo com vazão de 1.200m³/h e P. E. de 55mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,75 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	21.604,9500	21.604,9500	0,0217
96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	643,1000000	33,5800	21.595,2980	0,0217
104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	289,0000000	74,5100	21.533,3900	0,0217
92653	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	234,0000000	91,6500	21.446,1000	0,0216
CPU-93582	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	M2	40,0000000	532,9500	21.318,0000	0,0215
93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	314,0000000	67,7200	21.264,0800	0,0214
COTAÇÃO 26	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Built-in (dutado). Capacidade mínima de 30.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,45 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	21.252,8400	21.252,8400	0,0214
CPOS-46.02.010	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	386,2000000	54,9800	21.233,2760	0,0214
92652	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	265,0000000	79,8700	21.165,5500	0,0213
CPOS-46.01.070	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 75 MM, (2 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	128,5000000	164,3700	21.121,5450	0,0213

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
101560	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	1.300,0000000	16,1500	20.995,0000	0,0211
CPU57725	SIFAO TIPO TROMBETA DE LATAO 1/2""	UN	78,0000000	266,2500	20.767,5000	0,0209
COTAÇÃO 45	Exaustor Centrífugo com vazão de 1.100m³/h e P. E. de 60mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,5 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	20.724,6800	20.724,6800	0,0209
CPU-023	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA	UN	424,0000000	48,2100	20.441,0400	0,0206
CPOS-41.31.04	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 3690 A 4800 LM, POTÊNCIA DE 35 W A 41 W - Fornecimento e Instalação	UN	38,0000000	525,6100	19.973,1800	0,0201
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	927,0000000	20,9600	19.429,9200	0,0195
ORSE-4895	VISOR PLUMBÍFERO COM MOLDURA, ESP= 60MM (NACIONAL) - Fornecimento e Instalação	M2	3,4200000	5.555,1000	18.998,4420	0,0191
MOB-MOB01	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	18.874,5000	18.874,5000	0,0190
MOB-DESMOB0	MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO DE EQUIP. E MO	UN	1,0000000	18.874,5000	18.874,5000	0,0190
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M2	20,6200000	914,3100	18.853,0722	0,0190
94653	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	258,4000000	72,6500	18.772,7600	0,0189
SBC-063150	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 150mm (3 METROS) CHAPA 24 - Fornecimento e Instalação	UN	5,8000000	3.187,1800	18.485,6440	0,0186
CPU59071	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	15,1200000	1.164,9000	17.613,2880	0,0177
89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	178,0000000	98,6500	17.559,7000	0,0177
COTAÇÃO 64	Caixa de ventilação com vazão de 1.000m³/h e P. E. de 45mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 0,2KW e 04 pólos, tela de aspiração, flanges para montagem dos dutos. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	17.404,5700	17.404,5700	0,0175

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
CPOS-50.05.312	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS - Fornecimento e Instalação	UN	63,0000000	272,4700	17.165,6100	0,0173
SBC-060121	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5 - Fornecimento e Instalação	UN	102,0000000	167,0300	17.037,0600	0,0171
CPOS-46.03.040	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	133,2000000	126,9600	16.911,0720	0,0170
90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	987,0000000	16,9700	16.749,3900	0,0168
97431	ACOPLAMENTO RÍGIDO EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	269,0000000	61,2900	16.487,0100	0,0166
SBC-064563	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO - Fornecimento e INstalação	UN	178,0000000	91,4400	16.276,3200	0,0164
COTAÇÃO 63	Caixa de ventilação com vazão de 900m³/h e P.E. de 45mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 0,2KW e 04 pólos, tela de aspiração, flanges para montagem dos dutos. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	16.117,6500	16.117,6500	0,0162
104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	294,0000000	54,5900	16.049,4600	0,0161
89489	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	1.548,0000000	10,2400	15.851,5200	0,0159
COTAÇÃO 44	Exaustor Centrífugo com vazão de 900m³/h e P.E. de 50mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,35 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	15.543,5100	15.543,5100	0,0156
SBC-078583	SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU - Fornecimento e Instalação	UN	1.346,0000000	11,5000	15.479,0000	0,0156
ORSE-12884	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2 - Fornecimento e Instalação	UN	465,0000000	33,1100	15.396,1500	0,0155
COTAÇÃO 61	Caixa de ventilação com vazão de 850m³/h e P.E. de 60mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 0,5KW e 04 pólos, tela de aspiração, flanges para montagem dos dutos. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	15.237,3800	15.237,3800	0,0153

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
COTAÇÃO 62	Caixa de ventilação com vazão de 850m³/h e P.E. de 80mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 0,75KW e 04 pólos , tela de aspiração, flanges para montagem dos dutos. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	15.237,3800	15.237,3800	0,0153
CPOS-46.05.050	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 200 MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	78,1000000	192,5700	15.039,7170	0,0151
89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	898,0000000	16,6800	14.978,6400	0,0151
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	231,0000000	64,8400	14.978,0400	0,0151
SBC-063444	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"" - Fornecimento e Instalação	CJ	1.346,0000000	10,9800	14.779,0800	0,0149
101563	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	259,2000000	56,0100	14.517,7920	0,0146
SBC-060215	LUMINARIA PLAFON 30X120 48W LED EMBUTIR BRANCO FRIO - Fornecimento e Instalação	UN	54,0000000	267,2800	14.433,1200	0,0145
CPU57729	MANTA TERMICA E ACUSTICA DE LA DE VIDRO 20MM SOLARMAXXI ISOV	M2	146,0000000	94,0700	13.734,2200	0,0138
89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	945,0000000	14,4900	13.693,0500	0,0138
98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL , VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	14.400,0000000	0,9500	13.680,0000	0,0137
CPU57710	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M -42 Ø 1 1/4"	M	265,0000000	50,6700	13.427,5500	0,0135
92772	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.037,1000000	12,8000	13.274,8800	0,0133
COTAÇÃO 60	Caixa de ventilação com vazão de 600m³/h e P.E. de 55mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 0,2KW e 04 pólos, tela de aspiração, flanges para montagem dos dutos. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	13.232,8400	13.232,8400	0,0133
CPOS-44.03.300	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA ¿ Fornecimento e Instalação	UN	27,0000000	489,4200	13.214,3400	0,0133
SBC-061461	CAIXA DE PASSAGEM CH.DE ACO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO - Fornecimento e Instalação	UN	69,0000000	189,8000	13.096,2000	0,0132
90697	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	57,0000000	229,5500	13.084,3500	0,0131

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	118,0000000	110,1500	12.997,7000	0,0131
COTAÇÃO 42	Exaustor Centrífugo com vazão de 700m³/h e P.E. de 45mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,25 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	12.902,6700	12.902,6700	0,0130
COTAÇÃO 43	Exaustor Centrífugo com vazão de 700m³/h e P.E. de 50mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,25 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	12.902,6700	12.902,6700	0,0130
96984	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	137,0000000	94,1300	12.895,8100	0,0130
90705	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 350 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	35,9000000	358,3100	12.863,3290	0,0129
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	591,0000000	21,6900	12.818,7900	0,0129
89811	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	237,0000000	53,9500	12.786,1500	0,0128
CPU-015	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 1 FOLHA, ABERTURA DE GIRO 1,20X2,10M - Fornecimento e Instalação	UN	5,0000000	2.532,7300	12.663,6500	0,0127
SBC-061462	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120 - Fornecimento e Instalação	UN	35,0000000	360,3300	12.611,5500	0,0127
CPU57709	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M -48 Ø 1 1/2"	M	234,0000000	53,3600	12.486,2400	0,0125
92028	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	164,0000000	75,6100	12.400,0400	0,0125
CPU57715	VALVULA 3 VIAS 1.1/2""	UN	2,0000000	6.148,0500	12.296,1000	0,0124
CPU-018	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 4 FOLHAS, COM ABERTURA DE CORRER, 2,50X2,15M - Fornecimento e Instalação	UN	2,0000000	6.136,7500	12.273,5000	0,0123
ORSE-10326	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 500 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA),65KA - Fornecimento e Instalação	UN	3,0000000	4.090,6200	12.271,8600	0,0123

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	363,0000000	33,6200	12.204,0600	0,0123
100858	MICTÓRIO SIFONADO COM VÁLVULA DE DESCARGA EM LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	12,0000000	979,6200	11.755,4400	0,0118
CPOS-44.01.270	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR OVAL - Fornecimento e Instalação	UN	60,0000000	186,5400	11.192,4000	0,0112
101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	12,0000000	919,6400	11.035,6800	0,0111
97436	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	75,0000000	146,4900	10.986,7500	0,0110
SBC-190892	CHUVEIRO LAVA-OLHOS DE EMERGENCIA EM ACO INOX ACIONAMENTO C/ - Fornecimento e Instalação	UN	2,0000000	5.446,8500	10.893,7000	0,0109
104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	38,0000000	284,3800	10.806,4400	0,0109
88477	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	171,8100000	62,3400	10.710,6354	0,0108
CPU58037	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9 ,86 HP - Fornecimento e Instalação.	UN	1,0000000	10.521,9400	10.521,9400	0,0106
CPU57719	VALVULA ESFERA ROSCA BRONZE 2""	UN	24,0000000	428,1900	10.276,5600	0,0103
CPU_032	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2 ,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM - Fornecimento e Instalação	M2/MÊS	160,0000000	63,7000	10.192,0000	0,0102
104746	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	225,0000000	45,0700	10.140,7500	0,0102
104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	685,0000000	14,7200	10.083,2000	0,0101
89530	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	493,0000000	20,3000	10.007,9000	0,0100
ORSE-12897	RALO SECO LINEAR PVC SANITÁRIO D=90 COM GRELHA ALUMINIO -Fornecimento e Instalação	UN	26,0000000	381,8500	9.928,1000	0,0100
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	584,0000000	16,9900	9.922,1600	0,0100
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/ 250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	204,0000000	48,5700	9.908,2800	0,0099

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
CPU57741	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA , APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_ 02/2016_PA	UN	1,0000000	9.709,5500	9.709,5500	0,0097
101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	19,0000000	506,4700	9.622,9300	0,0097
CPOS-48. 02.30	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	9.616,3400	9.616,3400	0,0097
COTAÇÃO 40	Exaustor Centrífugo com vazão de 500m³/h e P.E . de 65mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,25 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	9.448,5600	9.448,5600	0,0095
COTAÇÃO 41	Exaustor Centrífugo com vazão de 550m³/h e P.E . de 40mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,2 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	9.448,5600	9.448,5600	0,0095
89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/ 2022	UN	418, 0000000	22,2400	9.296,3200	0,0093
103847	LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	500, 0000000	18,4000	9.200,0000	0,0092
103851	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F , INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	264, 0000000	34,7500	9.174,0000	0,0092
COTAÇÃO 39	Exaustor Centrífugo com vazão de 500m³/h e P.E . de 45mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,20 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	9.041,9200	9.041,9200	0,0091
CPOS-43. 10.490	CONJUNTO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) 5 CV, MULTIESTÁGIO, HMAN= 25 A 50 MCA, Q= 21,0 A 13,3 M³/H - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	9.005,4800	9.005,4800	0,0090
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	54,0000000	166,6900	9.001,2600	0,0090
CPU59732	Escada tipo marinheiro c/ proteção	M	14,3000000	628,1900	8.983,1170	0,0090
EMOP 16. 011.0	COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP.= 6mm - Fornecimento e Instalação	M2	46,3500000	192,6200	8.927,9370	0,0090

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
ORSE-11820	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	8.842,8900	8.842,8900	0,0089
CPU57714	VALVULA 2 VIAS 2"" CV46+ATEN ON/OFF FLOATING BELIMO B249+ARB	UN	4,0000000	2.202,2600	8.809,0400	0,0088
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	640,0000000	13,7500	8.800,0000	0,0088
91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	148,0000000	59,2600	8.770,4800	0,0088
101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	44,0000000	197,1800	8.675,9200	0,0087
SBC-063743	TE VERTICAL DE SUBIDA PARA ELETROCALHA 100x100 CHAPA 20 - Fornecimento e Instalação	UN	43,0000000	197,6100	8.497,2300	0,0085
CPU57728	PROTEÇÃO PARA ISOLAMENTO TÉRMICO EM ALUMÍNIO	M2	146,0000000	57,8100	8.440,2600	0,0085
CPOS-32.11.15	PROTEÇÃO PARA ISOLAMENTO TÉRMICO EM ALUMÍNIO	M	146,0000000	57,8100	8.440,2600	0,0085
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	637,0000000	13,1100	8.351,0700	0,0084
ORSE-1595	VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	227,0000000	35,9100	8.151,5700	0,0082
91983	DIMMER ROTATIVO (1 MÓDULO), 220V/600W, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	55,0000000	142,4700	7.835,8500	0,0079
ORSE-11408	TÊ DE COBRE OU BRONZE D = 22 X 15 X 22 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	200,0000000	38,8900	7.778,0000	0,0078
CPU-008	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL TIPO GLASROC, USO EXTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS - Fornecimento e Instalação	M2	38,3700000	202,3800	7.765,3206	0,0078
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	12,0000000	632,0500	7.584,6000	0,0076
CPOS-50.05.450	ACIONADOR MANUAL QUEBRA-VIDRO ENDEREÇÁVEL - Fornecimento e Instalação	UN	30,0000000	249,4500	7.483,5000	0,0075
91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	188,6000000	39,2900	7.410,0940	0,0074
95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	132,0000000	56,0800	7.402,5600	0,0074
93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	470,0000000	15,7400	7.397,8000	0,0074

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM , JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	115,0000000	64,0900	7.370,3500	0,0074
SBC-014050	CONSUMO MATERIAIS ESCRITORIO	MES	20,0000000	364,9800	7.299,6000	0,0073
100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	3.479,0300000	2,0500	7.132,0115	0,0071
SBC-070669	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 300MM 12"" - Fornecimento e Instalação	M	75,0000000	94,6800	7.101,0000	0,0071
COTAÇÃO 38	Exaustor Centrífugo com vazão de 400m³/h e P.E. de 45mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,2 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	7.070,8800	7.070,8800	0,0071
SBC-060632	LUMINARIA TUBULAR DE LED COMPLETA BIVOLT 18W 60CM BRANCOFRIO - Fornecimento e Instalação	UN	54,0000000	128,4200	6.934,6800	0,0069
101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	UN	481,0000000	14,3800	6.916,7800	0,0069
103852	LUVA EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	240,0000000	28,2100	6.770,4000	0,0068
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	480,0000000	13,9900	6.715,2000	0,0067
97440	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	30,0000000	219,1000	6.573,0000	0,0066
EMOP- 18.050.	PAINEL DE ALARME MEDICINAL AR COMPRIMIDO, ÓXIDO NITROSO, DIÓXIDO DE CARBONO, OXIGÊNIO E VÁCUO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	8,0000000	818,6100	6.548,8800	0,0066
SBC-014020	CONSUMO AGUA E ESGOTO OBRAS ATE 15.000m2	MES	20,0000000	327,2800	6.545,6000	0,0066
103865	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	170,0000000	38,3200	6.514,4000	0,0065
SBC-070531	DAMPER CORTA FOGO + SOLENOIDE 1000X500MM ¿ Fornecimento e Instalação	UN	2,0000000	3.236,5300	6.473,0600	0,0065
92655	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	42,0000000	152,9800	6.425,1600	0,0064
CPU-012	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,80x2,10m COM VISOR/VIDRO - Fornecimento e Instalação	UN	3,0000000	2.122,8500	6.368,5500	0,0064
91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	219,0000000	29,0700	6.366,3300	0,0064

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
90698	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	18,0000000	349,7300	6.295,1400	0,0063
97359	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,0000000	6.203,1900	6.203,1900	0,0062
CPOS-46.05.020	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	91,9000000	67,4500	6.198,6550	0,0062
93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	157,4000000	39,3000	6.185,8200	0,0062
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	229,0000000	26,7300	6.121,1700	0,0061
ORSE-9021	COIFA EM AÇO INOX ESCOVADO G-220 AISI 304 LIGA 18.8, TIPO PAREDE, COM FILTROS INERCIAS, CALHA COLETORA DE GORDURA E LUMINÁRIA, DIMENSÕES:LARG.=1700 X PROF.=1300 X ALT.=450MM ¿ Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	6.001,6000	6.001,6000	0,0060
SBC-064720	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB. (30mA) BIPOLAR 63A - Fornecimento e Instalação	UN	21,0000000	282,8200	5.939,2200	0,0059
SBC-063612	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"" - Fornecimento e Instalação	UN	203,0000000	28,9000	5.866,7000	0,0059
ORSE-7967	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO INOX Ø=1 1/2", DUPLO, COM MONTANTES E FECHAMENTO EM TUBO INOX Ø=1 1/2", H= 96CM, C/ACABAMENTO POLIDO, P/FIXAÇÃO EM PISO ¿ Fornecimento e Instalação	M	6,1000000	955,5500	5.828,8550	0,0058
CPU-009	COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - Fornecimento e Instalação	M2	18,9000000	306,1000	5.785,2900	0,0058
COTAÇÃO 37	Exaustor Centrífugo com vazão de 300m³/h e P.E. de 25mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,2 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	5.750,4600	5.750,4600	0,0058
89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	85,0000000	64,7300	5.502,0500	0,0055
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	249,0000000	21,9900	5.475,5100	0,0055
SBC-064818	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB. (30mA)TETRAPOLAR 125A - Fornecimento e Instalação	UN	5,0000000	1.094,7900	5.473,9500	0,0055
ORSE-10446	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO - Fornecimento e Instalação	UN	11,0000000	489,4500	5.383,9500	0,0054

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
CPU57716	VALVULA 2 VIAS 1.1/4"" CV 19+ATENUADOR PROPORCIONAL BELIMO	UN	6,0000000	897,2300	5.383,3800	0,0054
ORSE-7835	CAIXA COM REGULADOR 2º ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,0000000	589,9000	5.309,1000	0,0053
SBC-070373	DAMPER - ATUADOR ELETRICO LMX120-3 - BELIMO 500X300MM - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	5.304,2300	5.304,2300	0,0053
91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	194,4000000	27,1600	5.279,9040	0,0053
89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	266,0000000	19,6600	5.229,5600	0,0052
94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1.109,0000000	4,6900	5.201,2100	0,0052
103841	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	110,0000000	47,1100	5.182,1000	0,0052
SBC-064816	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB. (30mA) TETRAPOLAR 25A - Fornecimento e Instalação	UN	14,0000000	359,8200	5.037,4800	0,0050
SBC-059208	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM - Fornecimento e Instalação	UN	164,0000000	30,4100	4.987,2400	0,0050
SBC-070268	DAMPER EM CHAPA GALVANIZADA 600X300MM - Fornecimento e Instalação	UN	4,0000000	1.242,0500	4.968,2000	0,0050
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P +T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	83,0000000	57,7400	4.792,4200	0,0048
102623	CAIXA D¿ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	4,0000000	1.183,0400	4.732,1600	0,0047
92011	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	40,0000000	117,0200	4.680,8000	0,0047
91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/ 250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	49,0000000	94,9500	4.652,5500	0,0046
98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	69,0000000	64,6200	4.458,7800	0,0044
COTAÇÃO 36	Exaustor Centrífugo com vazão de 200m³/h e P.E. de 25mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,2 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio. Fornecimento e instalação.	UN	1,0000000	4.430,0400	4.430,0400	0,0044
ORSE-12043	LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - Fornecimento e Instalação	UN	36,0000000	122,3100	4.403,1600	0,0044

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	161,0000000	27,1400	4.369,5400	0,0044
IOPES-151334	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TERMOMAGNETICO FIXO, TRIPOLAR 200A, ICU: 50KA, 400/500VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, SOPRANO, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE - Fornecimento e Instalação	UN	6,0000000	715,4300	4.292,5800	0,0043
CPU57720	VALVULA ESFERA ROSCA BRONZE 1""	UN	24,0000000	177,9800	4.271,5200	0,0043
CPOS-69.20.34	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA - Fornecimento e Instalação	CJ	143,0000000	29,7800	4.258,5400	0,0042
CPU58040	QUADRO ELÉTRICO PARA BOMBAS CENTRÍFUGAS TRIFÁSICAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,0000000	4.226,4900	4.226,4900	0,0042
CPU58038	Bomba para incêndio jockey 1,5 CV - Fornecimento e Instalação.	UN	1,0000000	3.972,7900	3.972,7900	0,0040
SBC-059412	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 100X100MM CHAPA 20 - Fornecimento e Instalação	UN	46,0000000	83,4200	3.837,3200	0,0038
SBC-070390	DAMPER - ATUADOR ELETRICO NFB24 BELIMO - 1000X500MM - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	3.832,8000	3.832,8000	0,0038
ORSE-12233	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN - Fornecimento e Instalaçao	UN	1,0000000	3.817,8900	3.817,8900	0,0038
104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	320,0000000	11,5300	3.689,6000	0,0037
ORSE-10785	ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 75X35X25CM - Fornecimento e Instalação	UN	6,0000000	614,8900	3.689,3400	0,0037
SEINFRA-C2270	SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" - Fornecimento e Instalação	UN	15,0000000	243,9500	3.659,2500	0,0036
SBC-111131	GRELHAS E GRADES PARA VENTILAÇÃO - Fornecimento e Instalação	M2	20,7000000	173,2900	3.587,1030	0,0036
SBC-070359	DAMPER - ATUADOR ELETRICO NMB24-3 BELIMO - 400x300mm - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	3.512,6100	3.512,6100	0,0035
89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	127,0000000	27,5400	3.497,5800	0,0035
86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	33,0000000	103,9900	3.431,6700	0,0034
CPU-014	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,30x2,10m-CORRER-LISA - Fornecimento e Instalação	M2	5,0000000	679,9300	3.399,6500	0,0034
CPU57722	FILTRO ¿Y¿ CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 20), DN= 2¿	UN	5,0000000	666,9900	3.334,9500	0,0033
CPOS-47.20.330	FILTRO ¿Y¿ CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 20), DN= 2	UN	5,0000000	661,3400	3.306,7000	0,0033

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	282,0000000	11,7200	3.305,0400	0,0033
93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	50,0000000	64,8200	3.241,0000	0,0032
91179	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/ COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	120,0000000	26,8300	3.219,6000	0,0032
104174	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	15,0000000	214,4500	3.216,7500	0,0032
89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	141,0000000	22,2700	3.140,0700	0,0031
ORSE-11852	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - Fornecimento e Instalação	UN	48,0000000	64,8600	3.113,2800	0,0031
89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	304,0000000	10,0100	3.043,0400	0,0030
101898	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,0000000	1.521,0800	3.042,1600	0,0030
CPOS-68.01.73	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 400 KG, H = 9,00 M - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	3.017,4000	3.017,4000	0,0030
ORSE-5610	FORNECIMENTO DE CURVA 90º, EM FERRO FUNDIDO, COM FLANGES PN 10 / 16, DIAM. = 100MM	UN	4,0000000	754,2500	3.017,0000	0,0030
101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	UN	1,0000000	2.926,4200	2.926,4200	0,0029
SBC-073422	DAMPER LAMINAS OPOSTAS P/ REGULAGEM DE VAZAO 350X250MM - Fornecimento e Instalação	UN	3,0000000	952,6400	2.857,9200	0,0028
ORSE-8735	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 4 X 4 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	2.780,0700	2.780,0700	0,0028

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
ORSE-12098	PORTA CORTA FOGO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24, BATENTE EM CHAPA Nº18, CLASSE 90, ISOLANTE EM MANTA CERÂMICA INCOMBUSTÍVEL E=5CM, DOBRADIÇAS TIPO HELICOIDAL EM AÇO 1010/1020, E FECHADURA REVERSÍVEL SEM CHAVE - Fornecimento e Instalação	M2	3,1500000	881,7500	2.777,5125	0,0028
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	104,3000000	26,0900	2.721,1870	0,0027
89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM , JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,0000000	130,3500	2.607,0000	0,0026
ORSE-454	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 160 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 65KA - Fornecimento e Instalação	UN	6,0000000	425,2400	2.551,4400	0,0025
ORSE-11853	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - Fornecimento e Instalação	UN	29,0000000	83,1200	2.410,4800	0,0024
89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	M	65,0000000	36,3700	2.364,0500	0,0023
99855	CORRIMÃO SIMPLES FIXADO EM PAREDE, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_10/2025	M	19,5000000	121,1800	2.363,0100	0,0023
SBC-014045	CONSUMO MATERIAL DE LIMPEZA	MES	20,0000000	117,4300	2.348,6000	0,0023
101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,0000000	756,9000	2.270,7000	0,0022
104014	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	141,0000000	15,8000	2.227,8000	0,0022
86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	9,0000000	247,4600	2.227,1400	0,0022
ORSE-8734	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 3 X 3 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	2.220,0100	2.220,0100	0,0022
102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	30,0000000	73,8300	2.214,9000	0,0022
94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,0000000	182,9400	2.195,2800	0,0022

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
103844	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	36,0000000	60,3600	2.172,9600	0,0021
103859	LUVA EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	50,0000000	42,6000	2.130,0000	0,0021
SBC-070668	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 250MM 10"" "" - Fornecimento e Instalação	M	25,0000000	81,9200	2.048,0000	0,0020
97894	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO , FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M. AF_12/2020	UN	2,0000000	974,7200	1.949,4400	0,0019
SBC-070492	COLARINHO EM CHAPA ACO GALV, C/ REGISTRO BORBOLETA 200MM 8"" Fornecimento e Instalação	UN	15,0000000	129,0700	1.936,0500	0,0019
SBC-073420	DAMPER REGULADOR DE VAZAO LAMINAS PARALELAS 800X400MM - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	1.924,9800	1.924,9800	0,0019
CPOS-37.13.730	DISJUNTOR SÉRIE UNIVERSAL EM CAIXA MOLDADA, TÉRMICO FIXO E MAGNÉTICO AJUSTÁVEL, TRIPOLAR 600 VCA, CORRENTE DE 500 A ATÉ 630 A - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	1.862,3000	1.862,3000	0,0018
89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	52,0000000	35,0100	1.820,5200	0,0018
89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	35,0000000	52,0000	1.820,0000	0,0018
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	124,0000000	14,2900	1.771,9600	0,0017
CPOS-46.05.040	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,5000000	107,1500	1.767,9750	0,0017
SBC-054091	REDUCAO EXCENTRICA ESGOTO PVC 100x75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19,0000000	92,6300	1.759,9700	0,0017
103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	37,0000000	47,0400	1.740,4800	0,0017
SBC-202316	BARRA DE APOIO ARTICULAVEL EM ALUMINIO POLIDO 70cm +PARAFUSO - Fornecimento e Instalação	UN	3,0000000	565,7100	1.697,1300	0,0017
94690	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	114,0000000	14,8600	1.694,0400	0,0017
86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	53,0000000	31,7500	1.682,7500	0,0016

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
CPU59502	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO EM SUPORTE METÁLICO	M2	2,3300000	716,5000	1.669,4450	0,0016
SBC-063746	CRUZETA PLANA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 100X100mm CHAPA 20 - Fornecimento e Instalação	UN	7,0000000	237,2300	1.660,6100	0,0016
SBC-064819	DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.100A - Fornecimento e Instalação	UN	4,0000000	412,4800	1.649,9200	0,0016
SBC-059414	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100x100 CHAPA 22 SEM TAMPA - Fornecimento e Instalação	M	12,9000000	127,2600	1.641,6540	0,0016
92295	LUVA EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	28,0000000	56,7700	1.589,5600	0,0016
101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,0000000	788,3300	1.576,6600	0,0015
CPOS-97.02.195	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240X120MM), COM INDICAÇÃO DE ROTA DE EVACUAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA - Fornecimento e Instalação	UN	43,0000000	33,9200	1.458,5600	0,0014
ORSE-12888	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5 - Fornecimento e Instalação	UN	60,0000000	23,4400	1.406,4000	0,0014
104008	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	25,0000000	52,8300	1.320,7500	0,0013
CPU59737	BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 3/4", COMPRIMENTO DE 6 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,0000000	653,8600	1.307,7200	0,0013
89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	40,0000000	31,5000	1.260,0000	0,0012
CPOS-38.22.620	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 100 MM - Fornecimento e Instalação	M	18,1000000	69,3500	1.255,2350	0,0012
CPOS-45.03.11	Hidrômetro em bronze, diâmetro de 40 mm (1 1/2")	UN	1,0000000	1.246,6100	1.246,6100	0,0012
89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	16,0000000	76,4600	1.223,3600	0,0012
SBC-061426	CAIXA PASSAGEM CHAPA GALVAN.16 TAMPA CEGA PARAF.60x60x13cm - Fornecimento e Instalação	UN	4,0000000	303,6600	1.214,6400	0,0012
95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	18,0000000	66,8000	1.202,4000	0,0012
SBC-070199	COLARINHO PARA DUTO FLEXIVEL COM REGISTO 6""(150MM) - Fornecimento e Instalação	UN	12,0000000	99,2000	1.190,4000	0,0012

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
104922	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	72,1000000	16,1300	1.162,9730	0,0011
97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	10,0000000	115,6200	1.156,2000	0,0011
ORSE-11273	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM 9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA) ¿ Fornecimento e Instalação	UN	2,0000000	566,1500	1.132,3000	0,0011
CPU63030	Escada marinheiro em barra chata de ferro 2" x 5/16"	M	2,0000000	555,3100	1.110,6200	0,0011
ORSE-8732	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 1 X 1PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	1.099,8900	1.099,8900	0,0011
91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P +T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	18,0000000	60,6800	1.092,2400	0,0011
89855	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,0000000	135,1200	1.080,9600	0,0010
CPOS-37.24.032	SUPRESSOR DE SURTO MONOFÁSICO, CORRENTE NOMINAL 20 KA, IMAX. DE SURTO 50 ATÉ 80 KA - Fornecimento e Instalação	UN	6,0000000	171,8700	1.031,2200	0,0010
94683	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	11,0000000	93,4900	1.028,3900	0,0010
ORSE-12889	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA E5 - Fornecimento e Instalação	UN	40,0000000	25,5600	1.022,4000	0,0010
89829	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	22,0000000	45,9500	1.010,9000	0,0010
ORSE-12226	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 24 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	1.010,8000	1.010,8000	0,0010
SBC-053314	CURVA 45 PVC ESGOTO LONGA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,0000000	71,3900	999,4600	0,0010
104319	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	71,0000000	13,6200	967,0200	0,0009
104350	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	25,0000000	38,1100	952,7500	0,0009

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000000	950,1400	950,1400	0,0009
CPOS-44.01.04	BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA E TAMPA - INFANTIL	UN	1,0000000	943,3000	943,3000	0,0009
89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	24,0000000	37,8600	908,6400	0,0009
CPOS-97.02.19	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (200X200MM), COM INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE ALARME, DETECÇÃO E EXTINÇÃO DE INCÊNDIO - Fornecimento e Instalação	UN	30,0000000	30,2300	906,9000	0,0009
ORSE-12225	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 18 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	880,1800	880,1800	0,0008
92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,0000000	79,9700	879,6700	0,0008
ORSE-10900	TE REDUÇÃO 90 PVC SOLDAVEL MARROM 60X25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,0000000	57,7100	865,6500	0,0008
89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	28,0000000	30,5200	854,5600	0,0008
104347	JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14,0000000	60,4300	846,0200	0,0008
ORSE-3234	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0.50 X 0.50 X 0.60M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	837,2200	837,2200	0,0008
89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	35,0000000	23,8400	834,4000	0,0008
CPU57718	VÁLVULA DE ESFERA EM BRONZE Ø 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,0000000	410,9900	821,9800	0,0008
103845	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	12,0000000	68,2500	819,0000	0,0008
SBC-070494	COLARINHO EM CHAPA ACO GALV, C/ REGISTRO BORBOLETA 300MM 12"" - Fornecimento e Instalação	UN	6,0000000	135,3600	812,1600	0,0008
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1: 4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,1000000	722,2200	794,4420	0,0008

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
95648	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,0000000	765,6100	765,6100	0,0007
SBC-060126	PLAFON PLAFON 25W LED SOBREPOR BRANCO NEUTRO - Fornecimento e Instalação	UN	5,0000000	143,7800	718,9000	0,0007
ORSE-10003	FECHADURA OU FECHO ELETROMAGNÉTICO PARA CONTROLE DE ACESSO REF:HDL, 12VOLTS, MODELO FEC-91LA, OU SIMILAR, PARA EMBUTIR NO BATENTE (EXCETO FECHADURA CONVENCIONAL) - Fornecimento e Instalação	UN	4,0000000	178,6700	714,6800	0,0007
89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	25,0000000	28,0600	701,5000	0,0007
92289	COTOVELO EM COBRE, DN 35 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	8,0000000	87,6700	701,3600	0,0007
CPOS-97.02.210	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES - Fornecimento e Instalação	UN	2,0000000	339,8700	679,7400	0,0006
103856	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	25,0000000	26,6000	665,0000	0,0006
SBC-053038	CAIXA SIFONADA PVC 100x150x50mm C/ TAMPA CEGA - Fornecimento e Instalação	UN	4,0000000	157,6900	630,7600	0,0006
94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,0000000	313,7400	627,4800	0,0006
103866	TÊ EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	10,0000000	62,2300	622,3000	0,0006
97495	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	1,0000000	615,3500	615,3500	0,0006
SBC-055700	PRESSOSTATO ALTA/BAIXA COM REARME MANUAL REF. KP15 - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	606,0800	606,0800	0,0006
89577	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	13,0000000	45,0800	586,0400	0,0005
CPOS-46.05.060	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 250 MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2,0000000	278,2900	556,5800	0,0005
103831	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	12,0000000	44,3400	532,0800	0,0005

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
89782	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	27,0000000	19,5600	528,1200	0,0005
SBC-070493	COLARINHO EM CHAPA ACO GALV, C/ REGISTRO BORBOLETA 250MM 10"" - Fornecimento e Instalação	UN	4,0000000	126,5500	506,2000	0,0005
CPU63028	Alçapão em chapa de aço e = 3/16"	M2	1,2800000	379,9000	486,2720	0,0004
91963	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/ 250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,0000000	119,8900	479,5600	0,0004
101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	24,0000000	18,6100	446,6400	0,0004
92364	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	6,0000000	73,0000	438,0000	0,0004
101798	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/ 2020	UN	1,0000000	431,2100	431,2100	0,0004
103966	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	35,0000000	12,2300	428,0500	0,0004
101663	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	11,0000000	38,5900	424,4900	0,0004
EMOP-15. 018.095	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LI SA, 100X100MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI - Fornecimento e Instalação	UN	15,0000000	28,2200	423,3000	0,0004
104351	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	17,0000000	24,3800	414,4600	0,0004
93667	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	5,0000000	81,9600	409,8000	0,0004
EMOP-15. 018.0	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X100MM - Fornecimento e Instalação	UN	14,0000000	28,2200	395,0800	0,0003
93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	6,0000000	64,8200	388,9200	0,0003
104064	CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	2,0000000	186,1400	372,2800	0,0003
94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	25,0000000	14,4400	361,0000	0,0003

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
100862	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	6,0000000	57,8800	347,2800	0,0003
89519	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	6,0000000	57,6500	345,9000	0,0003
97492	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/ 4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	2,0000000	170,1300	340,2600	0,0003
SBC-160612	MANTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE VEDAMAX PARA PISCINAS	M	2,0000000	162,4500	324,9000	0,0003
91979	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,0000000	80,7100	322,8400	0,0003
SBC-110108	GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO - Fornecimento e Instalação	M2	0,4500000	704,3900	316,9755	0,0003
104002	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	11,0000000	26,6200	292,8200	0,0002
96988	MASTRO 1 ¿", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,0000000	282,4700	282,4700	0,0002
92019	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (4 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,0000000	140,6000	281,2000	0,0002
94698	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3,0000000	85,1200	255,3600	0,0002
103987	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	6,0000000	42,2700	253,6200	0,0002
91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/ 250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,0000000	84,1800	252,5400	0,0002
SBC-062535	SUPORTE SUSPENSAO VERTICAL PARA ELETROCALHA 50 x 50 mm - Fornecimento e Instalação	UN	43,0000000	5,6400	242,5200	0,0002
ORSE-704	BUCHA DE NYLON S10 (REF. VL - 1.80 VALEMAM OU SIMILAR) - Fornecimento e Instalação	UN	25,0000000	9,4800	237,0000	0,0002
96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,0000000	236,4300	236,4300	0,0002
103993	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	15,0000000	15,7000	235,5000	0,0002
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M	25,3600000	9,0800	230,2688	0,0002
89557	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,0000000	38,0100	228,0600	0,0002

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,0000000	75,7900	227,3700	0,0002
92893	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	2,0000000	111,7800	223,5600	0,0002
89490	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	22,0000000	9,5600	210,3200	0,0002
96987	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ¿" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,0000000	210,0700	210,0700	0,0002
ORSE-12313	CORRENTE GALVANIZADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,0000000	34,8100	208,8600	0,0002
89629	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	2,0000000	98,3700	196,7400	0,0001
89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	6,0000000	31,0400	186,2400	0,0001
93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,0000000	92,7400	185,4800	0,0001
ORSE-11011	BUCHA DE REDUÇÃO DE COBRE, JUNTAS SOLDADAS, DIÂM = 35MM X 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,0000000	35,8400	179,2000	0,0001
103972	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	5,0000000	35,6000	178,0000	0,0001
CPOS-97.02.198	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA - Fornecimento e Instalação	UN	8,0000000	21,0800	168,6400	0,0001
92365	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	2,0000000	84,2100	168,4200	0,0001
89572	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	15,0000000	11,0900	166,3500	0,0001
95673	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,0000000	165,9400	165,9400	0,0001
SBC-052436	TE DE REDUCAO 90 PVC SOLDAVEL 60 x 50mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	165,7800	165,7800	0,0001
89532	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	15,0000000	9,1800	137,7000	0,0001
103039	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000000	136,9600	136,9600	0,0001
92301	TE EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	1,0000000	124,6800	124,6800	0,0001

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
IOPES-151324	MINI-DISJUNTOR BIPOLAR 63 A, CURVA C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), REF. SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	122,7500	122,7500	0,0001
89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	5,0000000	23,7500	118,7500	0,0001
104320	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,0000000	15,8000	110,6000	0,0001
ORSE-12137	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - Fornecimento e Instalação	UN	2,0000000	54,1300	108,2600	0,0001
104173	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA , FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,0000000	99,0100	99,0100	0,0000
89742	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,0000000	47,6300	95,2600	0,0000
97429	FLANGE EM AÇO, DN 40 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	91,1300	91,1300	0,0000
103867	TÊ EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	1,0000000	87,8600	87,8600	0,0000
93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,0000000	86,3000	86,3000	0,0000
103864	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	2,0000000	36,6400	73,2800	0,0000
ORSE-12464	PARAFUSO CABEÇA CHATA ROSCA SOBERBAL 6,10 X 65MM, COM BUCHA DE NYLON S10 SEM ABAS - Fornecimento e Instalação	UN	9,0000000	7,9900	71,9100	0,0000
93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,0000000	70,8900	70,8900	0,0000
89593	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	2,0000000	31,0600	62,1200	0,0000
94681	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,0000000	61,5600	61,5600	0,0000

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	1,0000000	58,9500	58,9500	0,0000
97430	ACOPLAMENTO RÍGIDO EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	1,0000000	57,8300	57,8300	0,0000
89507	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	1,0000000	57,4100	57,4100	0,0000
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,0000000	14,2900	57,1600	0,0000
89597	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	2,0000000	27,8500	55,7000	0,0000
ORSE-11010	BUCHA DE REDUÇÃO DE COBRE, JUNTAS SOLDADAS, DIÂM = 35MM X 15MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	55,3000	55,3000	0,0000
103948	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	4,0000000	12,9900	51,9600	0,0000
104352	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,0000000	50,6900	50,6900	0,0000
89803	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,0000000	21,6300	43,2600	0,0000
89416	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	2,0000000	21,2500	42,5000	0,0000
103968	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	2,0000000	20,7100	41,4200	0,0000
89611	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	1,0000000	39,1800	39,1800	0,0000
103959	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	2,0000000	18,5900	37,1800	0,0000
SBC-054668	ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2""	UN	1,0000000	36,7000	36,7000	0,0000
104003	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2026	UN	1,0000000	23,2000	23,2000	0,0000
93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,0000000	17,3200	17,3200	0,0000

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%
EMOP-05.054.0	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA IN CENDIO,PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO E ALARME,EM P VC ANTICHAMA, DIMENSOES APROXIMADAS DE (20X15)CM, CONFORME ABN T NBR 16820. FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI - Fornecimento e Instalação	UN	1,0000000	16,3000	16,3000	0,0000
94689	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,0000000	12,4100	12,4100	0,0000
SBC-063111	PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA - Fornecimento e Instalação	UN	5,3200000	1,7200	9,1504	0,0000
ORSE-12540	ARRUELA DE LISA 5/16" - Fornecimento e Instalação	UN	4,0000000	1,0600	4,2400	0,0000
				Total:	99.132.910,2832	100,0000

Orçamento/Versão	Descrição da versão
8932 / 1	01 - SERVIÇOS PRELIMINARES - CANTEIRO DE OBRAS
8932 / 2	02 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA
8932 / 3	03 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS
8932 / 4	04 - EQUIPAMENTOS DE APOIO
8932 / 5	05 - CONSUMO
8932 / 52	52 - MOVIMENTO DE TERRA
8932 / 6	06 - FUNDAÇÃO
8932 / 7	07 - ESTRUTURA - PILARES
8932 / 8	08 - ESTRUTURA - VIGAS
8932 / 9	09 - ESTRUTURA - LAJE E ESCADA
8932 / 10	10 - ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS - ALVENARIA DE VEDAÇÃO
8932 / 11	11 - ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS - DRYWALL
8932 / 12	12 - ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS - DIVISÓRIAS
8932 / 13	13 - COBERTURA - ESTRUTURA
8932 / 14	14 - COBERTURA - TELHAMENTO
8932 / 15	15 - COBERTURA - COMPLEMENTOS
8932 / 16	16 - IMPERMEABILIZAÇÃO
8932 / 17	17 - ESQUADRIAS - PORTAS DE MADEIRA
8932 / 18	18 - ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO - PORTAS DE ALUMINIO
8932 / 19	19 - ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO - JANELAS DE ALUMINIO
8932 / 20	20 - ESQUADRIAS METÁLICAS - PORTAS METÁLICAS
8932 / 21	21 - ESQUADRIAS METÁLICAS - ACESSÓRIOS
8932 / 22	22 - REVESTIMENTO DE PAREDE - REVESTIMENTO ARGAMASSADO
8932 / 23	23 - REVESTIMENTO DE PAREDE - REVESTIMENTO CERÂMICO
8932 / 24	24 - REVESTIMENTO DE PISO INTERNO - REVESTIMENTO ARGAMASSADO

8932 / 25	25 - REVESTIMENTO DE PISO INTERNO - GRANILITE, VINÍLICO E RODAPÉ
8932 / 26	26 - REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO
8932 / 27	27 - REVESTIMENTO TETO
8932 / 28	28 - REVESTIMENTO FACHADA
8932 / 29	29 - PINTURA - PAREDES
8932 / 30	30 - PINTURA - TETO
8932 / 31	31 - PINTURA - ESQUADRIAS
8932 / 32	32 - MARMORARIA
8932 / 33	33 - LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS
8932 / 34	34 - CORRIMÃO, GUARDA CORPO, PROTETOR DE PAREDE E CATRACAS
8932 / 35	35 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS
8932 / 36	36 - INSTALAÇÕES SANITÁRIAS
8932 / 37	37 - INSTALAÇÃO PLUVIAL
8932 / 38	38 - PCI - SINALIZAÇÃO E EQUIPAMENTOS
8932 / 39	39 - PCI - SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO
8932 / 40	40 - PCI - REDE DE HIDRANTES
8932 / 41	41 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
8932 / 42	42 - ILUMINAÇÃO
8932 / 43	43 - SPDA
8932 / 44	44 - CLIMATIZAÇÃO - INFRAESTRUTURA
8932 / 45	45 - CLIMATIZAÇÃO - EQUIPAMENTOS
8932 / 46	46 - DADOS E VOZ
8932 / 47	47 - GASES MEDICINAIS
8932 / 48	48 - URBANIZAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE
8932 / 49	49 - URBANIZAÇÃO - PAISAGISMO
8932 / 50	50 - URBANIZAÇÃO - SINALIZAÇÃO
8932 / 51	51 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES