

Concorrência**Dados do Processo****Nº Processo**
20**Responsável**
Prefeitura Municipal de Manga - MG**Objeto**

Contratação de empresa especializada na execução de obra para Construção de Centro de Atenção Psicossocial – CAPS I, na Sede do Município de Manga/MG.

Dados Gerais**Situação**
Aguardando Abertura**Início Envio Propostas**
20/02/2026 - 09:00**Fim Envio Propostas**
06/03/2026 - 08:59**Agente de Contratação**
FABRICIO DE SOUZA COSTA**Modo de Disputa**
Valor Total**Exibir Valor de Referência**
Sim**Amparo legal**
Lei 14.133/2021, Art. 28, II**Listagem de Lotes/Itens**

Lote	Item	Descrição	Un	Qtd	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1	1	1.1.1 - AREA COBERTA EM TELHA FIBROCIMENTO PARA CENTRAL DE CORTE/DOBRA/MONTAGEM EM CANTEIRO DE OBRAS, INCLUSIVE BANCADA E INSTALACOES ELETRICAS, EXCLUSIVE VEDACOES LATERAIS(20260209):	m2	15	187,32	2.809,80
1	2	1.1.2 - KIT CAVALETE PARA MEDICAO DE AGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO (EXCLUSIVE HIDROMETRO). AF_03/2024(20260209):	UN	1	807,46	807,46
1	3	1.1.3 - HIDROMETRO DN 1/2, 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2024(20260209):	UN	1	197,76	197,76
1	4	1.1.4 - ENTRADA DE ENERGIA ELETRICA, AEREA, TRIFASICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NAO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025 (20260209):	UN	1	2.595,10	2.595,10
1	5	1.1.5 - FORNECIMENTO E INSTALACAO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS(20260209):	M2	6	612,85	3.677,10
1	6	1.1.6 - CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE (20260209):	m3	140	55,10	7.714,00
1	7	1.1.7 - TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CACAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECANICA (20260209):	m3	140	72,95	10.213,00
1	8	1.1.8 - TAPUME COM TELHA METALICA. AF_03/2024 (20260209):	M2	163	103,68	16.879,10
1	9	1.1.9 - BARRACAO DE OBRA PARA DEPOSITO E FERRAMENTARIA TIPO-I, AREA INTERNA 14,52M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE MOBILIARIO (OBRA DE PEQUENO PORTE, EFETIVO ATE 30 HOMENS), PADRAO DER-MG(20260209):	un	1	11.033,54	11.033,54
1	10	1.1.10 - BARRACAO DE OBRA PARA ESCRITORIO DA EMPREITEIRA TIPO-I, AREA INTERNA 18,15M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE MOBILIARIO (OBRA DE PEQUENO A MEDIO PORTE, EFETIVO ATE 60 HOMENS) - PADRAO DER-MG(20260209):	un	1	14.786,37	14.786,37
1	11	1.1.11 - BARRACAO DE OBRA PARA INSTALACAO SANITARIA TIPO-I, AREA INTERNA 14,52M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO (OBRA DE PEQUENO PORTE, EFETIVO ATE 30 HOMENS), PADRAO DER-MG(20260209):	un	1	12.204,14	12.204,14
1	12	1.2.1 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES(20260209):	MES	2	28.602,56	50.054,48
1	13	1.2.2 - VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (20260209):	mes	5	6.954,38	34.771,90
1	14	1.2.3 - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES(20260209):	MES	3	16.227,81	48.683,43
		1.3.1 - MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO				

1	15	(20260209):	UN	1	9.519,60	9.519,60
1	16	1.4.1 - ANDAIME METALICO (PERIODO DE LOCAÇÃO: MENSAL	m2xmes	273	15,20	4.155,68
1	17	2.1 - LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024(20260209):	M	98	92,67	9.035,33
1	18	2.2 - ESCAVACAO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATE 1,5 M (MEDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSICAO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NIVEL DE INTERFERENCIA. AF_09/2024(20260209):	M3	208	17,54	3.655,16
1	19	2.3 - ESCAVACAO MANUAL DE VALA. AF_09/2024(20260209):	M3	52	116,62	6.075,90
1	20	2.4 - LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N. 1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024 (20260209):	M3	61	266,60	16.150,63
1	21	2.5 - FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024(20260209):	M2	404	103,37	41.709,80
1	22	2.6 - ARMAÇAO DE BLOCO UTILIZANDO ACO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024(20260209):	KG	416	26,16	10.869,48
1	23	2.7 - ARMAÇAO DE BLOCO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024(20260209):	KG	4	22,99	101,16
1	24	2.8 - ARMAÇAO DE BLOCO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024(20260209):	KG	1.092	20,30	22.175,72
1	25	2.9 - ARMAÇAO DE BLOCO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024(20260209):	KG	787	17,53	13.803,12
1	26	2.10 - ARMAÇAO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO ACO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024(20260209):	KG	437	13,23	5.778,86
1	27	2.11 - ARMAÇAO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO ACO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024(20260209):	KG	207	12,32	2.551,47
1	28	2.12 - CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 (20260209):	M3	54	902,31	48.995,43
1	29	2.13 - ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024(20260209):	M3	333	1,80	599,29
1	30	2.14 - REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSAO. AF_08/2023(20260209):	M3	250	36,29	9.073,23
1	31	2.15 - IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM EMULSAO ASFALTICA, 2 DEMAOS. AF_09/2023(20260209):	M2	404	50,99	20.574,47
1	32	2.16 - CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS(20260209):	m3	54	114,86	6.236,90
1	33	3.1.1 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020(20260209):	M2	231	93,19	21.536,21
1	34	3.1.2 - ARMAÇAO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(20260209):	KG	585	13,25	7.749,93
1	35	3.1.3 - ARMAÇAO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(20260209):	KG	151	11,04	1.670,35
1	36	3.1.4 - ARMAÇAO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(20260209):	KG	311	17,79	5.529,13
1	37	3.1.5 - FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO(20260209):	m3	14	922,18	13.094,96
1	38	3.1.6 - CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (20260209):	m3	14	114,86	1.631,01
1	39	3.2.1 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METALICO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (20260209):	M2	205	162,19	33.265,17
1	40	3.2.2 - ARMAÇAO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(20260209):	KG	55	16,34	892,16

1	41	3.2.3 - ARMACAO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(20260209):	KG	297	15,02	4.456,43
1	42	3.2.4 - ARMACAO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(20260209):	KG	370	13,25	4.902,50
1	43	3.2.5 - ARMACAO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(20260209):	KG	546	11,04	6.022,32
1	44	3.2.6 - ARMACAO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(20260209):	KG	468	10,60	4.958,68
1	45	3.2.7 - ARMACAO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(20260209):	KG	312	17,79	5.546,92
1	46	3.2.8 - FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO(20260209):	m3	23	922,18	21.394,58
1	47	3.2.9 - CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (20260209):	m3	23	114,86	2.664,75
1	48	3.3.1 - ARMACAO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(20260209):	KG	429	16,97	7.283,52
1	49	3.3.2 - ARMACAO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(20260209):	KG	128	15,55	1.996,62
1	50	3.3.3 - ARMACAO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(20260209):	KG	70	14,31	1.003,13
1	51	3.3.4 - ARMACAO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(20260209):	KG	126	12,60	1.587,60
1	52	3.3.5 - ARMACAO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(20260209):	KG	252	10,47	2.642,63
1	53	3.3.6 - FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO(20260209):	m3	35	922,18	31.999,65
1	54	3.3.7 - CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (20260209):	m3	35	114,86	3.985,64
1	55	3.3.8 - LAJE PRE-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELICADA/LAJOTA EM EPS LT 16 (12 + 4), EXCETO CAPA DE CONCRETO(20260209):	m	539	146,75	79.158,42
1	56	3.3.9 - ARMADURA DE TELA DE ACO CA-60, SOLDADA TIPO Q-61, DIAMETRO 3,4MM, TRAMA COM DIMENSAO (150X150)MM, INCLUSIVE ESPACADOR, EXCLUSIVE CONCRETO(20260209):	m2	631	18,65	11.770,20
1	57	3.3.10 - ESCORAMENTO DE FORMAS DE LAJE EM MADEIRA NAO APARELHADA, PE-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZACOES. AF_09/2020(20260209):	M3	1.915	23,03	44.100,38
1	58	3.4.1 - EXECUCAO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021(20260209):	M2	6	330,54	2.065,88
1	59	4.1.1 - ALVENARIA DE VEDACAO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021(20260209):	M2	889	103,87	92.316,54
1	60	4.1.2 - ALVENARIA DE VEDACAO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 30X30X5 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020(20260209):	M2	76	312,24	23.802,06
1	61	4.1.3 - VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZACAO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024 (20260209):	M	114	94,83	10.824,84
1	62	4.1.4 - CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZACAO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024 (20260209):	M	49	66,43	3.241,78
1	63	4.1.5 - FIXACAO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDACAO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024(20260209):	M	416	16,52	6.877,11
		4.2.1 - PAREDE EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), DIVISAO ENTRE AREAS UNIDAS DE UMA MESMA				

1	64	UNIDADE (RU/RU), ESP. 115 MM, INCLUSIVE MONTANTES, GUIAS E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE ISOLANTE TÉRMICO /ACÚSTICO(20260209):	m2	107	122,07	13.070,03
1	65	4.2.2 - PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VAOS.(20260209):	m	92	233,42	21.395,28
1	66	4.2.3 - PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VAOS.(20260209):	m	11	368,50	3.891,36
1	67	4.2.4 - PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VAOS.(20260209):	m	50	332,91	16.811,96
1	68	4.2.5 - INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023(20260209):	M	78	48,04	3.744,24
1	69	4.3.1 - DIVISÓRIA SANITÁRIA, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF_10/2025(20260209):	M2	36	505,83	18.402,10
1	70	5.1.1 - 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, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025(20260209):	M2	490	41,52	20.349,78
1	71	5.1.2 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025(20260209):	M2	490	41,80	20.487,02
1	72	5.2.1 - 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, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019 (20260209):	M2	490	52,56	25.760,71
1	73	5.3.1 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019(20260209):	M	154	232,11	35.837,78
1	74	5.3.2 - RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07 /2019(20260209):	M	54	69,23	3.712,80
1	75	5.3.3 - CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO. AF_07/2019(20260209):	M	74	98,12	7.280,50
1	76	6.1 - PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, E=3CM. AF_09/2023(20260209):	M2	107	74,08	7.927,30
1	77	6.2 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMAS, REFORCADA COM VEU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023(20260209):	M2	222	74,38	16.534,67
1	78	6.3 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMAS. AF_09/2023(20260209):	M2	416	41,37	17.221,92
1	79	7.1.1.1 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSIVE: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025(20260209):	UN	12	1.587,64	19.051,68
1	80	7.1.1.2 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSIVE: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025(20260209):	UN	8	1.483,54	11.868,32
1	81	7.1.1.3 - PORTA COMPLETA MADEIRA 2,20M CORRER COM FERRAGENS(20260209):	m	8	4.798,13	38.289,08
1	82	7.2.1.1 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025(20260209):	M2	24	826,22	19.837,54
		7.2.1.2 - PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, DIÂMETRO DE 1.1/2 (38,1MM), ESP. 2MM, COM				

1	83	TELA QUADRICULADA ONDULADA, TRAMA DE 1/2 (12.70MM), FIO 12 (2,77MM), INCLUSIVE FERROLHO, PORTA CADEADO E DOBRADICAS (FORNECIMENTO/FABRICACAO)(20260209):	m2	2	551,40	1.102,80
1	84	7.2.1.3 - PORTA VENEZIANA EM ALUMINIO COMPLETA, DIMENSAO (80X210)CM, TIPO DE ABRIR, COM UMA (1) FOLHA, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, FERRAGENS E INSTALACAO (20260209):	un	2	2.241,38	3.765,52
1	85	7.2.1.4 - PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA(20260209):	m	2	1.727,26	2.901,80
1	86	7.2.1.5 - PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER(20260209):	m	9	1.157,41	10.115,76
1	87	7.2.2.1 - JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXACAO COM PARAFUSO, SEM GUARNICAO/ ALIZAR, DIMENSOES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDACAO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2024(20260209):	M2	29	706,09	20.222,42
1	88	7.2.2.2 - JANELA DE ALUMINIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXACAO COM PARAFUSO, SEM GUARNICAO/ ALIZAR, DIMENSOES 100X120 CM, VEDACAO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2024(20260209):	M2	1	370,31	333,28
1	89	7.3.1.1 - PORTA CORTA-FOGO, DIMENSAO (160X210)CM, TIPO DE ABRIR, DUAS (2) FOLHAS, INCLUSIVE DOBRADICA ESPECIAL, MOLA DE FECHAMENTO, FECHADURA, MACANETA E DEMAIS FERRAGENS DE ACABAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA(20260209):	un	3	3.896,97	12.275,46
1	90	7.4.1 - PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDAVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMINIO OU VIDRO, DE 350 MM(20260209):	UN	4	602,17	2.408,68
1	91	7.4.2 - ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA (20260209):	M	107	161,14	17.177,52
1	92	7.4.3 - MOLA HIDRAULICA AEREA PARA PORTA, INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO(20260209):	un	4	290,56	1.162,24
1	93	7.4.4 - FECHADURA TIPO EXTERNA, GRAU DE SEGURANCA MEDIO, DISTANCIA DE BROCA 40MM, ACABAMENTO COM ESPELHO CROMADO E MACANETA MODELO ALAVANCA EM ZAMAC, INCLUSIVE ACESSORIOS PARA FIXACAO E DUAS (2) CHAVES(20260209):	un	21	146,20	3.070,20
1	94	7.4.5 - GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO(20260209):	m	0	940,96	470,48
1	95	7.4.6 - TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_10/2025(20260209):	UN	15	99,88	1.498,20
1	96	7.4.7 - FERRAGENS PARA MODULO DE JANELA DE ALUMINIO MAXIM-AR, INCLUSIVE FECHO E BRACO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, EXCLUSIVE JANELA(20260209):	un	43	152,79	6.569,97
1	97	8.1.1 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (20260209):	M2	1.778	11,37	20.210,63
1	98	8.1.2 - MASSA UNICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 PREPARO MECANICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM AREA MAIOR QUE 10M, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024(20260209):	M2	1.591	32,62	51.904,62
1	99	8.1.3 - EMBOCO, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECANICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM AREA MAIOR QUE 10M, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024(20260209):	M2	186	31,70	5.907,30
1	100	8.2.1 - REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSOES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE(20260209):	M2	300	118,64	35.648,95
1	101	9.1.1 - EXECUCAO DE PASSEIO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022(20260209):	M2	568	112,56	63.962,22
1	102	9.1.2 - CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 25MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO(20260209):	m2	568	53,40	30.344,55
1	103	9.2.1 - PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATE O ESMERIL 400 E ENCERADO(20260209):	m	458	94,35	43.181,16

1	104	9.2.2 - PISO ALTA RESISTENCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM, COMUM, COR CINZA, COM JUNTAS PLASTICAS, SEM POLIMENTO, ECCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZACAO, APLICADO(20260209):	m	111	51,43	5.687,13
1	105	9.3.1 - RODAPE ALTA RESISTENCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA (20260209):	M	291	24,75	7.191,61
1	106	10.1.1 - EXECUCAO DE PASSEIO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NAO ARMADO. AF_08 /2022(20260209):	M3	40	915,33	37.025,10
1	107	11.1.1 - FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXACAO. AF_08/2023_PS(20260209):	M2	502	93,62	47.015,03
1	108	12.1.1 - FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICACAO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMAIO. AF_04/2023(20260209):	M2	554	6,04	3.345,01
1	109	12.1.2 - EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICACAO EM PAREDE, UMA DEMAIO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (20260209):	M2	1.443	16,16	23.316,13
1	110	12.1.3 - APLICACAO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMAIO. AF_03/2024 (20260209):	M2	554	26,54	14.698,12
1	111	12.1.4 - PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICACAO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_04/2023 (20260209):	M2	1.443	13,02	18.785,65
1	112	12.1.5 - TEXTURA ACRILICA, APLICACAO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMAIO. AF_04/2023(20260209):	M2	554	18,78	10.400,55
1	113	12.2.1 - EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICACAO EM TETO, UMA DEMAIO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (20260209):	M2	502	29,65	14.889,93
1	114	12.2.2 - PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICACAO MANUAL EM TETO, DUAS DEMAOS. AF_04/2023(20260209):	M2	502	16,35	8.210,81
1	115	12.3.1 - PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUIDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021(20260209):	M2	108	35,64	3.843,06
1	116	12.3.2 - PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTETICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMAOS. AF_01/2021(20260209):	M2	107	25,12	2.683,07
1	117	13.1 - TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM (20260209):	m	19	825,07	15.692,83
1	118	13.2 - PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020(20260209):	M	40	144,21	5.826,08
1	119	14.1.1 - CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (20260209):	UN	3	136,01	408,03
1	120	14.2.1 - VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - PADRAO MEDIO, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020(20260209):	UN	14	749,66	10.495,24
1	121	14.2.2 - LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUMA, *44 X 35,5 * CM, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFAO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLASTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020(20260209):	UN	9	570,36	5.133,24
1	122	14.2.3 - TANQUE DE LOUCA BRANCA COM COLUMA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFAO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA METALICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (20260209):	UN	3	1.231,59	3.694,77
1	123	14.2.4 - MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA - PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (20260209):	UN	2	989,44	1.978,88
1	124	14.2.5 - LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA SEM COLUMA, TAMANHO PEQUENO, INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO COM PARAFUSO CASTELO, VALVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFAO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXIVEL(20260209):	un	1	651,05	651,05
1	125	14.2.6 - CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUCA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020(20260209):	UN	14	203,61	2.850,54

1	126	14.3.1 - TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM ACO INOXIDAVEL FOSCO POLIDO(20260209):	m	1	1.973,77	2.921,18
1	127	14.3.2 - FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE ACO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRNOX OU SIMILAR(20260209):	UN	1	3.077,46	3.077,46
1	128	14.3.3 - CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE ACO INOXIDAVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020(20260209):	UN	10	267,01	2.670,10
1	129	14.3.4 - TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020(20260209):	UN	5	161,28	806,40
1	130	14.3.5 - TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020(20260209):	UN	4	68,78	275,12
1	131	14.3.6 - TORNEIRA MISTURADOR CLINICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO (20260209):	UN	6	464,14	2.784,84
1	132	14.3.7 - TORNEIRA METALICA HOSPITALAR, ABERTURA ALAVANCA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICACAO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXIVEL METALICO(20260209):	un	3	474,79	1.424,37
1	133	14.3.8 - TORNEIRA METALICA PARA LAVATORIO, FECHAMENTO AUTOMATICO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICACAO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXIVEL METALICO(20260209):	un	24	323,96	7.775,04
1	134	14.3.9 - TORNEIRA METALICA PARA LAVATORIO, FECHAMENTO AUTOMATICO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICACAO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXIVEL METALICO(20260209):	un	5	323,96	1.619,80
1	135	14.3.10 - DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE AGUA, DIAMETRO DE 1/2 (20MM), INCLUSIVE ACESSORIOS(20260209):	un	2	190,65	381,30
1	136	14.3.11 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020(20260209):	UN	5	431,69	2.158,45
1	137	14.3.12 - BARRA DE APOIO EM ACO INOX POLIDO RETA, DIAMETRO DE 1.1/4, PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 40CM, INSTALADO EM PORTA/PAREDE, INCLUSIVE ACESSORIOS PARA FIXACAO(20260209):	un	4	171,14	684,56
1	138	14.3.13 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020(20260209):	UN	24	416,63	9.999,12
1	139	14.3.14 - BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020(20260209):	UN	1	1.302,01	1.302,01
1	140	14.3.15 - RALO SECO PVC CONICO 100 X 40 MM COM GRELHA REDONDA(20260209):	un	19	51,32	975,08
1	141	14.3.16 - ESTACAO DE CHAMADA DE BANHEIRO, COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR.FO RNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI (20260209):	UN	2	298,09	596,18
1	142	15.1.1 - ACOPLAMENTO RIGIDO EM ACO, CONEXAO RANHURADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020(20260209):	UN	1	56,79	56,79
1	143	15.1.2 - HIDROMETRO DN 1 1/2, 20 M/H - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2024(20260209):	UN	1	1.501,17	1.501,17
1	144	15.1.3 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCAVEL, COM VOLANTE, 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021 (20260209):	UN	1	68,07	68,07
1	145	15.1.4 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDABEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021(20260209):	UN	4	59,67	238,68
1	146	15.1.5 - CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDABEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVACAO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2024(20260209):	UN	1	62,24	62,24
1	147	15.1.6 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDABEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVACAO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2024(20260209):	UN	3	14,43	43,29
1	148	15.1.7 - CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDABEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	16	37,01	592,16

1	149	15.1.8 - TUBO, PVC, SOLDAREL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	M	148	39,94	5.925,90
1	150	15.1.9 - TE DE REDUCAO, 90 GRAUS, PVC, SOLDAREL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022 (20260209):	UN	7	42,12	294,84
1	151	15.1.10 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021(20260209):	UN	1	324,62	324,62
1	152	15.1.11 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 3/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021(20260209):	UN	25	183,12	4.578,00
1	153	15.1.12 - REGISTRO DE PRESSAO BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 3/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021(20260209):	UN	4	173,63	694,52
1	154	15.1.13 - TUBO DE ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, CONEXAO RANHURADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020(20260209):	M	1	165,43	165,43
1	155	15.1.14 - LUVA DE REDUCAO, PVC, SOLDAREL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	4	9,88	39,52
1	156	15.1.15 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDAREL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVACAO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2024(20260209):	UN	54	4,69	253,26
1	157	15.1.16 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDAREL, DN 50MM X 1.1/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	1	23,10	23,10
1	158	15.1.17 - BUCHA DE REDUCAO, CURTA, PVC, SOLDAREL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022 (20260209):	UN	6	10,97	65,82
1	159	15.1.18 - BUCHA DE REDUCAO, LONGA, PVC, SOLDAREL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	1	12,78	12,78
1	160	15.1.19 - BUCHA DE REDUCAO, LONGA, PVC, SOLDAREL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022 (20260209):	UN	3	19,62	58,86
1	161	15.1.20 - CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDAREL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	2	9,67	19,34
1	162	15.1.21 - CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDAREL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	75	10,35	776,25
1	163	15.1.22 - CURVA DE TRANSPOSICAO, PVC, SOLDAREL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	1	17,35	17,35
1	164	15.1.23 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAREL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	6	12,17	73,02
1	165	15.1.24 - LUVA DE CORRER, PVC, SOLDAREL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	25	20,68	517,00
1	166	15.1.25 - LUVA DE CORRER, PVC, SOLDAREL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	1	46,47	46,47
1	167	15.1.26 - TUBO, PVC, SOLDAREL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	M	261	32,96	8.607,50
1	168	15.1.27 - TUBO, PVC, SOLDAREL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	M	53	44,70	2.349,43
1	169	15.1.28 - TUBO, PVC, SOLDAREL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06 /2022(20260209):	M	0	20,95	1,47
1	170	15.1.29 - TE, PVC, SOLDAREL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2022(20260209):	UN	41	14,26	584,66

1	171	15.1.30 - TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	10	27,19	271,90
1	172	15.1.31 - TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	10	26,42	264,20
1	173	15.1.32 - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	9	21,77	195,93
1	174	15.1.33 - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	59	17,57	1.036,63
1	175	15.1.34 - PRESSURIZADOR DE AGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V(20260209):	UN	1	5.477,58	5.477,58
1	176	15.1.35 - RESERVATORIO METALICO TIPO TACA 25000L H <= 10M DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALACAO(20260209):	UN	1	58.619,89	58.619,89
1	177	15.1.36 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDAVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021(20260209):	UN	2	42,29	84,58
1	178	15.1.37 - CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	5	21,92	109,60
1	179	15.1.38 - PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E(20260209):	UN	1	305,94	305,94
1	180	15.1.39 - RESERVATORIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTECAO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000 LITROS(20260209):	CJ	1	8.549,04	8.549,04
1	181	15.2.1 - CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS, DIMENSOES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020(20260209):	UN	1	1.061,81	1.061,81
1	182	15.2.2 - CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS, DIMENSOES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020(20260209):	UN	7	742,17	5.195,19
1	183	15.2.3 - CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	17	95,53	1.624,01
1	184	15.2.4 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	3	139,94	419,82
1	185	15.2.5 - RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	3	28,68	86,04
1	186	15.2.6 - SIFAO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020(20260209):	UN	31	17,63	546,53
1	187	15.2.7 - SIFAO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020(20260209):	UN	6	32,49	194,94
1	188	15.2.8 - VALVULA EM PLASTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATORIO, COM OU SEM LADRAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020(20260209):	UN	37	14,01	518,37
1	189	15.2.9 - CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELASTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022(20260209):	UN	11	88,72	975,92
1	190	15.2.10 - CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022(20260209):	UN	15	57,81	867,15
1	191	15.2.11 - CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	38	18,13	688,94
1	192	15.2.12 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	1	37,39	37,39
		15.2.13 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO				

1	193	PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDABEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	35	14,60	511,00
1	194	15.2.14 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	40	20,79	831,60
1	195	15.2.15 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	3	31,08	93,24
1	196	15.2.16 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDABEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	35	14,30	500,50
1	197	15.2.17 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	59	19,84	1.170,56
1	198	15.2.18 - JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 (20260209):	UN	7	56,30	394,10
1	199	15.2.19 - JUNCAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	8	67,37	538,96
1	200	15.2.20 - JUNCAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDABEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	11	20,73	228,03
1	201	15.2.21 - JUNCAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	1	35,06	35,06
1	202	15.2.22 - JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022(20260209):	UN	3	38,87	116,61
1	203	15.2.23 - JUNCAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	2	53,60	107,20
1	204	15.2.24 - REDUCAO EXCENTRICA, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (20260209):	UN	5	24,27	121,35
1	205	15.2.25 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, ESGOTO, PBV - SERIE REFORCADO, DN 50 MM (2), INCLUSIVE CONEXOES(20260209):	m	109	39,98	4.349,02
1	206	15.2.26 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, ESGOTO, PBV - SERIE REFORCADO, DN 100 MM (4), INCLUSIVE CONEXOES(20260209):	m	125	70,47	8.814,39
1	207	15.2.27 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, ESGOTO, PBV - SERIE REFORCADO, DN 75 MM (3), INCLUSIVE CONEXOES(20260209):	m	31	56,77	1.735,46
1	208	15.2.28 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, ESGOTO, PB - SERIE REFORCADO, DN 40MM (1.1/2), INCLUSIVE CONEXOES(20260209):	m	120	33,23	3.998,90
1	209	15.2.29 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, ESGOTO, PB - SERIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2), INCLUSIVE CONEXOES(20260209):	m	21	30,12	632,52
1	210	15.2.30 - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDABEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	3	20,60	61,80
1	211	15.2.31 - JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 (20260209):	UN	1	62,72	62,72
1	212	15.2.32 - LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	4	12,81	51,24

1	213	15.2.33 - JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022(20260209):	UN	1	63,03	63,03
1	214	15.2.34 - ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITARIO D = 50MM(20260209):	UN	5	5,98	29,90
1	215	15.2.35 - SIFAO DE METAL PARA LAVATORIO, TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, DIAMETRO DE (1X1.1/2), INCLUSIVE ACESSORIOS(20260209):	un	2	241,26	482,52
1	216	15.2.36 - REDUCAO EXCENTRICA, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022(20260209):	UN	1	46,02	46,02
1	217	15.2.37 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022(20260209):	UN	4	13,40	53,60
1	218	15.2.38 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (20260209):	M3	0	580,24	197,28
1	219	15.2.39 - CAIXA COLETORA DE TALVEGUE - CCT 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS(20260209):	un	1	4.348,33	4.348,33
1	220	15.2.40 - TERMINAL DE VENTILACAO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022(20260209):	UN	19	14,64	278,16
1	221	15.2.41 - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08 /2022(20260209):	UN	18	22,12	398,16
1	222	15.2.42 - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08 /2022(20260209):	UN	1	51,85	51,85
1	223	15.2.43 - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08 /2022(20260209):	UN	3	47,11	141,33
1	224	15.3.1 - CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS, DIMENSOES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020(20260209):	UN	5	742,17	3.710,85
1	225	15.3.2 - CAIXA DE ESGOTO DE INSPECAO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X100CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)(20260209):	un	2	1.058,89	2.117,78
1	226	15.3.3 - CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELASTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022(20260209):	UN	23	88,72	2.040,56
1	227	15.3.4 - CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022(20260209):	UN	50	57,81	2.890,50
1	228	15.3.5 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	2	143,99	287,98
1	229	15.3.6 - JUNCAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022(20260209):	UN	17	67,37	1.145,29
1	230	15.3.7 - LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (20260209):	UN	50	43,79	2.189,50
1	231	15.3.8 - LUVA SIMPLES EM PVC RIGIDO SOLDAVEL, PARA ESGOTO PRIMARIO, DIAM = 200MM(20260209):	UN	5	133,25	666,25
1	232	15.3.9 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, ESGOTO, PBV - SERIE NORMAL, DN 100 MM (4), INCLUSIVE CONEXOES(20260209):	m	11	54,18	575,39
		15.3.10 - TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO				

1	233	DE PAREDE MACICA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021(20260209):	M	187	60,36	11.290,94
1	234	15.3.11 - TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 200 MM, JUNTA ELASTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021(20260209):	M	39	191,67	7.459,80
1	235	15.3.12 - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022(20260209):	UN	1	59,12	59,12
1	236	15.3.13 - CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	1	10,35	10,35
1	237	15.3.14 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	UN	12	12,17	146,04
1	238	15.3.15 - TUBO, PVC, SOLDAVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022(20260209):	M	92	32,96	3.029,35
1	239	15.3.16 - TE, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2022(20260209):	UN	10	14,26	142,60
1	240	15.3.17 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, ESGOTO, PBV - SERIE REFORCADO, DN 100 MM (4), INCLUSIVE CONEXOES(20260209):	m	56	70,47	3.935,75
1	241	15.4.1 - PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZACAO DE EMERGENCIA, TIPO A1, DIMENSAO DA BASE 300MM, INCLUSIVE FIXACAO(20260209):	un	7	32,75	229,25
1	242	15.4.2 - EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020_PE(20260209):	UN	8	290,27	2.322,16
1	243	15.4.3 - PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZACAO DE EMERGENCIA, TIPO E5, DIMENSAO (300X300)MM, INCLUSIVE FIXACAO(20260209):	un	8	24,95	199,60
1	244	15.4.4 - PLACA DE SINALIZACAO EM PVC PARA AMBIENTES (20260209):	UN	1	260,80	260,80
1	245	15.4.5 - 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)(20260209):	UN	6	22,66	135,96
1	246	15.4.6 - PLACA DE SINALIZACAO EM PVC, COM INDICACAO DE PROIBICAO NORMATIVA(20260209):	UN	2	20,24	40,48
1	247	15.4.7 - PLACA DE SINALIZACAO EM ALUMINIO 35 X 25 CM - PERIGO - GAS INFLAMAVEL - PROIBIDO FUMAR(20260209):	UN	2	68,08	136,16
1	248	15.4.8 - PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZACAO DE EMERGENCIA, TIPO S2, DIMENSAO (380X190)MM, INCLUSIVE FIXACAO(20260209):	un	38	48,13	1.828,94
1	249	15.4.9 - ABRIGO EM CHAPA DE ACO CARBONO DE SOBREPOR, PINTADO DE VERMELHO NAS DIMENSOES (75X30X25)CM COM UMA PORTA COM VIDRO TRANSPARENTE COM A INSCRICAO INCENDIO, PARA EXTINTOR, FORNECIMENTO E INSTALACAO, EXCLUSIVE EXTINTOR(20260209):	un	2	337,13	674,26
1	250	15.4.10 - PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZACAO DE EMERGENCIA, TIPO E12, INSTALADA EM PISO, DIMENSAO (100X100)CM, INCLUSIVE FIXACAO(20260209):	un	2	102,77	205,54
1	251	15.4.11 - PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZACAO DE EMERGENCIA, TIPO E2, DIMENSAO (150X100)MM, INCLUSIVE FIXACAO(20260209):	un	1	13,91	13,91
1	252	16.1.1 - BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P /ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4(20260209):	UN	1	2,63	2,63
1	253	16.1.2 - CAIXA RETANGULAR 4 X 2 MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	UN	242	25,87	6.260,54
1	254	16.1.3 - CAIXA OCTOGONAL 3 X 3, PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	UN	95	22,72	2.158,40
1	255	16.1.4 - CAIXA RETANGULAR 4 X 2 MEDIA (1,30 M DO PISO), METALICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	UN	2	24,22	48,44
1	256	16.1.5 - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 40 MM (1 1/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	1	33,98	33,98

		AF_03/2023(20260209):				
1	257	16.1.6 - LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4(20260209):	CJ	646	33,98	21.951,08
1	258	16.1.7 - LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8(20260209):	CJ	87	8,57	745,59
1	259	16.1.8 - CHUMBADOR CB 3/8X2.1/2+ PARAFUSO(20260209):	UN	87	16,41	1.427,67
1	260	16.1.9 - PARAFUSO LENTILHA 42X13MM COM PORCA E ARRUELA(20260209):	UN	384	3,61	1.386,24
1	261	16.1.10 - SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU(20260209):	UN	87	6,80	591,60
1	262	16.1.11 - VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4(20260209):	m	87	27,43	2.386,41
1	263	16.1.12 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 50 MM, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2021(20260209):	M	32	74,20	2.374,40
1	264	16.1.13 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 95 MM, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2021(20260209):	M	138	132,72	18.262,27
1	265	16.1.14 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARADISTRIBUICAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015(20260209):	M	447	15,72	7.033,13
1	266	16.1.15 - CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM, ANTI-CHAMA 450 /750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_07/2025(20260209):	M	24	32,83	801,05
1	267	16.1.16 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2021(20260209):	M	113	51,19	5.794,71
1	268	16.1.17 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	M	3.065	4,07	12.476,18
1	269	16.1.18 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	M	4.033	5,88	23.713,45
1	270	16.1.19 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	M	982	9,07	8.908,55
1	271	16.1.20 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	M	213	12,64	2.693,58
1	272	16.1.21 - CAIXA DE PASSAGEM CH.DE ACO C/TAMPA APARAF. 200X200X100 PISO(20260209):	UN	1	128,62	128,62
1	273	16.1.22 - QUADRO DE MEDICAO GERAL DE ENERGIA COM 16 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_07/2025 (20260209):	UN	1	12.172,94	12.172,94
1	274	16.1.23 - CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120(20260209):	UN	6	318,76	1.912,56
1	275	16.1.24 - INTERRUPTOR PARALELO (1 MODULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	UN	13	47,95	623,35
1	276	16.1.25 - INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (1 MODULO), 10A /250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	UN	2	65,56	131,12
1	277	16.1.26 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	UN	14	39,31	550,34
1	278	16.1.27 - PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM(20260209):	UN	41	21,18	868,38
1	279	16.1.28 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MODULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	UN	2	68,18	136,36
1	280	16.1.29 - TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	UN	6	46,67	280,02
1	281	16.1.30 - TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	UN	2	49,13	98,26

1	282	16.1.31 - INTERRUPTOR PARALELO (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 (20260209):	UN	1	61,19	61,19
1	283	16.1.32 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	UN	1	24,88	24,88
1	284	16.1.33 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 (20260209):	UN	12	52,47	629,64
1	285	16.1.34 - TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (2 MODULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	UN	31	59,91	1.857,21
1	286	16.1.35 - TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (2 MODULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	UN	42	64,83	2.722,86
1	287	16.1.36 - TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (3 MODULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	UN	3	87,51	262,53
1	288	16.1.37 - TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	UN	25	32,24	806,00
1	289	16.1.38 - SENSOR DE PRESENCA (LIGA/DESLIGA)(20260209):	UN	1	325,94	325,94
1	290	16.1.39 - TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	UN	50	34,70	1.735,00
1	291	16.1.40 - RELE DE TEMPO ELETRONICO DE 3 ATE 30S - 220V - 50/60HZ(20260209):	UN	9	221,73	1.995,57
1	292	16.1.41 - RELE FOTOELETRICO PARA COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_02/2025(20260209):	UN	9	44,04	396,36
1	293	16.1.42 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_07 /2025(20260209):	UN	41	86,53	3.547,73
1	294	16.1.43 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE TERMINAL ILHOS(20260209):	un	2	228,94	457,88
1	295	16.1.44 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATE 100A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_07/2025(20260209):	UN	4	233,94	935,76
1	296	16.1.45 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_07 /2025(20260209):	UN	7	86,53	605,71
1	297	16.1.46 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_07 /2025(20260209):	UN	14	89,18	1.248,52
1	298	16.1.47 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_07 /2025(20260209):	UN	1	91,72	91,72
1	299	16.1.48 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_07 /2025(20260209):	UN	4	101,08	404,32
1	300	16.1.49 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATE 50A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_07/2025(20260209):	UN	7	138,88	972,16
1	301	16.1.50 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_07 /2025(20260209):	UN	1	108,33	108,33
1	302	16.1.51 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO CAIXA MOLDADA, CORRENTE NOMINAL DE 200A, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE TERMINAL DE COMPRESSAO (20260209):	un	1	572,52	572,52
1	303	16.1.52 - DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_07/2025(20260209):	UN	18	114,20	2.055,60
1	304	16.1.53 - DISJUNTOR DE PROTECAO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), TETRAPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A, SENSIBILIDADE DE 30MA, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE TERMINAL ILHOS(20260209):	un	18	195,16	3.512,88
		16.1.54 - DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE <= 4 KV, UN ATE 240V/415V,				

1	305	IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350S - CLASSE 1 (20260209):	UN	8	649,82	5.198,56
1	306	16.1.55 - DISJUNTOR DE PROTECAO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), TETRAPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A, SENSIBILIDADE DE 30MA, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE TERMINAL ILHOS(20260209):	un	18	342,00	6.156,00
1	307	16.1.56 - SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL (20260209):	UN	11	18,77	206,47
1	308	16.1.57 - SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4 (20260209):	UN	33	16,34	539,22
1	309	16.1.58 - CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 100X100MM CHAPA 20(20260209):	UN	4	67,56	270,24
1	310	16.1.59 - SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL (20260209):	UN	11	18,77	206,47
1	311	16.1.60 - ELETROCALHA PERFURADA (100X100)MM EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, ESP. 1,25MM (MSG 18), COM TRATAMENTO PRE-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXACAO SUPERIOR, CONEXOES E ACESSORIOS (20260209):	m	89	137,58	12.189,59
1	312	16.1.61 - TE VERTICAL DE SUBIDA PARA ELETROCALHA 100X100 CHAPA 20(20260209):	UN	7	136,18	953,26
1	313	16.1.62 - EMENDA PARA ELETROCALHA TIPO U 100X100 (20260209):	UN	96	15,74	1.511,04
1	314	16.1.63 - TERMINAL DE FECHAMENTO LISO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X100MM. FORNECIMENTO E COLOCACAO(20260209):	UN	5	19,76	98,80
1	315	16.1.64 - ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORCADO, PVC, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	M	24	31,71	757,87
1	316	16.1.65 - ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORCADO, PVC, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	M	1.046	25,52	26.706,68
1	317	16.1.66 - ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12 /2021(20260209):	M	11	24,16	273,01
1	318	16.1.67 - ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	M	225	25,33	5.699,25
1	319	16.1.68 - ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2021 (20260209):	M	5	35,49	170,35
1	320	16.1.69 - ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 85 MM (3), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2021 (20260209):	M	9	60,12	553,10
1	321	16.1.70 - ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 110 MM (4), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2021 (20260209):	M	23	90,56	2.064,77
1	322	16.1.71 - ARMACAO SECUNDARIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2025 (20260209):	UN	2	52,70	105,40
1	323	16.1.72 - PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4X2 PIAL PLUS(20260209):	UN	170	12,49	2.123,30
1	324	16.1.73 - ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO MEDIO, DIAMETRO DE 32MM (1.1/4), INSTALACAO APARENTE OU SOBRE FORRO COM ABRACADEIRA METALICA DE CUNHA, TIPO D, INCLUSIVE ACESSORIOS PARA FIXACAO E CONEXOES(20260209):	m	33	57,09	1.883,97
1	325	16.1.74 - LUMINARIA DE EMERGENCIA, COM 30 LAMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_09/2024(20260209):	UN	3	24,13	72,39
1	326	16.1.75 - SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF.MT-2233, MARCA DECORLUX OU SIMILAR (20260209):	UN	102	18,37	1.873,74
1	327	16.1.76 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO, PARA ATE 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRAO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1	3.132,14	3.132,14

		(20260209):				
1	328	16.1.77 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR EM CHAPA, PARA 34 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFASICO DE 100A(20260209):	un	1	815,49	815,49
1	329	16.1.78 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFASICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_07/2025(20260209):	UN	2	1.216,04	2.432,08
1	330	16.1.79 - QUADRO GERAL DE DISTRIBUICAO, EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE ACO, MEDINDO: 1800X1100X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES(20260209):	UN	2	12.753,99	25.507,98
1	331	16.2.1 - LUMINARIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO(20260209):	un	1	57,34	57,34
1	332	16.2.2 - LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, EMBUTIR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO (20260209):	UN	73	271,06	19.787,38
1	333	16.2.3 - LUMINARIA DE EMBUTIR DE LED RETANGULAR, DIMENSAO DE 60X20CM OU EQUIVALENTE. CORPO FABRICADO EM ALUMINIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCO OU SIMILAR. FIXADA ATRAVES DE PRESILHAS PARA GESSO. MONTADA COM LED INTEGRADO DE ALTA PERFORMANCE 24W BRANCO NEUTRO OU BRANCO FRIO 4500K - 6500K E DRIVER BIVOLT. (20260209):	UN	19	207,18	3.936,42
1	334	16.2.4 - LUMINARIA PLAFON (SOBREPOR) 22.5 X 22.5 - 18 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR(20260209):	un	1	70,87	70,87
1	335	16.2.5 - LUMINARIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO(20260209):	un	21	263,89	5.541,69
1	336	16.2.6 - LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_09/2024(20260209):	UN	7	103,76	726,32
1	337	16.2.7 - ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO MEDIO, DIAMETRO DE 32MM (1.1/4), INSTALACAO APARENTE OU SOBRE FORRO COM ABRACADEIRA METALICA DE CUNHA, TIPO D, INCLUSIVE ACESSORIOS PARA FIXACAO E CONEXOES(20260209):	m	32	57,09	1.826,88
1	338	16.3.1 - CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZACAO EM ACO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA)(20260209):	UN	1	472,02	472,02
1	339	16.3.2 - CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSOES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020 (20260209):	UN	11	1.314,68	14.461,48
1	340	16.3.3 - HASTE DE ATERRAMENTO, DIAMETRO 3/4, COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2023 (20260209):	UN	11	191,05	2.101,55
1	341	16.3.4 - CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2023(20260209):	UN	1	163,26	163,26
1	342	16.3.5 - MASTRO 1, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2023(20260209):	UN	2	195,14	390,28
1	343	16.3.6 - MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2023(20260209):	UN	35	34,37	1.202,95
1	344	16.3.7 - BASE METALICA PARA MASTRO 1 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2023(20260209):	UN	1	159,74	159,74
1	345	16.3.8 - ABRACADEIRA DE FIXACAO DE BRACOS DE LUMINARIAS DE 2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_02 /2025(20260209):	UN	1	34,72	34,72
1	346	16.3.9 - CORDOLHA DE COBRE NU, SECAO TRANSVERSAL DE 50MM2, PARA ELEMENTOS DE CAPTACAO/ANEL DE CINTAMENTO (SPDA), INCLUSIVE PRESILHA DE FIXACAO (20260209):	m	132	74,27	9.803,64
1	347	16.3.10 - CORDOLHA DE COBRE NU, SECAO TRANSVERSAL DE 35MM2, PARA ELEMENTOS DE CAPTACAO/ANEL DE CINTAMENTO (SPDA), INCLUSIVE PRESILHA DE FIXACAO (20260209):	m	307	55,55	17.053,85
1	348	16.3.11 - ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2025(20260209):	UN	20	9,82	196,40
		16.3.12 - ELETRODUTO PVC RIGIDO, DIAMETRO 40MM, COM				

1	349	3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2023(20260209):	UN	15	78,95	1.184,25
1	350	17.1.1 - TUBO EM COBRE FLEXIVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTACAO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021(20260209):	M	84	40,53	3.404,52
1	351	17.1.2 - TUBO EM COBRE FLEXIVEL, DN 3/8, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTACAO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021(20260209):	M	91	64,13	5.835,83
1	352	17.1.3 - TUBO EM COBRE FLEXIVEL, DN 1/2, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTACAO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021(20260209):	M	6	80,39	482,34
1	353	17.1.4 - TUBO EM COBRE FLEXIVEL, DN 5/8, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTACAO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021(20260209):	M	35	97,39	3.408,65
1	354	17.1.5 - CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450 /750V - FORNECIMENTO E INSTALACAO(20260209):	M	122	90,65	11.059,30
1	355	17.1.6 - CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO(20260209):	UN	14	996,59	13.952,26
1	356	17.1.7 - TOMADA AR EXTERIOR+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 500X400(20260209):	UN	4	1.228,13	4.912,52
1	357	17.1.8 - PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNICAO, FIXACAO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2025(20260209):	M2	0	826,22	181,77
1	358	17.1.9 - TOMADA AR EXTERIOR+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 750X150(20260209):	UN	1	923,95	923,95
1	359	17.1.10 - DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO, CHAVETADO EM CHAPA DE AC O GALVANIZADO,NAS DIVERSAS BITOLAS,CONFORME ABNT NBR 16401,I NCLUSIVE SUPORTES PINTADOS,GRELHAS,DIFUSORES EM ALUMINIO EXT RUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS. FORNECIMENTO E COLOCACAO(20260209):	KG	750	79,77	59.827,50
1	360	17.1.11 - DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 125MM 5(20260209):	UN	24	148,72	3.569,28
1	361	17.1.12 - BARRA ROSCADA BICROMATIZADA 3/8 X 3000MM (20260209):	UN	140	114,69	16.056,60
1	362	17.1.13 - FORNECIMENTO E INSTALACAO DE PORCA SEXTAVADA 3/8 (REF VL 1.55 VALEMAM OU SIMILAR) (20260209):	UN	72	3,82	275,04
1	363	17.1.14 - SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPACADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULACAO FIXADA. AF_09/2023(20260209):	M	46	33,54	1.542,84
1	364	17.2.1 - EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MODELO EC4-TN(20260209):	UN	3	7.682,37	23.047,11
1	365	17.2.2 - EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3(20260209):	UN	1	9.227,35	9.227,35
1	366	17.2.3 - CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P(20260209):	UN	2	3.925,92	7.851,84
1	367	17.2.4 - CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO COLARINHO COM BOCAL CVM2500(20260209):	UN	1	3.695,93	3.695,93
1	368	17.2.5 - CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO MODELO: CAB-250N - 220V - S&P(20260209):	UN	1	3.688,08	3.688,08
1	369	17.2.6 - EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A (20260209):	UN	1	325,15	325,15
1	370	18.1 - CAIXA RETANGULAR 4 X 2 MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	UN	32	25,87	827,84
1	371	18.2 - LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4(20260209):	CJ	353	33,98	11.994,94
1	372	18.3 - LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8(20260209):	CJ	52	8,57	445,64
1	373	18.4 - CHUMBADOR 3/8 X 2.1/2 COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO(20260209):	UN	52	10,99	571,48
1	374	18.5 - PARAFUSO LENTILHA 42X13MM COM PORCA E ARRUELA(20260209):	UN	216	3,61	779,76

1	375	18.6 - SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU(20260209):	UN	52	6,80	353,60
1	376	18.7 - VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4(20260209):	m	52	27,43	1.426,36
1	377	18.8 - CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120(20260209):	UN	3	318,76	956,28
1	378	18.9 - TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2025(20260209):	UN	23	68,55	1.576,65
1	379	18.10 - SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4 (20260209):	UN	26	16,34	424,84
1	380	18.11 - SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL (20260209):	UN	1	18,77	18,77
1	381	18.12 - TE HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METALICA (REF. MOPA OU SIMILAR)(20260209):	UN	5	41,28	206,40
1	382	18.13 - FORNECIMENTO E INSTALACAO DE ELETROCALHA METALICA 75 X 50 X 3000 MM (REF. VL 3.01 GE 75/50 VALEMAM OU SIMILAR)(20260209):	UN	46	100,50	4.643,10
1	383	18.14 - ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORCADO, PVC, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	M	121	31,71	3.840,08
1	384	18.15 - SUPORTE VERTICAL 100 X 100 MM PARA FIXACAO DE ELETROCALHA METALICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) (20260209):	UN	52	20,73	1.077,96
1	385	18.16 - ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORCADO, PVC, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	M	72	25,52	1.842,54
1	386	18.17 - EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA 50X50 (20260209):	UN	54	14,19	766,26
1	387	18.18 - ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1 /2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2021 (20260209):	M	15	24,16	352,74
1	388	18.19 - TERMINAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METALICA (REF. VL 3.01-25 GE VALEMAM OU SIMILAR) (20260209):	UN	3	27,37	82,11
1	389	18.20 - ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1 /4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023(20260209):	M	5	25,33	136,78
1	390	18.21 - TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA (20260209):	UN	9	30,60	275,40
1	391	19.1.1 - PISO PODOTATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (20260209):	M2	6	199,34	1.259,83
1	392	19.2.1 - PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024(20260209):	M2	272	20,96	5.706,78
1	393	19.3.1 - LETRA EM ACO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO(20260209):	UN	27	131,32	3.545,64
1	394	19.3.2 - LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA (20260209):	M	4	840,08	3.024,29
1	395	20.1 - LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA(20260209):	m2	565	10,12	5.713,35