

ANEXO I-I

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02584/2021

ORÇAMENTO ANUAL ESTIMADO PARA PEÇAS, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS NÃO BÁSICOS

Item	Descrição	Unidade	Qtde.	Classificação Orçamentária	Valor Unitário	BDI-Acórdão 2622/2013 – TCU	Valor Unitário com BDI	Valor Total do Item
						16,80%		
1	ABRAÇADEIRA DE NYLON 140 x 3,6 mm	Unidades	50	33903024	R\$ 0,19	R\$ 0,03	R\$ 0,22	R\$ 11,00
2	ABRAÇADEIRA TIPO "D" PARA ELETRODUTOS 01"	Unidades	10	33903024	R\$ 1,23	R\$ 0,21	R\$ 1,44	R\$ 14,40
3	ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO DE GAVETA 1/2" OU 3/4"	Unidade	1	33903024	R\$ 22,71	R\$ 3,82	R\$ 26,53	R\$ 26,53
4	ACIONADOR MANUAL CONVENCIONAL - ALARME DE INCÊNDIO	Unidade	1	33903024	R\$ 77,24	R\$ 12,98	R\$ 90,22	R\$ 90,22
5	AÇO CA-50, 6,3MM, VERGALHÃO	Quilograma	1	33903024	R\$ 7,20	R\$ 1,21	R\$ 8,41	R\$ 8,41
6	ADAPTADOR CURTO (SOLDÁVEL COM BOLSA E ROSCA) 25 MM X 3/4"	Unidade	1	33903024	R\$ 0,69	R\$ 0,12	R\$ 0,81	R\$ 0,81
7	ADAPTADOR PVC PARA SIFÃO 40 MM X 11/4"	Unidade	1	33903024	R\$ 0,88	R\$ 0,15	R\$ 1,03	R\$ 1,03
8	ADAPTADOR PVC PARA SIFÃO METÁLICO COM ANEL BORRACHA (JE) 40 MM X 1 1/2"	Unidade	1	33903024	R\$ 0,90	R\$ 0,15	R\$ 1,05	R\$ 1,05
9	ADAPTADOR PVC PARA VÁLVULA PIA OU LAVATÓRIO 40 MM	Unidade	1	33903024	R\$ 0,38	R\$ 0,06	R\$ 0,44	R\$ 0,44
10	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	Unidade	1	33903024	R\$ 37,66	R\$ 6,33	R\$ 43,99	R\$ 43,99
11	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMAÇÃO	Litro	1	33903024	R\$ 5,41	R\$ 0,91	R\$ 6,32	R\$ 6,32
12	AGUARRÁS MINERAL	Litro	1	33903024	R\$ 11,69	R\$ 1,96	R\$ 13,65	R\$ 13,65
13	ANDAIME TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO TORRE, LARGURA DE 1 ATÉ 1,5M E ALTURA DE 1,0M (LOCAÇÃO)	Unidades	10	33903024	R\$ 15,00	R\$ 2,52	R\$ 17,52	R\$ 175,20
14	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 06 BWG)	Quilograma	1	33903024	R\$ 13,09	R\$ 2,20	R\$ 15,29	R\$ 15,29
15	ARAME GALVANIZADO 12 BWG	Quilograma	1	33903024	R\$ 10,88	R\$ 1,83	R\$ 12,71	R\$ 12,71
16	ARAME RECOZIDO (DIÂMETRO DO FIO: 1,25 MM / BITOLA: 18 BWG)	Unidades	5	33903024	R\$ 12,75	R\$ 2,14	R\$ 14,89	R\$ 74,45
17	AREIA FINA	Metro Cúbico	1	33903024	R\$ 37,00	R\$ 6,22	R\$ 43,22	R\$ 43,22
18	AREIA GROSSA	Metro Cúbico	1	33903024	R\$ 62,50	R\$ 10,50	R\$ 73,00	R\$ 73,00

19	AREIA MEDIA	Metro Cúbico	1	33903024	R\$ 52,48	R\$ 8,82	R\$ 61,30	R\$ 61,30
20	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACII	Quilogramas	200	33903024	R\$ 1,06	R\$ 0,18	R\$ 1,24	R\$ 248,00
21	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	Quilogramas	200	33903024	R\$ 1,75	R\$ 0,29	R\$ 2,04	R\$ 408,00
22	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	Quilograma	1	33903024	R\$ 0,62	R\$ 0,10	R\$ 0,72	R\$ 0,72
23	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PÓ PARA FIXAÇÃO DE PEÇAS CERÂMICAS (ACI)	Quilograma	1	33903024	R\$ 0,57	R\$ 0,10	R\$ 0,67	R\$ 0,67
24	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO	Quilograma	1	33903024	R\$ 0,59	R\$ 0,10	R\$ 0,69	R\$ 0,69
25	ARGAMASSA PRONTA PARA REVESTIMENTO INTERNO EM PAREDES	Quilogramas	200	33903024	R\$ 0,38	R\$ 0,06	R\$ 0,44	R\$ 88,00
26	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO - TIPO CONVENCIONAL	Unidade	1	33903024	R\$ 29,40	R\$ 4,94	R\$ 34,34	R\$ 34,34
27	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA	Unidade	1	33903024	R\$ 554,86	R\$ 93,22	R\$ 648,08	R\$ 648,08
28	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA	Unidade	1	33903024	R\$ 111,37	R\$ 18,71	R\$ 130,08	R\$ 130,08
29	BARRA DE APOIO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MINIMO 3CM	Unidade	1	33903024	R\$ 145,40	R\$ 24,43	R\$ 169,83	R\$ 169,83
30	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA (QUALQUER DIMENSÃO)	Unidade	1	33903024	R\$ 5,98	R\$ 1,00	R\$ 6,98	R\$ 6,98
31	BARRA ROSCÁVEL 3/8" (TIRANTE)	Unidade	1	33903024	R\$ 6,95	R\$ 1,17	R\$ 8,12	R\$ 8,12
32	BARRAS ANTIPÂNICO COM CHAVE AÇO CARBONO CINZA PRATA	Unidade	1	33903024	R\$ 776,17	R\$ 130,40	R\$ 906,57	R\$ 906,57
33	BATERIA 12V 7.2 AH (CÓDIGO BAT.001.0001- E)	Unidade	1	33903025	R\$ 88,29	R\$ 14,83	R\$ 103,12	R\$ 103,12
34	BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO BLOCO PISOGRAMA/CONCREGRAMA 2 FUROS, *35 CM X 15* CM, E = *8* CM, COR NATURAL	Metro Quadrado	1	33903024	R\$ 38,56	R\$ 6,48	R\$ 45,04	R\$ 45,04
35	BOLSA DE LIGAÇÃO EM PVC FLEXÍVEL P/ VASO SANITÁRIO 1.1/2" (40MM)	Unidade	1	33903024	R\$ 3,24	R\$ 0,54	R\$ 3,78	R\$ 3,78
36	BOMBA DE REMOÇÃO DE CONDENSADOS COM CAPACIDADE ATÉ 36.000 BTU/H	Unidade	1	33903025	R\$ 490,40	R\$ 82,39	R\$ 572,79	R\$ 572,79
37	BOMBA DE REMOÇÃO DE CONDENSADOS COM CAPACIDADE ATÉ 60.000 BTU/H	Unidade	1	33903025	R\$ 617,69	R\$ 103,77	R\$ 721,46	R\$ 721,46

38	BOMBAS DE HIDRANTE DE 4 CV, Q1= 16,8 M³/H, HMT1= 23,86 M.C.A, Q2= 25,2 M³/H, MT2=15,1 M.C.A	Unidade	1	33903024	R\$ 3.536,53	R\$ 594,14	R\$ 4.130,67	R\$ 4.130,67
39	BOX RETO 1"	Unidades	50	33903024	R\$ 5,17	R\$ 0,87	R\$ 6,04	R\$ 302,00
40	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 1,5MM², TP PIRASTIC PIRELLI OUEQUIV	Unidades	200	33903024	R\$ 1,07	R\$ 0,18	R\$ 1,25	R\$ 250,00
41	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 10MM², TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	Metros	100	33903024	R\$ 8,98	R\$ 1,51	R\$ 10,49	R\$ 1.049,00
42	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 2,5MM², TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	Metros	300	33903024	R\$ 1,93	R\$ 0,32	R\$ 2,25	R\$ 675,00
43	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 4MM², TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	Unidades	100	33903024	R\$ 3,37	R\$ 0,57	R\$ 3,94	R\$ 394,00
44	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 6MM², TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	Unidades	100	33903024	R\$ 4,21	R\$ 0,71	R\$ 4,92	R\$ 492,00
45	CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 5E	Metros	915	33903024	R\$ 1,21	R\$ 0,20	R\$ 1,41	R\$ 1.290,15
46	CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6	Metros	915	33903024	R\$ 1,83	R\$ 0,31	R\$ 2,14	R\$ 1.958,10
47	CAIXA DE INCÊNDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE AÇO, PORTA COM VENTILAÇÃO, VISOR COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTÁTICA VERMELHA	Unidade	1	33903024	R\$ 219,88	R\$ 36,94	R\$ 256,82	R\$ 256,82
48	CAIXA DE PASSAGEM 4" X 2" EM FERRO GALV"	Unidade	1	33903024	R\$ 1,46	R\$ 0,25	R\$ 1,71	R\$ 1,71
49	CAIXA DE PASSAGEM 4" X 4" EM FERRO GALV"	Unidade	1	33903024	R\$ 3,09	R\$ 0,52	R\$ 3,61	R\$ 3,61
50	Caixa De Passagem Metalica De Sobrepor Com Tampa Parafusada, Dimensoes 20 X 20 X 10 Cm	Unidade	1	33903024	R\$ 29,70	R\$ 4,99	R\$ 34,69	R\$ 34,69
51	CAIXA DE SOBREPOR P/ UM RJ 45 CATEGORIA 5E FÊMEA	Unidade	1	33903024	R\$ 9,53	R\$ 1,60	R\$ 11,13	R\$ 11,13
52	CAL HIDRATADA P/ ARGAMASSA	Quilograma	1	33903024	R\$ 0,60	R\$ 0,10	R\$ 0,70	R\$ 0,70
53	CAL HIDRATADA P/ PINTURA	Quilograma	1	33903024	R\$ 1,00	R\$ 0,17	R\$ 1,17	R\$ 1,17
54	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS	Quilograma	1	33903024	R\$ 0,51	R\$ 0,09	R\$ 0,60	R\$ 0,60
55	CANOPLA COM ALAVANCA PARA VÁLVULA DE DESCARGA DE DEFICIENTE	Unidade	1	33903024	R\$ 209,09	R\$ 35,13	R\$ 244,22	R\$ 244,22
56	CANOPLA HYDRA-MAX OU SIMILAR BRANCA ACABAMENTO MAX P/ BASE DE VÁLVULA DESCARGA HYDRA DECA 4900.C.MAX	Unidade	1	33903024	R\$ 39,38	R\$ 6,62	R\$ 46,00	R\$ 46,00
57	Capacitor de Fase - Compressor 9.000BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 38,98	R\$ 6,55	R\$ 45,53	R\$ 45,53
58	Capacitor de fase compressor - 24.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 37,77	R\$ 6,35	R\$ 44,12	R\$ 44,12

59	Capacitor de fase compressor - 30.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 48,25	R\$ 8,11	R\$ 56,36	R\$ 56,36
60	Capacitor de fase compressor - 36.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 55,10	R\$ 9,26	R\$ 64,36	R\$ 64,36
61	Capacitor de Fase Compressor 48.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 66,45	R\$ 11,16	R\$ 77,61	R\$ 77,61
62	Capacitor de Fase Compressor 60.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 67,94	R\$ 11,41	R\$ 79,35	R\$ 79,35
63	Capacitor de fase do ventilador do condensador - 24.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 38,00	R\$ 6,38	R\$ 44,38	R\$ 44,38
64	Capacitor de fase do ventilador do condensador - 30.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 42,00	R\$ 7,06	R\$ 49,06	R\$ 49,06
65	Capacitor de fase do ventilador do condensador - 36.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 46,50	R\$ 7,81	R\$ 54,31	R\$ 54,31
66	Capacitor de fase do ventilador do condensador - 48.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 55,85	R\$ 9,38	R\$ 65,23	R\$ 65,23
67	Capacitor de fase do ventilador do condensador - 60.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 63,80	R\$ 10,72	R\$ 74,52	R\$ 74,52
68	Capacitor de fase do ventilador do condensador - 9.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 24,55	R\$ 4,12	R\$ 28,67	R\$ 28,67
69	Capacitor de fase do ventilador do evaporador - 24.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 22,57	R\$ 3,79	R\$ 26,36	R\$ 26,36
70	Capacitor de fase do ventilador do evaporador - 30.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 25,12	R\$ 4,22	R\$ 29,34	R\$ 29,34
71	Capacitor de fase do ventilador do evaporador - 36.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 37,62	R\$ 6,32	R\$ 43,94	R\$ 43,94
72	Capacitor de fase do ventilador do evaporador - 48.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 38,06	R\$ 6,39	R\$ 44,45	R\$ 44,45
73	Capacitor de fase do ventilador do evaporador - 60.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 48,51	R\$ 8,15	R\$ 56,66	R\$ 56,66
74	Capacitor de fase do ventilador do evaporador - 9.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 15,00	R\$ 2,52	R\$ 17,52	R\$ 17,52
75	CARRAPETA PARA TORNEIRA DE 3/4 com vedante	Unidade	1	33903024	R\$ 0,56	R\$ 0,09	R\$ 0,65	R\$ 0,65
76	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E=12,5MM, 1200X2400MM (LXC)	Metro Quadrado	1	33903024	R\$ 12,48	R\$ 2,10	R\$ 14,58	R\$ 14,58
77	CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO, TEXTURIZADO, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM	Metro Quadrado	1	33903024	R\$ 36,14	R\$ 6,07	R\$ 42,21	R\$ 42,21
78	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE PINUS, VIROLA OU EQUIVALENTE, DE *2,2 X 1,6* M, E = 20 MM	Metros Quadrados	10	33903024	R\$ 58,55	R\$ 9,84	R\$ 68,39	R\$ 683,90
79	Chumbador De Aco, Diâmetro 1/2", Comprimento 75 Mm	Unidade	1	33903024	R\$ 4,95	R\$ 0,83	R\$ 5,78	R\$ 5,78
80	CHUVEIRO ELÉTRICO PLÁSTICO/PVC CROMADO, COM CANO, 4 TEMPERATURAS TIPO DUCHA 110/220V	Unidade	1	33903024	R\$ 235,81	R\$ 39,62	R\$ 275,43	R\$ 275,43
81	CIMENTO BRANCO	Quilograma	1	33903024	R\$ 3,05	R\$ 0,51	R\$ 3,56	R\$ 3,56
82	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Quilogramas	300	33903024	R\$ 0,51	R\$ 0,09	R\$ 0,60	R\$ 180,00
83	COMPRESSOR PARA SPLIT DE 24.000 BTU/H	Unidades	2	33903025	R\$ 764,09	R\$ 128,37	R\$ 892,46	R\$ 1.784,92
84	COMPRESSOR PARA SPLIT DE 30.000 BTU/H	Unidades	8	33903025	R\$ 878,75	R\$ 147,63	R\$ 1.026,38	R\$ 8.211,04
85	COMPRESSOR PARA SPLIT DE 36.000 BTU/H	Unidades	8	33903025	R\$ 1.074,89	R\$ 180,58	R\$ 1.255,47	R\$ 10.043,76

86	COMPRESSOR PARA SPLIT DE 48.000 BTU/H	Unidades	4	33903025	R\$ 1.431,91	R\$ 240,56	R\$ 1.672,47	R\$ 6.689,88
87	COMPRESSOR PARA SPLIT DE 60.000 BTU/H	Unidades	4	33903025	R\$ 1.704,51	R\$ 286,36	R\$ 1.990,87	R\$ 7.963,48
88	COMPRESSOR PARA SPLIT DE 9.000 BTU/H	Unidade	1	33903025	R\$ 648,50	R\$ 108,95	R\$ 757,45	R\$ 757,45
89	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP= 100 +/- 20MM	Metro Cúbico	1	33903024	R\$ 281,34	R\$ 47,27	R\$ 328,61	R\$ 328,61
90	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO B, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 01", COM TAMPA CEGA	Unidades	5	33903024	R\$ 12,18	R\$ 2,05	R\$ 14,23	R\$ 71,15
91	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 01", COM TAMPA CEGA	Unidades	5	33903024	R\$ 12,60	R\$ 2,12	R\$ 14,72	R\$ 73,60
92	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 01", COM TAMPA CEGA	Unidades	5	33903024	R\$ 13,71	R\$ 2,30	R\$ 16,01	R\$ 80,05
93	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 01", COM TAMPA	Unidades	5	33903024	R\$ 13,26	R\$ 2,23	R\$ 15,49	R\$ 77,45
94	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 01", COM TAMPA CEGA	Unidades	5	33903024	R\$ 13,26	R\$ 2,23	R\$ 15,49	R\$ 77,45
95	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 01", COM TAMPA CEGA	Unidades	5	33903024	R\$ 15,67	R\$ 2,63	R\$ 18,30	R\$ 91,50
96	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 01", COM TAMPA CEGA	Unidades	5	33903024	R\$ 14,99	R\$ 2,52	R\$ 17,51	R\$ 87,55
97	CONECTOR BNC DE METAL COM MOLA E PARAFUSO PARA CABO COAXIAL	Unidade	1	33903024	R\$ 2,24	R\$ 0,38	R\$ 2,62	R\$ 2,62
98	CONECTOR CATEGORIA 5E FÊMEA	Unidade	1	33903024	R\$ 2,50	R\$ 0,42	R\$ 2,92	R\$ 2,92
99	CONECTOR CATEGORIA 6 FÊMEA	Unidade	1	33903024	R\$ 2,75	R\$ 0,46	R\$ 3,21	R\$ 3,21
100	CONECTOR MECÂNICO SPLIT-BOLT PARA CABO 70 MM²	Unidade	1	33903024	R\$ 18,45	R\$ 3,10	R\$ 21,55	R\$ 21,55
101	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 6 MM²	Unidade	1	33903024	R\$ 4,82	R\$ 0,81	R\$ 5,63	R\$ 5,63
102	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO DE BRONZE P/ CABO 6-10MM²	Unidade	1	33903024	R\$ 5,50	R\$ 0,92	R\$ 6,42	R\$ 6,42
103	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO DE COBRE P/ CABO 16MM²	Unidade	1	33903024	R\$ 6,46	R\$ 1,09	R\$ 7,55	R\$ 7,55
104	CONECTOR RETO DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO DE 1", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METÁLICO FLEXÍVEL EM QUADROS	Unidades	10	33903024	R\$ 2,92	R\$ 0,49	R\$ 3,41	R\$ 34,10
105	CONECTOR RJ-45 MACHO CAT. 05e	Unidade	1	33903024	R\$ 0,39	R\$ 0,07	R\$ 0,46	R\$ 0,46
106	CONECTOR RJ-45 MACHO CAT. 06	Unidade	1	33903024	R\$ 0,81	R\$ 0,14	R\$ 0,95	R\$ 0,95
107	CONECTOR SINDAL DE 10MM	Unidade	1	33903024	R\$ 11,16	R\$ 1,87	R\$ 13,03	R\$ 13,03

108	CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Unidade	1	33903024	R\$ 7,05	R\$ 1,18	R\$ 8,23	R\$ 8,23
109	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *65* A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Unidade	1	33903024	R\$ 570,31	R\$ 95,81	R\$ 666,12	R\$ 666,12
110	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 25 A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Unidade	1	33903024	R\$ 158,89	R\$ 26,69	R\$ 185,58	R\$ 185,58
111	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 32 A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Unidade	1	33903024	R\$ 245,92	R\$ 41,31	R\$ 287,23	R\$ 287,23
112	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 45 A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Unidade	1	33903024	R\$ 439,82	R\$ 73,89	R\$ 513,71	R\$ 513,71
113	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 95 A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Unidade	1	33903024	R\$ 1.134,92	R\$ 190,67	R\$ 1.325,59	R\$ 1.325,59
114	Controle Remoto para Condicionadores de AR - modelos diversos	Unidade	1	33903025	R\$ 28,13	R\$ 4,73	R\$ 32,86	R\$ 32,86
115	CURVA DE COBRE 3/4"	Unidade	1	33903025	R\$ 6,24	R\$ 1,05	R\$ 7,29	R\$ 7,29
116	CURVA DE COBRE 5/8"	Unidade	1	33903025	R\$ 5,42	R\$ 0,91	R\$ 6,33	R\$ 6,33
117	CURVA DE COBRE 7/8"	Unidade	1	33903025	R\$ 11,16	R\$ 1,87	R\$ 13,03	R\$ 13,03
118	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, LEVE, DIÂMETRO 1" PAREDE	Metros	200	33903024	R\$ 8,87	R\$ 1,49	R\$ 10,36	R\$ 2.072,00
119	ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC (01")	Unidade	1	33903024	R\$ 8,76	R\$ 1,47	R\$ 10,23	R\$ 10,23
120	EMULSÃO ADESIVA PARA ARGAMASSA	Unidade	1	33903024	R\$ 164,74	R\$ 27,68	R\$ 192,42	R\$ 192,42
121	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICAÇÃO MANUAL - 500 ML	Unidade	1	33903024	R\$ 23,47	R\$ 3,94	R\$ 27,41	R\$ 27,41
122	EXTINTOR DE ÁGUA 10L	Unidade	1	44905224	R\$ 171,20	R\$ 28,76	R\$ 199,96	R\$ 199,96
123	EXTINTOR DE CO2 DE 6 KG	Unidade	1	44905224	R\$ 93,33	R\$ 15,68	R\$ 109,01	R\$ 109,01
124	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO ABC DE 12 KG	Unidade	1	44905224	R\$ 185,79	R\$ 31,21	R\$ 217,00	R\$ 217,00
125	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO ABC DE 6 KG	Unidade	1	44905224	R\$ 108,25	R\$ 18,19	R\$ 126,44	R\$ 126,44
126	FECHADURA TUBULAR CROMADA, MAÇANETA DIÂMETRO *30* MM, CILINDRO CENTRAL COM CHAVE EXTERNA E BOTÃO INTERNO, MAQUINA *70* MM - COMPLETA	Unidade	1	33903024	R\$ 47,28	R\$ 7,94	R\$ 55,22	R\$ 55,22
127	FIBRA ÓPTICA MULTIMODO 04 VIAS	Unidades	200	33903024	R\$ 9,27	R\$ 1,56	R\$ 10,83	R\$ 2.166,00
128	Filtro de Ar - 24.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 21,27	R\$ 3,57	R\$ 24,84	R\$ 24,84
129	Filtro de Ar - 30.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 22,89	R\$ 3,85	R\$ 26,74	R\$ 26,74
130	Filtro de Ar - 36.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 22,89	R\$ 3,85	R\$ 26,74	R\$ 26,74

131	Filtro de Ar - 48.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 29,31	R\$ 4,92	R\$ 34,23	R\$ 34,23
132	Filtro de Ar - 60.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 40,14	R\$ 6,74	R\$ 46,88	R\$ 46,88
133	Filtro de ar - 9.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 21,31	R\$ 3,58	R\$ 24,89	R\$ 24,89
134	FITA 12 mm PARA ROTULADORA	Unidade	1	33903025	R\$ 82,28	R\$ 13,82	R\$ 96,10	R\$ 96,10
135	FITA ADESIVA ALUMINIZADA - APLICAÇÃO REFRIGERAÇÃO - AR CONDICIONADO 48MM X 45M	Unidades	20	33903025	R\$ 5,29	R\$ 0,89	R\$ 6,18	R\$ 123,60
136	FITA ADESIVA ASFÁLTICA ALUMINIZADA MULTIUSO, L = 10 CM, ROLO DE 10 M	Unidade	1	33903024	R\$ 62,53	R\$ 10,51	R\$ 73,04	R\$ 73,04
137	FITA ANTIDERRAPANTE PARA DEGRAUS ESCADA 50MMX5M	Unidade	1	33903024	R\$ 28,89	R\$ 4,85	R\$ 33,74	R\$ 33,74
138	FITA DUPLA FACE SILICONE 20mm	Unidade	1	33903024	R\$ 23,20	R\$ 3,90	R\$ 27,10	R\$ 27,10
139	FIXADOR DE CAL (SACHE 150 ML)	Unidade	1	33903024	R\$ 0,96	R\$ 0,16	R\$ 1,12	R\$ 1,12
140	FORRO COMPOSTO POR PAINÉIS DE LA DE VIDRO, REVESTIDOS EM PVC MICROPERFURADO, DE *1250 X 625* MM, ESPESSURA 15 MM (COM COLOCAÇÃO)	Unidades	100	33903024	R\$ 76,31	R\$ 12,82	R\$ 89,13	R\$ 8.913,00
141	FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO BASE ÁGUA	Litro	1	33903024	R\$ 13,67	R\$ 2,30	R\$ 15,97	R\$ 15,97
142	GÁS 410 A , 11,3 KG	Unidades	6	33903025	R\$ 416,32	R\$ 69,94	R\$ 486,26	R\$ 2.917,56
143	GÁS NITROGÊNIO	Metros Cúbicos	25	33903025	R\$ 21,13	R\$ 3,55	R\$ 24,68	R\$ 617,00
144	GÁS R-22 DESCARTÁVEL, 13,6 KG	Unidades	6	33903025	R\$ 528,42	R\$ 88,77	R\$ 617,19	R\$ 3.703,14
145	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	Metros Quadrados	50	33903024	R\$ 8,02	R\$ 1,35	R\$ 9,37	R\$ 468,50
146	GRAUTE CIMENTÍCIO PARA USO GERAL (ARGAMASSA FLUÍDA)	Quilograma	1	33903024	R\$ 1,27	R\$ 0,21	R\$ 1,48	R\$ 1,48
147	Hélice da condensadora - 24.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 114,83	R\$ 19,29	R\$ 134,12	R\$ 134,12
148	Hélice da condensadora - 30.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 121,22	R\$ 20,36	R\$ 141,58	R\$ 141,58
149	Hélice da condensadora - 36.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 132,94	R\$ 22,33	R\$ 155,27	R\$ 155,27
150	Hélice da condensadora - 48.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 194,27	R\$ 32,64	R\$ 226,91	R\$ 226,91
151	Hélice da condensadora - 60.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 194,86	R\$ 32,74	R\$ 227,60	R\$ 227,60
152	Hélice da Condensadora - 9.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 94,09	R\$ 15,81	R\$ 109,90	R\$ 109,90
153	IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL BRANCO DE BASE ACRÍLICA PARA COBERTURAS	Quilograma	1	33903024	R\$ 13,76	R\$ 2,31	R\$ 16,07	R\$ 16,07
154	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR PARA TRATAMENTO DE FACHADAS E TELHAS, BASE SILICONE	Litro	1	33903024	R\$ 21,49	R\$ 3,61	R\$ 25,10	R\$ 25,10
155	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO 10 A, 250 V (APENAS MÓDULO)	Unidade	1	33903024	R\$ 18,21	R\$ 3,06	R\$ 21,27	R\$ 21,27

156	INTERRUPTOR PARALELO + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR	Unidade	1	33903024	R\$ 12,80	R\$ 2,15	R\$ 14,95	R\$ 14,95
157	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Unidade	1	33903024	R\$ 7,73	R\$ 1,30	R\$ 9,03	R\$ 9,03
158	INTERRUPTOR PULSADOR P/ CAMPAINHA EMBUTIR 2A/250V C/ PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	Unidade	1	33903024	R\$ 7,70	R\$ 1,29	R\$ 8,99	R\$ 8,99
159	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Unidade	1	33903024	R\$ 5,27	R\$ 0,89	R\$ 6,16	R\$ 6,16
160	JOGO DE METAIS PARA MICTÓRIO 1 ENGATE FLEXÍVEL, 1 PAR DE PARAFUSOS, BUCHA E ARRUELAS (TIPO DE ACABAMENTO: CROMADO)	Unidade	1	33903024	R\$ 59,52	R\$ 10,00	R\$ 69,52	R\$ 69,52
161	KIT FIXAÇÃO PARA MICTÓRIO FM711 01 DECA, OU EQUIVALENTE/SUPERIOR	Unidade	1	33903024	R\$ 144,78	R\$ 24,32	R\$ 169,10	R\$ 169,10
162	LAMPADAS DE LED 10w , tubular ,t8	Unidade	1	33903024	R\$ 12,04	R\$ 2,02	R\$ 14,06	R\$ 14,06
163	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Unidade	1	33903024	R\$ 2,36	R\$ 0,40	R\$ 2,76	R\$ 2,76
164	LIXA GRANA: 100 PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA	Unidade	1	33903024	R\$ 0,83	R\$ 0,14	R\$ 0,97	R\$ 0,97
165	LONA PLASTICA, PRETA, LARGURA 8 M, E= 150 MICRA	Metro Quadrado	1	33903024	R\$ 13,98	R\$ 2,35	R\$ 16,33	R\$ 16,33
166	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA LED 960 LUMENS COM DOIS FARÓIS	Unidade	1	33903024	R\$ 152,57	R\$ 25,63	R\$ 178,20	R\$ 178,20
167	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA LED COM 30 LEDS	Unidades	15	33903024	R\$ 18,39	R\$ 3,09	R\$ 21,48	R\$ 322,20
168	MANGUEIRA 1/2" P/ DRENO	Metro	1	33903024	R\$ 4,50	R\$ 0,76	R\$ 5,26	R\$ 5,26
169	MANGUEIRA COM UNIÃO E ENGATE RÁPIDO PARA INCÊNDIO (BITOLA: 2 1/2 " / COMPRIMENTO: 15,00 M / TIPO DE REVESTIMENTO: POLIÉSTER E BORRACHA)	Unidade	1	33903024	R\$ 291,06	R\$ 48,90	R\$ 339,96	R\$ 339,96
170	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADIÇÃO DE ELASTÔMEROS DILUÍDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICAÇÃO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA)	Litro	1	33903024	R\$ 16,91	R\$ 2,84	R\$ 19,75	R\$ 19,75
171	MANTA LÍQUIDA VEDAPREN OU SIMILAR - BALDE 18 LITROS	Balde	1	33903024	R\$ 179,14	R\$ 30,10	R\$ 209,24	R\$ 209,24
172	MASSA ACRÍLICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR - GALÃO 3,6L	Unidade	1	33903024	R\$ 26,83	R\$ 4,51	R\$ 31,34	R\$ 31,34
173	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS - GALÃO 3,6L	Galão	1	33903024	R\$ 25,30	R\$ 4,25	R\$ 29,55	R\$ 29,55
174	MASSA DE REJUNTE PRONTA PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL, SEM ADIÇÃO DE ÁGUA	Quilograma	1	33903024	R\$ 4,37	R\$ 0,73	R\$ 5,10	R\$ 5,10
175	MASSA EPOXI BICOMPONENTE (MASSA + CATALIZADOR)	Litro	1	33903024	R\$ 58,15	R\$ 9,77	R\$ 67,92	R\$ 67,92

176	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRÍLICA, USO INTERNO E EXTERNO - LATA 18L	Lata	1	33903024	R\$ 67,50	R\$ 11,34	R\$ 78,84	R\$ 78,84
177	METALOM 30X40 CHAPA 16 - BARRA 06M	Barra	1	33903024	R\$ 110,50	R\$ 18,56	R\$ 129,06	R\$ 129,06
178	MICTÓRIO EM LOUÇA BRANCA COMUM, COM PERTENCES, MODELO DECA M711 OU EQUIVALENTE	Unidade	1	33903024	R\$ 308,09	R\$ 51,76	R\$ 359,85	R\$ 359,85
179	MOLA AÉREA FECHA PORTA, PARA PORTAS COM LARGURA ACIMA DE 110 CM	Unidade	1	33903024	R\$ 198,62	R\$ 33,37	R\$ 231,99	R\$ 231,99
180	MOLA FECHA PORTA P/ PORTA C/ LARGURA 91 A 100CM	Unidade	1	33903024	R\$ 171,41	R\$ 28,80	R\$ 200,21	R\$ 200,21
181	MOLA HIDRÁULICA P/ PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10MM	Unidade	1	33903024	R\$ 454,88	R\$ 76,42	R\$ 531,30	R\$ 531,30
182	Motor do Swing - 24.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 123,88	R\$ 20,81	R\$ 144,69	R\$ 144,69
183	Motor do Swing - 30.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 153,73	R\$ 25,83	R\$ 179,56	R\$ 179,56
184	Motor do Swing - 36.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 159,57	R\$ 26,81	R\$ 186,38	R\$ 186,38
185	Motor do Swing - 48.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 179,34	R\$ 30,13	R\$ 209,47	R\$ 209,47
186	Motor do Swing - 60.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 181,41	R\$ 30,48	R\$ 211,89	R\$ 211,89
187	Motor do Swing - 9.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 71,06	R\$ 11,94	R\$ 83,00	R\$ 83,00
188	Motor do ventilador da condensadora - 24.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 140,09	R\$ 23,54	R\$ 163,63	R\$ 163,63
189	Motor do ventilador da condensadora - 30.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 154,68	R\$ 25,99	R\$ 180,67	R\$ 180,67
190	Motor do ventilador da condensadora - 36.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 160,93	R\$ 27,04	R\$ 187,97	R\$ 187,97
191	Motor do ventilador da condensadora - 48.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 180,44	R\$ 30,31	R\$ 210,75	R\$ 210,75
192	Motor do ventilador da condensadora - 60.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 340,48	R\$ 57,20	R\$ 397,68	R\$ 397,68
193	Motor do ventilador da condensadora - 9.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 165,04	R\$ 27,73	R\$ 192,77	R\$ 192,77
194	Motor do Ventilador da Evaporadora - 24.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 148,44	R\$ 24,94	R\$ 173,38	R\$ 173,38
195	Motor do Ventilador da Evaporadora - 30.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 168,48	R\$ 28,30	R\$ 196,78	R\$ 196,78
196	Motor do Ventilador da Evaporadora - 36.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 189,52	R\$ 31,84	R\$ 221,36	R\$ 221,36
197	Motor do Ventilador da Evaporadora - 48.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 200,63	R\$ 33,71	R\$ 234,34	R\$ 234,34
198	Motor do Ventilador da Evaporadora - 60.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 242,80	R\$ 40,79	R\$ 283,59	R\$ 283,59
199	Motor do Ventilador da Evaporadora - 9.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 137,44	R\$ 23,09	R\$ 160,53	R\$ 160,53
200	Niple de Cobre Flangeado, com duas flanges, dimensões: 1/4, 1/2, 3/8, 5/8, 3/4, 01, 1 1/2 e 1 1/4" para tubulações de ar condicionado Split	Unidades	10	33903025	R\$ 20,49	R\$ 3,44	R\$ 23,93	R\$ 239,30
201	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 mm (1 ")	Unidade	1	33903024	R\$ 0,02	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
202	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,8 X 30 mm (1.1/4	Unidade	1	33903024	R\$ 0,08	R\$ 0,01	R\$ 0,09	R\$ 0,09

203	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABEÇA SEXTAVADA, 5/16 " X 200 mm,	Unidade	1	33903024	R\$ 1,49	R\$ 0,25	R\$ 1,74	R\$ 1,74
204	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 19"	Unidade	1	33903024	R\$ 0,11	R\$ 0,02	R\$ 0,13	R\$ 0,13
205	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIÂMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"	Unidade	1	33903024	R\$ 0,10	R\$ 0,02	R\$ 0,12	R\$ 0,12
206	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM)	Metro Cúbico	1	33903024	R\$ 68,54	R\$ 11,51	R\$ 80,05	R\$ 80,05
207	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM)	Unidades	6	33903024	R\$ 53,94	R\$ 9,06	R\$ 63,00	R\$ 378,00
208	PEDRA BRITADA N. 4 (50 A 76 MM)	Unidades	2	33903024	R\$ 49,25	R\$ 8,27	R\$ 57,52	R\$ 115,04
209	PELÍCULA ARQUITETÔNICA DE CONTROL SOLAR NA COR AZUL, ESPELHADA, ESCURECIMENTO INTERNO DE 80%	Metro Quadrado	1	33903024	R\$ 218,40	R\$ 36,69	R\$ 255,09	R\$ 255,09
210	Pilha Alcalina AA - 04 Unidades	Unidades	5	33903025	R\$ 10,55	R\$ 1,77	R\$ 12,32	R\$ 61,60
211	Pilha Alcalina AAA - 04 Unidades	Cartelas	10	33903025	R\$ 9,18	R\$ 1,54	R\$ 10,72	R\$ 107,20
212	PINO FÊMEA 2P+T	Unidade	1	33903024	R\$ 4,12	R\$ 0,69	R\$ 4,81	R\$ 4,81
213	PINO MACHO 2P +T	Unidade	1	33903024	R\$ 4,44	R\$ 0,75	R\$ 5,19	R\$ 5,19
214	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA , PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM²	Metros Quadrados	200	33903024	R\$ 20,65	R\$ 3,47	R\$ 24,12	R\$ 4.824,00
215	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM²	Metro Quadrado	1	33903024	R\$ 31,25	R\$ 5,25	R\$ 36,50	R\$ 36,50
216	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRÃO POPULAR), PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR O IGUAL A 2025CM²	Metro Quadrado	1	33903024	R\$ 14,13	R\$ 2,37	R\$ 16,50	R\$ 16,50
217	PISO PORCELANATO TÉCNICO RETIFICADO 62 X 62CM, ACABAMENTO ACETINADO / JUNTA 2MM / ELIZABETH BIANCO NATURAL	Metro Quadrado	1	33903024	R\$ 34,61	R\$ 5,81	R\$ 40,42	R\$ 40,42
218	PISO PORCELANATO TÉCNICO RETIFICADO 62 X 62CM, ACABAMENTO POLIDO / JUnidadesTA 2MM 62X62CM / ELIZABETH BIANCO POLIDO	Metro Quadrado	1	33903024	R\$ 27,06	R\$ 4,55	R\$ 31,61	R\$ 31,61
219	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025CM²	Metro Cúbico	1	33903024	R\$ 31,25	R\$ 5,25	R\$ 36,50	R\$ 36,50
220	PISO VINÍLICO EM MANTA (ESPESSURA: 2MM / LARGURA: 2M)	Metro Quadrado	1	33903024	R\$ 80,36	R\$ 13,50	R\$ 93,86	R\$ 93,86

221	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	Unidade	1	33903024	R\$ 19,91	R\$ 3,34	R\$ 23,25	R\$ 23,25
222	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	Unidade	1	33903024	R\$ 39,50	R\$ 6,64	R\$ 46,14	R\$ 46,14
223	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	Unidade	1	33903024	R\$ 26,06	R\$ 4,38	R\$ 30,44	R\$ 30,44
224	Placa eletrônica - 24.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 129,36	R\$ 21,73	R\$ 151,09	R\$ 151,09
225	Placa eletrônica - 30.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 266,29	R\$ 44,74	R\$ 311,03	R\$ 311,03
226	Placa eletrônica - 36.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 274,46	R\$ 46,11	R\$ 320,57	R\$ 320,57
227	Placa eletrônica - 48.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 296,58	R\$ 49,83	R\$ 346,41	R\$ 346,41
228	Placa eletrônica - 60.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 306,42	R\$ 51,48	R\$ 357,90	R\$ 357,90
229	Placa Eletrônica - 9.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 147,17	R\$ 24,72	R\$ 171,89	R\$ 171,89
230	Placa Receptora do controle remoto - 24.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 78,48	R\$ 13,18	R\$ 91,66	R\$ 91,66
231	Placa Receptora do controle remoto - 30.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 92,04	R\$ 15,46	R\$ 107,50	R\$ 107,50
232	Placa Receptora do controle remoto - 36.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 95,81	R\$ 16,10	R\$ 111,91	R\$ 111,91
233	Placa Receptora do controle remoto - 48.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 120,56	R\$ 20,25	R\$ 140,81	R\$ 140,81
234	Placa Receptora do controle remoto - 60.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 132,26	R\$ 22,22	R\$ 154,48	R\$ 154,48
235	Placa Receptora do controle remoto - 9.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 60,52	R\$ 10,17	R\$ 70,69	R\$ 70,69
236	POLIPEX ESPONJOSO 1/2"	Metros	20	33903025	R\$ 3,89	R\$ 0,65	R\$ 4,54	R\$ 90,80
237	POLIPEX ESPONJOSO 1/4"	Metros	20	33903025	R\$ 3,51	R\$ 0,59	R\$ 4,10	R\$ 82,00
238	POLIPEX ESPONJOSO 3/4"	Unidades	20	33903025	R\$ 4,00	R\$ 0,67	R\$ 4,67	R\$ 93,40
239	POLIPEX ESPONJOSO 3/8"	Metros	20	33903025	R\$ 4,48	R\$ 0,75	R\$ 5,23	R\$ 104,60
240	POLIPEX ESPONJOSO 5/8"	Metros	20	33903025	R\$ 4,50	R\$ 0,76	R\$ 5,26	R\$ 105,20
241	POLIPEX ESPONJOSO 7/8"	Metros	20	33903025	R\$ 4,50	R\$ 0,76	R\$ 5,26	R\$ 105,20
242	PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRER, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCAÇÃO)	Metro Quadrado	1	33903024	R\$ 308,09	R\$ 51,76	R\$ 359,85	R\$ 359,85
243	PUXADOR ZAMAK CENTRAL P/ ESQUADRIA ALUMÍNIO	Unidade	1	33903024	R\$ 18,24	R\$ 3,06	R\$ 21,30	R\$ 21,30
244	RECARGA DE EXTINTOR ABC 6KG COM TROCA DE MANGUEIRA, GATILHO, MANOMETRO E PINTURA DE CASCO	Unidade	1	33903025	R\$ 33,03	R\$ 5,55	R\$ 38,58	R\$ 38,58

245	RECARGA DE EXTINTOR AP 10 LTS COM TROCA DE MANGUEIRA, GATILHO, MANOMETRO E PINTURA DE CASCO	Unidade	1	33903025	R\$ 39,71	R\$ 6,67	R\$ 46,38	R\$ 46,38
246	RECARGA DE EXTINTOR CO2 6KG COM TROCA DE MANGUEIRA, GATILHO, MANOMETRO E PINTURA DE CASCO	Unidade	1	33903025	R\$ 62,68	R\$ 10,53	R\$ 73,21	R\$ 73,21
247	RECARGA DE EXTINTOR DE ÁGUA 10L	Unidade	1	33903025	R\$ 18,85	R\$ 3,17	R\$ 22,02	R\$ 22,02
248	RECARGA DE EXTINTOR DE CO2 DE 6 KG	Unidade	1	33903025	R\$ 47,89	R\$ 8,05	R\$ 55,94	R\$ 55,94
249	RECARGA DE EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO ABC DE 6 KG	Unidade	1	33903025	R\$ 25,70	R\$ 4,32	R\$ 30,02	R\$ 30,02
250	RECARGA DE EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO ABC DE 8 KG	Unidade	1	33903025	R\$ 40,12	R\$ 6,74	R\$ 46,86	R\$ 46,86
251	RECARGA DE EXTINTOR TIPO CARRETA CO2 25KG	Unidades	2	33903025	R\$ 198,25	R\$ 33,31	R\$ 231,56	R\$ 463,12
252	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	Unidade	1	33903024	R\$ 21,02	R\$ 3,53	R\$ 24,55	R\$ 24,55
253	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 60 mm, COM CORPO	Unidade	1	33903024	R\$ 74,96	R\$ 12,59	R\$ 87,55	R\$ 87,55
254	REJUNTE COLORIDO, CIMENTÍCIO	Quilograma	1	33903024	R\$ 4,39	R\$ 0,74	R\$ 5,13	R\$ 5,13
255	REPARO PARA VÁLVULA DE HIDRA-MAX OU SIMILAR	Unidade	1	33903024	R\$ 38,96	R\$ 6,55	R\$ 45,51	R\$ 45,51
256	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025CM²	Metros Quadrados	250	33903024	R\$ 18,28	R\$ 3,07	R\$ 21,35	R\$ 5.337,50
257	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL 4, FORMATO MAIOR A 2025CM²	Metros Quadrados	20	33903024	R\$ 43,45	R\$ 7,30	R\$ 50,75	R\$ 1.015,00
258	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025CM²	Metros Quadrados	20	33903024	R\$ 24,14	R\$ 4,06	R\$ 28,20	R\$ 564,00
259	SELADOR ACRÍLICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	Litro	1	33903024	R\$ 7,97	R\$ 1,34	R\$ 9,31	R\$ 9,31
260	SELANTE TIPO VEDA CALHA PARA METAL E FIBROCIMENTO	Quilograma	1	33903024	R\$ 51,87	R\$ 8,71	R\$ 60,58	R\$ 60,58
261	SENSOR DE PRESENÇA INFRAVERMELHO	Unidades	10	33903024	R\$ 60,13	R\$ 10,10	R\$ 70,23	R\$ 702,30
262	Sensor de Temperatura, congelamento, pressão, etc - 24.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 54,82	R\$ 9,21	R\$ 64,03	R\$ 64,03
263	Sensor de Temperatura, congelamento, pressão, etc - 30.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 66,67	R\$ 11,20	R\$ 77,87	R\$ 77,87
264	Sensor de Temperatura, congelamento, pressão, etc - 36.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 68,58	R\$ 11,52	R\$ 80,10	R\$ 80,10
265	Sensor de Temperatura, congelamento, pressão, etc - 48.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 72,67	R\$ 12,21	R\$ 84,88	R\$ 84,88
266	Sensor de Temperatura, congelamento, pressão, etc - 60.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 81,51	R\$ 13,69	R\$ 95,20	R\$ 95,20

267	Sensor de Temperatura, congelamento, pressão, etc 9.000 BTU's	Unidade	1	33903025	R\$ 53,77	R\$ 9,03	R\$ 62,80	R\$ 62,80
268	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRÁS	Litro	1	33903024	R\$ 14,55	R\$ 2,44	R\$ 16,99	R\$ 16,99
269	TELA ARAME GALV FIO 12 (2,77MM) MALHA 2" QUADRADA OU LOSANGO H = 2M	Metro Quadrado	1	33903024	R\$ 35,40	R\$ 5,95	R\$ 41,35	R\$ 41,35
270	TELA DE ARAME GALV QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 mm (8 BWG), MALHA 5 X 5	Metro Quadrado	1	33903024	R\$ 100,27	R\$ 16,85	R\$ 117,12	R\$ 117,12
271	TELHA EM ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL, DUPLA, TERMOACÚSTICA, ESP= 0,6 MM, TIPO SANDUÍCHE, ISOLAMENTO ESPUMA RÍGIDA POLIURET. 30 MM PINTADA	Metros Quadrados	10	33903024	R\$ 864,06	R\$ 145,16	R\$ 1.009,22	R\$ 10.092,20
272	TERMINAL 1.5MM TIPO GARFO	Unidade	1	33903024	R\$ 0,37	R\$ 0,06	R\$ 0,43	R\$ 0,43
273	TERMINAL 1.5MM TIPO PINO	Unidade	1	33903024	R\$ 0,28	R\$ 0,05	R\$ 0,33	R\$ 0,33
274	TERMINAL 10MM TIPO OLHAL	Unidade	1	33903024	R\$ 1,15	R\$ 0,19	R\$ 1,34	R\$ 1,34
275	TERMINAL 10MM TIPO PINO	Unidade	1	33903024	R\$ 2,34	R\$ 0,39	R\$ 2,73	R\$ 2,73
276	TERMINAL 16MM TIPO OLHAL	Unidade	1	33903024	R\$ 5,84	R\$ 0,98	R\$ 6,82	R\$ 6,82
277	TERMINAL 16MM TIPO PINO	Unidade	1	33903024	R\$ 2,88	R\$ 0,48	R\$ 3,36	R\$ 3,36
278	TERMINAL 2.5MM TIPO GARFO	Unidade	1	33903024	R\$ 0,30	R\$ 0,05	R\$ 0,35	R\$ 0,35
279	TERMINAL 2.5MM TIPO PINO	Unidade	1	33903024	R\$ 0,21	R\$ 0,04	R\$ 0,25	R\$ 0,25
280	TERMINAL 25MM TIPO OLHAL	Unidade	1	33903024	R\$ 3,88	R\$ 0,65	R\$ 4,53	R\$ 4,53
281	TERMINAL 35MM TIPO OLHAL	Unidade	1	33903024	R\$ 4,51	R\$ 0,76	R\$ 5,27	R\$ 5,27
282	TERMINAL 4MM TIPO GARFO	Unidade	1	33903024	R\$ 1,18	R\$ 0,20	R\$ 1,38	R\$ 1,38
283	TERMINAL 6MM TIPO PINO	Unidade	1	33903024	R\$ 4,30	R\$ 0,72	R\$ 5,02	R\$ 5,02
284	TERMINAL DE COMPRESSÃO DE COBRE ESTANHADO PARA CABO DE 35MM²	Unidade	1	33903024	R\$ 4,00	R\$ 0,67	R\$ 4,67	R\$ 4,67
285	TEXTURA PARA PAREDE (GRAFIATO) - LATA 18L	Lata	1	33903024	R\$ 179,81	R\$ 30,21	R\$ 210,02	R\$ 210,02
286	TIJOLO CERÂMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	Unidades	50	33903024	R\$ 0,55	R\$ 0,09	R\$ 0,64	R\$ 32,00
287	TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA, PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	Litro	1	33903024	R\$ 15,35	R\$ 2,58	R\$ 17,93	R\$ 17,93
288	TINTA A ÓLEO BRILHANTE PARA MADEIRA E METAIS	Litro	1	33903024	R\$ 18,54	R\$ 3,11	R\$ 21,65	R\$ 21,65
289	TINTA BORRACHA CLORADA, ACABAMENTO SEMIBRILHO, BRANCA	Litro	1	33903024	R\$ 88,95	R\$ 14,94	R\$ 103,89	R\$ 103,89
290	TINTA ESMALTE FOSCO PARA SUPERFÍCIE METÁLICA	Litro	1	33903024	R\$ 30,42	R\$ 5,11	R\$ 35,53	R\$ 35,53
291	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM FOSCO	Litro	1	33903024	R\$ 24,51	R\$ 4,12	R\$ 28,63	R\$ 28,63
292	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM ACETINADO	Litro	1	33903024	R\$ 27,21	R\$ 4,57	R\$ 31,78	R\$ 31,78
293	TINTA LATEX ACRÍLICA ECONÔMICA, COR BRANCA	Litro	1	33903024	R\$ 9,42	R\$ 1,58	R\$ 11,00	R\$ 11,00

294	TINTA LATEX PVA STANDARD, COR BRANCA - LATA 18L	Lata	1	33903024	R\$ 161,37	R\$ 27,11	R\$ 188,48	R\$ 188,48
295	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Unidade	1	33903024	R\$ 6,57	R\$ 1,10	R\$ 7,67	R\$ 7,67
296	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUnidadesTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MÓDULO)	Unidade	1	33903024	R\$ 10,73	R\$ 1,80	R\$ 12,53	R\$ 12,53
297	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	Unidade	1	33903024	R\$ 7,48	R\$ 1,26	R\$ 8,74	R\$ 8,74
298	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E (APENAS MODULO)	Unidade	1	33903024	R\$ 13,68	R\$ 2,30	R\$ 15,98	R\$ 15,98
299	TOMADA SOBREPOR 2P + T 10A/250V	Unidade	1	33903024	R\$ 10,04	R\$ 1,69	R\$ 11,73	R\$ 11,73
300	TOMADA SOBREPOR 2P + T 20A/250V	Unidade	1	33903024	R\$ 15,71	R\$ 2,64	R\$ 18,35	R\$ 18,35
301	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2" ou 3/4"	Unidade	1	33903024	R\$ 46,33	R\$ 7,78	R\$ 54,11	R\$ 54,11
302	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MÓVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4	Unidade	1	33903024	R\$ 67,57	R\$ 11,35	R\$ 78,92	R\$ 78,92
303	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE LONGA PARA LAVATÓRIO	Unidades	2	33903024	R\$ 198,15	R\$ 33,29	R\$ 231,44	R\$ 462,88
304	TORNEIRA PARA BANHEIROS MESA COM SENSOR DE PRESENÇA, DOCOL ELETIC ZENIT 1/2" CHROME - REF 00464806, BIVOLT, OU EQUIVALENTE/SUPERIOR, COM RABICHO	Unidades	4	33903024	R\$ 611,98	R\$ 102,81	R\$ 714,79	R\$ 2.859,16
305	TRINCO P/ PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10MM	Unidade	1	33903024	R\$ 82,50	R\$ 13,86	R\$ 96,36	R\$ 96,36
306	TUBO DE COBRE 7/8"	Metro	1	33903025	R\$ 35,69	R\$ 6,00	R\$ 41,69	R\$ 41,69
307	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1 " (28 mm), PARA INSTALAÇÕES DE MEDIA PRESSÃO	Metro	1	33903025	R\$ 59,17	R\$ 9,94	R\$ 69,11	R\$ 69,11
308	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1 1/2 " (42 mm), PARA INSTALAÇÕES DE MEDIA PRESSÃO	Metro	1	33903025	R\$ 120,66	R\$ 20,27	R\$ 140,93	R\$ 140,93
309	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1 1/4 " (35 mm), PARA INSTALAÇÕES DE MEDIA PRESSÃO	Metro	1	33903025	R\$ 100,29	R\$ 16,85	R\$ 117,14	R\$ 117,14
310	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2 " (15 mm), PARA INSTALAÇÕES DE MEDIA PRESSÃO	Metro	1	33903025	R\$ 32,26	R\$ 5,42	R\$ 37,68	R\$ 37,68
311	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 3/4 " (22 mm), PARA INSTALAÇÕES DE MEDIA PRESSÃO	Metro	1	33903025	R\$ 49,70	R\$ 8,35	R\$ 58,05	R\$ 58,05
312	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL Ø 3/4"	Unidades	3	33903025	R\$ 30,76	R\$ 5,17	R\$ 35,93	R\$ 107,79
313	Tubo de cobre flexível Ø 5/8"	Metro	1	33903025	R\$ 32,78	R\$ 5,51	R\$ 38,29	R\$ 38,29
314	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/2 " , E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALAÇÕES GÁS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Metro	1	33903025	R\$ 45,21	R\$ 7,60	R\$ 52,81	R\$ 52,81

315	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALAÇÕES GÁS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Metro	1	33903025	R\$ 53,00	R\$ 8,90	R\$ 61,90	R\$ 61,90
316	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALAÇÕES GÁS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Metro	1	33903025	R\$ 77,97	R\$ 13,10	R\$ 91,07	R\$ 91,07
317	VÁLVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTÓRIO COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	Unidade	1	33903024	R\$ 96,31	R\$ 16,18	R\$ 112,49	R\$ 112,49
318	VÁLVULA P/ MICTÓRIO HORIZONTAL COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, MODELO DECA 2572C OU EQUIVALENTE SUPERIOR	Unidade	1	33903024	R\$ 155,01	R\$ 26,04	R\$ 181,05	R\$ 181,05
319	VEDA CALHA, COR ALUMÍNIO - 280G	Bisnaga	1	33903024	R\$ 12,39	R\$ 2,08	R\$ 14,47	R\$ 14,47
320	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE - GALÃO 3,6L	Galão	1	33903024	R\$ 27,09	R\$ 4,55	R\$ 31,64	R\$ 31,64
321	VIDRO COMUM 6MM	Metro Quadrado	1	33903024	R\$ 159,00	R\$ 26,71	R\$ 185,71	R\$ 185,71
322	VIDRO TEMPERADO 10MM	Metro Quadrado	1	33903024	R\$ 245,00	R\$ 41,16	R\$ 286,16	R\$ 286,16
323	ZARCÃO	Litro	1	33903024	R\$ 28,73	R\$ 4,83	R\$ 33,56	R\$ 33,56
324	FUSIVEL CARTUCHO SOLAR GPV 15A 10X38 1000VCC	Unidades	3	33903025	R\$ 28,65	R\$ 4,81	R\$ 33,46	R\$ 100,38
325	DPS PROTETOR DE SURTOS FOTOVOLTAICO 20KA 275 VAC	Unidades	3	33903025	R\$ 45,03	R\$ 7,57	R\$ 52,60	R\$ 157,80
326	DPS PROTETOR DE SURTOS FOTOVOLTAICO 40KA 1040VCC TRIPOLAR	Unidades	3	33903025	R\$ 206,13	R\$ 34,63	R\$ 240,76	R\$ 722,28
327	DPS PROTETOR DE SURTOS FOTOVOLTAICO 40KA 600 VCC BIPOLAR	Unidades	3	33903025	R\$ 165,79	R\$ 27,85	R\$ 193,64	R\$ 580,92

Valor Total: R\$ 124.233,03

33903024 MATERIAL P/ MANUT.DE BENS IMOVEIS/INSTALACOES - Subtotal R\$ 66.571,81

33903025 MATERIAL P/ MANUTENCAO DE BENS MOVEIS - Subtotal R\$ 57.008,81

44905224 EQUIPAMENTO DE PROTECAO, SEGURANCA E SOCORRO - Subtotal R\$ 652,41