

**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
12º BATALHÃO DE INFANTARIA LEVE DE MONTANHA
"BATALHÃO LOMAS VALENTINAS"**

PLANILHA DE NECESSIDADES CONSOLIDADA

Pregão 90003/2026 – contratação de serviços de manutenção em equipamentos de cozinha industrial

(Processo Administrativo nº 64060.002042/2026-09)

Grupo	Item	CATMAT	Descrição do Material	Unidade	Demanda						Valor Unitário	Valor Total
					12º BIL Mth	CPOR	4ª Cia Com	4º GAAAs	4ª RM	TOTAL		
1	1	3670	INTERRUPTOR DE TECLA 16 A - PASS THROUGH AQUECIDO 4 PORTAS, TENSÃO 220V, TEMPERATURA ENTRE 65°C A 75°C, DIMENÇÕES 1400X810X2050MM.	Und	3	3	2	3	5	16	R\$ 613,33	R\$ 9.813,28
	2	3670	CONTROLADOR DIGITAL TIC17 - PASS THROUGH AQUECIDO 4 PORTAS, TENSÃO 220V, TEMPERATURA ENTRE 65°C A 75°C, DIMENÇÕES 1400X810X2050MM.	Und	2	3	2	3	5	15	R\$ 1.103,33	R\$ 16.549,95
	3	3670	SUBSTITUIÇÃO DO COMPRESSOR 110/220V (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - PASS THROUGH AQUECIDO 4 PORTAS, TENSÃO 220V, TEMPERATURA ENTRE 65°C A 75°C, DIMENÇÕES 1400X810X2050MM.	Und	3	3	2	3	5	16	R\$ 640,00	R\$ 10.240,00
	4	3670	SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO SECADOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - PASS THROUGH AQUECIDO 4 PORTAS, TENSÃO 220V, TEMPERATURA ENTRE 65°C A 75°C, DIMENÇÕES 1400X810X2050MM.	Und	3	3	2	3	5	16	R\$ 778,33	R\$ 12.453,28
	5	3670	SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO CAPILAR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - PASS THROUGH AQUECIDO 4 PORTAS, TENSÃO 220V, TEMPERATURA ENTRE 65°C A 75°C, DIMENÇÕES 1400X810X2050MM.	Und	3	3	2	3	5	16	R\$ 108,33	R\$ 1.733,28
	6	3670	SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA SHAREID (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - PASS THROUGH AQUECIDO 4 PORTAS, TENSÃO 220V, TEMPERATURA ENTRE 65°C A 75°C, DIMENÇÕES 1400X810X2050MM.	Und	3	3	2	3	5	16	R\$ 778,33	R\$ 12.453,28
2	7	3506	RECARGA DE GÁS - PASS THROUGH REFRIGERADOR 2 PORTAS, TENSÃO 220V, 24 CUBAS, CAPACIDADE 24GN, FRENTE 710 MM, LATERAL 800 MM, ALTURA 2050 MM, TEMPERATURA 2°C A 10°C.	Und	2	3	3	3	5	16	R\$ 2.076,67	R\$ 33.226,72
	8	3506	LIMPEZA DO SISTEMA DE CONDENSAÇÃO (DESENTUPIMENTO, APLICAÇÃO DE PRODUTO ESPECÍFICO PARA RETIRADA DE SUJEIRA E IMPUREZAS. - PASS THROUGH REFRIGERADOR 2 PORTAS, TENSÃO 220V, 24 CUBAS, CAPACIDADE 24GN, FRENTE 710 MM, LATERAL 800 MM, ALTURA 2050 MM, TEMPERATURA 2°C A 10°C.	Und	3	3	3	3	5	17	R\$ 303,33	R\$ 5.156,61
	9	3506	INTERRUPTOR DE TECLA 16 A - PASS THROUGH REFRIGERADOR 2 PORTAS, TENSÃO 220V, 24 CUBAS, CAPACIDADE 24GN, FRENTE 710 MM, LATERAL 800 MM, ALTURA 2050 MM, TEMPERATURA 2°C A 10°C.	Und	3	3	3	3	5	17	R\$ 360,00	R\$ 6.120,00
	10	3506	CONTROLADOR DIGITAL TIC17 - PASS THROUGH REFRIGERADOR 2 PORTAS, TENSÃO 220V, 24 CUBAS, CAPACIDADE 24GN, FRENTE 710 MM, LATERAL 800 MM, ALTURA 2050MM, TEMPERATURA 2°C A 10°C.	Und	3	3	3	3	5	17	R\$ 691,67	R\$ 11.758,39
	11	3506	SUBSTITUIÇÃO DE TERMOSTATOS 50°C A 300°C (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - PASS THROUGH REFRIGERADOR 2 PORTAS, TENSÃO 220V, 24 CUBAS, CAPACIDADE 24GN, FRENTE 710 MM, LATERAL 800 MM, ALTURA 2050MM, TEMPERATURA 2°C A 10°C.	Und	2	3	3	3	5	16	R\$ 850,00	R\$ 13.600,00
	12	3506	SUBSTITUIÇÃO DO VIDRO SUPERIOR TEMPERADO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - PASS THROUGH REFRIGERADOR 2 PORTAS, TENSÃO 220V, 24 CUBAS, CAPACIDADE 24GN, FRENTE 710 MM, LATERAL 800 MM, ALTURA 2050MM, TEMPERATURA 2°C A 10°C.	Und	3	3	3	3	5	17	R\$ 691,67	R\$ 11.758,39
	13	3506	SUBSTITUIÇÃO DE REGISTROS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - PASS THROUGH REFRIGERADOR 2 PORTAS, TENSÃO 220V, 24 CUBAS, CAPACIDADE 24GN, FRENTE 710 MM, LATERAL 800 MM, ALTURA 2050MM, TEMPERATURA 2°C A 10°C.	Und	2	3	3	3	5	16	R\$ 108,33	R\$ 1.733,28
	14	3506	SUBSTITUIÇÃO DO CAVALETE DA BASE (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - PASS THROUGH REFRIGERADOR 2 PORTAS, TENSÃO 220V, 24 CUBAS, CAPACIDADE 24GN, FRENTE 710 MM, LATERAL 800 MM, ALTURA 2050MM, TEMPERATURA 2°C A 10°C.	Und	3	3	3	3	5	17	R\$ 778,33	R\$ 13.231,61
3	15	3670	SUBSTITUIÇÃO DE RESISTÊNCIAS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO 3 CÂMARAS EM INOX, TENSÃO 220V, MEDIDA DA CÂMARA INTERNA 700X500X140MM, POTÊNCIA 12000W.	Und	3	4	2	3	6	18	R\$ 1.110,00	R\$ 19.980,00
	16	3670	SUBSTITUIÇÃO DO COMPRESSOR 1/3 (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO 3 CÂMARAS EM INOX, TENSÃO 220V, MEDIDA DA CÂMARA INTERNA 700X500X140MM, POTÊNCIA 12000W.	Und	2	4	2	3	6	17	R\$ 1.083,33	R\$ 18.416,61
	17	3670	SUBSTITUIÇÃO DO TERMOSTATO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO 3 CÂMARAS EM INOX, TENSÃO 220V, MEDIDA DA CÂMARA INTERNA 700X500X140MM, POTÊNCIA 12000W.	Und	4	4	2	3	6	19	R\$ 726,67	R\$ 13.806,73
	18	3670	SUBSTITUIÇÃO DO MICRO MOTOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO 3 CÂMARAS EM INOX, TENSÃO 220V, MEDIDA DA CÂMARA INTERNA 700X500X140MM, POTÊNCIA 12000W.	Und	3	4	2	3	6	18	R\$ 1.565,00	R\$ 28.170,00
	19	3670	SUBSTITUIÇÃO DE TAMPAS COMPLETAS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO 3 CÂMARAS EM INOX, TENSÃO 220V, MEDIDA DA CÂMARA INTERNA 700X500X140MM, POTÊNCIA 12000W.	Und	3	4	2	3	6	18	R\$ 558,33	R\$ 10.049,94

Grupo	Item	CATMAT	Descrição do Material	Unidade	Demanda						Valor Unitário	Valor Total
					12° BIL Mth	CPOR	4ª Cia Com	4º GAAAs	4ª RM	TOTAL		
4	20	3506	SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO SECADOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FREEZER HORIZONTAL, MARCA ELETROLUX, 400 LITROS, 127V, DUAS PORTAS.	Und	3	5	8	3	5	24	R\$ 2.463,33	R\$ 59.119,92
	21	3506	SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO CAPILAR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FREEZER HORIZONTAL, MARCA ELETROLUX, 400 LITROS, 127V, DUAS PORTAS.	Und	3	5	8	3	5	24	R\$ 726,67	R\$ 17.440,08
	22	3506	RECARGA DE GÁS - FREEZER HORIZONTAL, MARCA ELETROLUX, 400 LITROS, 127V, DUAS PORTAS.	Und	5	5	8	3	5	26	R\$ 503,33	R\$ 13.086,58
	23	3506	SUBSTITUIÇÃO DE GRADES INTERNAS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FREEZER HORIZONTAL, MARCA ELETROLUX, 400 LITROS, 127V, DUAS PORTAS.	Und	2	5	8	3	5	23	R\$ 1.343,33	R\$ 30.896,59
	24	3506	SUBSTITUIÇÃO DO COMPRESSOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FREEZER HORIZONTAL, MARCA ELETROLUX, 400 LITROS, 127V, DUAS PORTAS.	Und	4	5	8	3	5	25	R\$ 336,67	R\$ 8.416,75
	25	3506	SUBSTITUIÇÃO DO TERMOSTATO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FREEZER HORIZONTAL, MARCA ELETROLUX, 400 LITROS, 127V, DUAS PORTAS.	Und	4	5	8	3	5	25	R\$ 336,67	R\$ 8.416,75
	26	3506	SUBSTITUIÇÃO DO MICRO MOTOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FREEZER HORIZONTAL, MARCA ELETROLUX, 400 LITROS, 127V, DUAS PORTAS.	Und	3	5	8	3	5	24	R\$ 1.116,67	R\$ 26.800,08
5	27	3506	SUBSTITUIÇÃO DA GUARNIÇÃO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FREEZER VERTICAL, MARCA REFRIMATE, TEMPERATURA -22° C A 5°C, TENSÃO 220V, FRENTE 715MM, PROFUNDIDADE 765MM, ALTURA 2065MM.	Und	2	1	2	3	4	12	R\$ 893,33	R\$ 10.719,96
	28	3506	SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO SECADOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FREEZER VERTICAL, MARCA REFRIMATE, TEMPERATURA -22° C A 5°C, TENSÃO 220V, FRENTE 715MM, PROFUNDIDADE 765MM, ALTURA 2065MM.	Und	2	1	2	3	4	12	R\$ 3.246,67	R\$ 38.960,04
	29	3506	SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO CAPILAR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FREEZER VERTICAL, MARCA REFRIMATE, TEMPERATURA -22° C A 5°C, TENSÃO 220V, FRENTE 715MM, PROFUNDIDADE 765MM, ALTURA 2065MM.	Und	2	1	2	3	4	12	R\$ 726,67	R\$ 8.720,04
	30	3506	SUBSTITUIÇÃO DE TORNEIRAS COMPLETAS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FREEZER VERTICAL, MARCA REFRIMATE, TEMPERATURA -22° C A 5°C, TENSÃO 220V, FRENTE 715MM, PROFUNDIDADE 765MM, ALTURA 2065MM.	Und	2	1	2	3	4	12	R\$ 436,67	R\$ 5.240,04
	31	3506	SUBSTITUIÇÃO DA RESISTÊNCIA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FREEZER VERTICAL, MARCA REFRIMATE, TEMPERATURA -22° C A 5°C, TENSÃO 220V, FRENTE 715MM, PROFUNDIDADE 765MM, ALTURA 2065MM.	Und	2	1	2	3	4	12	R\$ 726,67	R\$ 8.720,04
	32	3506	SUBSTITUIÇÃO DO TERMOSTATO 20°C A 120°C (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FREEZER VERTICAL, MARCA REFRIMATE, TEMPERATURA -22° C A 5°C, TENSÃO 220V, FRENTE 715MM, PROFUNDIDADE 765MM, ALTURA 2065MM.	Und	2	1	2	3	4	12	R\$ 336,67	R\$ 4.040,04
	33	3506	RETÍFICA DAS LÂMINAS - FREEZER VERTICAL, MARCA REFRIMATE, TEMPERATURA -22° C A 5°C, TENSÃO 220V, FRENTE 715MM, PROFUNDIDADE 765MM, ALTURA 2065MM.	Und	2	1	2	3	4	12	R\$ 336,67	R\$ 4.040,04
6	34	3670	REBOBINAGEM DO MOTOR - CAFETEIRA AÇO INOX, MARCA CONSECAF, TENSÃO 220V, CAPACIDADE 20 LITROS, 2 BOJOS DE 10 LITROS.	Und	2	2	2	3	3	12	R\$ 468,33	R\$ 5.619,96
	35	3670	LUBRIFICAÇÃO GERAL DA PARTE MECÂNICA - CAFETEIRA AÇO INOX, MARCA CONSECAF, TENSÃO 220V, CAPACIDADE 20 LITROS, 2 BOJOS DE 10 LITROS.	Und	2	2	2	3	3	12	R\$ 976,67	R\$ 11.720,04
	36	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DO MOTOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CAFETEIRA AÇO INOX, MARCA CONSECAF, TENSÃO 220V, CAPACIDADE 20 LITROS, 2 BOJOS DE 10 LITROS.	Und	2	2	2	3	3	12	R\$ 893,33	R\$ 10.719,96
7	37	3670	SUBSTITUIÇÃO DA ENGRENAGEM 42 DENTES (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - PROCESSADOR DE LEGUMES, MARCA BECKER, 7 DICOS, BIVOLT, POTÊNCIA 800W.	Und	3	2	4	3	4	16	R\$ 893,33	R\$ 14.293,28
	38	3670	SUBSTITUIÇÃO DA CORREIA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - PROCESSADOR DE LEGUMES, MARCA BECKER, 7 DICOS, BIVOLT, POTÊNCIA 800W.	Und	2	2	4	3	4	15	R\$ 2.233,33	R\$ 33.499,95
	39	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DA LÂMINA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - PROCESSADOR DE LEGUMES, MARCA BECKER, 7 DICOS, BIVOLT, POTÊNCIA 800W.	Und	3	2	4	3	4	16	R\$ 615,00	R\$ 9.840,00
	40	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DO MOTOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - PROCESSADOR DE LEGUMES, MARCA BECKER, 7 DICOS, BIVOLT, POTÊNCIA 800W.	Und	3	2	4	3	4	16	R\$ 546,67	R\$ 8.746,72
	41	3670	REBOBINAGEM DO MOTOR - PROCESSADOR DE LEGUMES, MARCA BECKER, 7 DICOS, BIVOLT, POTÊNCIA 800W.	Und	3	2	4	3	4	16	R\$ 683,33	R\$ 10.933,28
	42	3670	SUBSTITUIÇÃO DO RETENTOR DA LÂMINA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - PROCESSADOR DE LEGUMES, MARCA BECKER, 7 DICOS, BIVOLT, POTÊNCIA 800W.	Und	3	2	4	3	4	16	R\$ 436,67	R\$ 6.986,72
8	43	3670	SUBSTITUIÇÃO DO MANCHÃO DA LÂMINA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FATIADOR AXT 301, MARCA GURAL, TENSÃO 127/220V, PRODUÇÃO MÉDIA 40 FATIAS POR MINUTO, FACA 300MM.	Und	3	1	4	3	2	13	R\$ 615,50	R\$ 8.001,50
	44	3670	SUBSTITUIÇÃO DA CORREIA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FATIADOR AXT 301, MARCA GURAL, TENSÃO 127/220V, PRODUÇÃO MÉDIA 40 FATIAS POR MINUTO, FACA 300MM.	Und	3	1	4	3	2	13	R\$ 546,67	R\$ 7.106,71
	45	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DO MOTOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FATIADOR AXT 301, MARCA GURAL, TENSÃO 127/220V, PRODUÇÃO MÉDIA 40 FATIAS POR MINUTO, FACA 300MM.	Und	2	1	4	3	2	12	R\$ 2.463,33	R\$ 29.559,96
	46	3670	SUBSTITUIÇÃO DO DISCO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FATIADOR AXT 301, MARCA GURAL, TENSÃO 127/220V, PRODUÇÃO MÉDIA 40 FATIAS POR MINUTO, FACA 300MM.	Und	3	1	4	3	2	13	R\$ 536,67	R\$ 6.976,71
	47	3670	SUBSTITUIÇÃO DA NAVALHA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FATIADOR AXT 301, MARCA GURAL, TENSÃO 127/220V, PRODUÇÃO MÉDIA 40 FATIAS POR MINUTO, FACA 300MM.	Und	3	1	4	3	2	13	R\$ 726,67	R\$ 9.446,71

Grupo	Item	CATMAT	Descrição do Material	Unidade	Demanda						Valor Unitário	Valor Total
					12º BIL Mth	CPOR	4ª Cia Com	4º GAAAs	4ª RM	TOTAL		
	48	3670	SUBSTITUIÇÃO DA ENGRENAGEM 36 DENTES (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FATIADOR AXT 301, MARCA GURAL, TENSÃO 127/220V, PRODUÇÃO MÉDIA 40 FATIAS POR MINUTO, FACA 300MM.	Und	3	1	4	3	2	13	R\$ 468,33	R\$ 6.088,29
9	49	3670	REBOBINAGEM DO MOTOR - MOEDOR DE CARNE MI- 985, MARCA BECKER, 220V, 1,25 CV, CAPACIDADE 300KG/H.	Und	3	1	4	3	3	14	R\$ 548,33	R\$ 7.676,62
	50	3670	LUBRIFICAÇÃO GERAL DA PARTE MECÂNICA - MOEDOR DE CARNE MI- 985, MARCA BECKER, 220V, 1,25 CV, CAPACIDADE 300KG/H.	Und	3	1	4	3	3	14	R\$ 426,67	R\$ 5.973,38
	51	3670	REBOBINAGEM DO MOTOR - MOEDOR DE CARNE MI- 985, MARCA BECKER, 220V, 1,25 CV, CAPACIDADE 300KG/H.	Und	3	1	4	3	3	14	R\$ 426,67	R\$ 5.973,38
	52	3670	SUBSTITUIÇÃO DE DOIS ROLAMENTOS DO MOTOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MOEDOR DE CARNE MI- 985, MARCA BECKER, 220V, 1,25 CV, CAPACIDADE 300KG/H.	Und	3	1	4	3	3	14	R\$ 893,33	R\$ 12.506,62
	53	3670	SUBSTITUIÇÃO DO ROLO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MOEDOR DE CARNE MI- 985, MARCA BECKER, 220V, 1,25 CV, CAPACIDADE 300KG/H.	Und	2	1	4	3	3	13	R\$ 2.233,33	R\$ 29.033,29
	54	3670	SUBSTITUIÇÃO DA PONTE (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MOEDOR DE CARNE MI- 985, MARCA BECKER, 220V, 1,25 CV, CAPACIDADE 300KG/H.	Und	3	1	4	3	3	14	R\$ 615,00	R\$ 8.610,00
10	55	3670	REBOBINAGEM DO MOTOR - AMACIADOR DE CARNE, MARCA BECKER, TENSÃO 127/220V, POTÊNCIA 440W, PRODUÇÃO ESTIMADA 400 A 450KG/H.	Und	1	1	2	3	2	9	R\$ 2.913,33	R\$ 26.219,97
	56	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DO MOTOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - AMACIADOR DE CARNE, MARCA BECKER, TENSÃO 127/220V, POTÊNCIA 440W, PRODUÇÃO ESTIMADA 400 A 450KG/H.	Und	2	1	2	3	2	10	R\$ 546,67	R\$ 5.466,70
	57	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DA POLIA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - AMACIADOR DE CARNE, MARCA BECKER, TENSÃO 127/220V, POTÊNCIA 440W, PRODUÇÃO ESTIMADA 400 A 450KG/H.	Und	1	1	2	3	2	9	R\$ 1.066,67	R\$ 9.600,03
	58	3670	SUBSTITUIÇÃO DO RETENTOR DO EIXO(COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - AMACIADOR DE CARNE, MARCA BECKER, TENSÃO 127/220V, POTÊNCIA 440W, PRODUÇÃO ESTIMADA 400 A 450KG/H.	Und	2	1	2	3	2	10	R\$ 903,33	R\$ 9.033,30
11	59	3670	SUBSTITUIÇÃO DO REVESTIMENTO DO DISCO (ESMERIL) - DESCASCADOR DE LEGUMES, MARCA SKYMSEM, TENSÃO 220V, CAPACIDADE EM PESO 10KG, POTÊNCIA 520W.	Und	3	1	2	3	3	12	R\$ 2.463,33	R\$ 29.559,96
	60	3670	SUBSTITUIÇÃO DO PINO ELÁSTICO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - DESCASCADOR DE LEGUMES, MARCA SKYMSEM, TENSÃO 220V, CAPACIDADE EM PESO 10KG, POTÊNCIA 520W.	Und	3	1	2	3	3	12	R\$ 546,67	R\$ 6.560,04
	61	3670	SUBSTITUIÇÃO DA CHAVE LIGA E DESLIGA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - DESCASCADOR DE LEGUMES, MARCA SKYMSEM, TENSÃO 220V, CAPACIDADE EM PESO 10KG, POTÊNCIA 520W.	Und	3	1	2	3	3	12	R\$ 546,67	R\$ 6.560,04
	62	3670	SUBSTITUIÇÃO DO CABO DE FORÇA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - DESCASCADOR DE LEGUMES, MARCA SKYMSEM, TENSÃO 220V, CAPACIDADE EM PESO 10KG, POTÊNCIA 520W.	Und	3	1	2	3	3	12	R\$ 203,33	R\$ 2.439,96
	63	3670	SUBSTITUIÇÃO DO COMPRESSOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - DESCASCADOR DE LEGUMES, MARCA SKYMSEM, TENSÃO 220V, CAPACIDADE EM PESO 10KG, POTÊNCIA 520W.	Und	3	1	2	3	3	12	R\$ 780,00	R\$ 9.360,00
	64	3670	SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO SECADOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - DESCASCADOR DE LEGUMES, MARCA SKYMSEM, TENSÃO 220V, CAPACIDADE EM PESO 10KG, POTÊNCIA 520W.	Und	3	1	2	3	3	12	R\$ 200,00	R\$ 2.400,00
	65	3670	SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO CAPILAR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - DESCASCADOR DE LEGUMES, MARCA SKYMSEM, TENSÃO 220V, CAPACIDADE EM PESO 10KG, POTÊNCIA 520W.	Und	3	1	2	3	3	12	R\$ 280,00	R\$ 3.360,00
	66	3670	SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA SHAREID (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - DESCASCADOR DE LEGUMES, MARCA SKYMSEM, TENSÃO 220V, CAPACIDADE EM PESO 10KG, POTÊNCIA 520W.	Und	3	1	2	3	3	12	R\$ 223,33	R\$ 2.679,96
12	67	3506	SUBSTITUIÇÃO DO PROGRAMADOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CÂMARA DE FERMENTAÇÃO DE PÃO CFF 20, MARCA FRILUX,TENSÃO 220V, ALTURA 2170MM, LARGURA 920MM, COMPRIMENTO 720MM, TEMPERATURA ENTRE 8°C E 40°C.	Und	2	1	2	3	2	10	R\$ 5.766,67	R\$ 57.666,70
	68	3506	SUBSTITUIÇÃO DE PLACAS FRIAS EXTERNAS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CÂMARA DE FERMENTAÇÃO DE PÃO CFF 20, MARCA FRILUX,TENSÃO 220V, ALTURA 2170MM, LARGURA 920MM, COMPRIMENTO 720MM, TEMPERATURA ENTRE 8°C E 40°C.	Und	3	1	2	3	2	11	R\$ 335,00	R\$ 3.685,00
	69	3506	SUBSTITUIÇÃO DO ELIMINADOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CÂMARA DE FERMENTAÇÃO DE PÃO CFF 20, MARCA FRILUX,TENSÃO 220V, ALTURA 2170MM, LARGURA 920MM, COMPRIMENTO 720MM, TEMPERATURA ENTRE 8°C E 40°C.	Und	5	1	2	3	2	13	R\$ 335,33	R\$ 4.359,29
	70	3506	SUBSTITUIÇÃO DA PLACA - CÂMARA DE FERMENTAÇÃO DE PÃO CFF 20, MARCA FRILUX,TENSÃO 220V, ALTURA 2170MM, LARGURA 920MM, COMPRIMENTO 720MM, TEMPERATURA ENTRE 8°C E 40°C.	Und	3	1	2	3	2	11	R\$ 335,00	R\$ 3.685,00
	71	3506	SUBSTITUIÇÃO DE CUTELOS DA LIRA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CÂMARA DE FERMENTAÇÃO DE PÃO CFF 20, MARCA FRILUX,TENSÃO 220V, ALTURA 2170MM, LARGURA 920MM, COMPRIMENTO 720MM, TEMPERATURA ENTRE 8°C E 40°C.	Und	3	1	2	3	2	11	R\$ 1.466,67	R\$ 16.133,37
	72	3506	SUBSTITUIÇÃO DE CUTELOS ESCALA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CÂMARA DE FERMENTAÇÃO DE PÃO CFF 20, MARCA FRILUX,TENSÃO 220V, ALTURA 2170MM, LARGURA 920MM, COMPRIMENTO 720MM, TEMPERATURA ENTRE 8°C E 40°C.	Und	2	1	2	3	2	10	R\$ 2.233,33	R\$ 22.333,30
	73	3670	SUBSTITUIÇÃO DA COXIM DA BALANÇA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS)- BALANÇA 300 kg, MARCA RAMUSA, TENSÃO 110/220V, POTÊNCIA 15W, DIMENSÃO DA PLATAFORMA 500MM X 500MM.	Und	2	1	2	3	4	12	R\$ 960,00	R\$ 11.520,00

Grupo	Item	CATMAT	Descrição do Material	Unidade	Demanda						Valor Unitário	Valor Total
					12° BIL Mth	CPOR	4ª Cia Com	4º GAAAs	4ª RM	TOTAL		
13	74	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DO MOTOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS)- BALANÇA 300 kg, MARCA RAMUSA, TENSÃO 110/220V, POTÊNCIA 15W, DIMENSÃO DA PLATAFORMA 500MM X 500MM.	Und	3	1	2	3	4	13	R\$ 894,00	R\$ 11.622,00
	75	3670	REBOBINAGEM DO MOTOR- BALANÇA 300 kg, MARCA RAMUSA, TENSÃO 110/220V, POTÊNCIA 15W, DIMENSÃO DA PLATAFORMA 500MM X 500MM.	Und	3	1	2	3	4	13	R\$ 556,67	R\$ 7.236,71
	76	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DO EIXO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS)- BALANÇA 300 kg, MARCA RAMUSA, TENSÃO 110/220V, POTÊNCIA 15W, DIMENSÃO DA PLATAFORMA 500MM X 500MM.	Und	3	1	2	3	4	13	R\$ 560,00	R\$ 7.280,00
	77	3670	RETOQUE DE PINTURA GERAL, CUJA PREPARAÇÃO DEVE SER FEITA COM LIXAMENTO DAS SUPERFÍCIES METÁLICAS. A PINTURA DEVE SER REALIZADA EM, NO MÍNIMO, DUAS DEMÃOS, COM TINTA ÓLEO DA COR BRANCA ATÉ QUE TODA A SUPERFÍCIE FIQUE TOTALMENTE PINTADA E BRANCA.- BALANÇA 300 kg, MARCA RAMUSA, TENSÃO 110/220V, POTÊNCIA 15W, DIMENSÃO DA PLATAFORMA 500MM X 500MM.	Und	3	1	2	3	4	13	R\$ 560,00	R\$ 7.280,00
14	78	3670	SUBSTITUIÇÃO DE CORREIAS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - AMASSADEIRA ESPIRAL, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 220V, PESO 25KG, MODELO COM DUAS VELOCIDADES DALLANDER	Und	4	1	4	3	1	13	R\$ 611,67	R\$ 7.951,71
	79	3670	SUBSTITUIÇÃO DA CHAVE LIGA E DESLIGA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - AMASSADEIRA ESPIRAL, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 220V, PESO 25KG, MODELO COM DUAS VELOCIDADES DALLANDER	Und	2	1	4	3	1	11	R\$ 2.900,00	R\$ 31.900,00
	80	3670	SUBSTITUIÇÃO DA BASE SUPERIOR DO MOTOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - AMASSADEIRA ESPIRAL, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 220V, PESO 25KG, MODELO COM DUAS VELOCIDADES DALLANDER	Und	4	1	4	3	1	13	R\$ 628,33	R\$ 8.168,29
	81	3670	REBOBINAGEM DO MOTOR - AMASSADEIRA ESPIRAL, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 220V, PESO 25KG, MODELO COM DUAS VELOCIDADES DALLANDER	Und	3	1	4	3	1	12	R\$ 1.066,67	R\$ 12.800,04
	82	3670	SUBSTITUIÇÃO DA BASE DO FUNDO DO COPO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - AMASSADEIRA ESPIRAL, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 220V, PESO 25KG, MODELO COM DUAS VELOCIDADES DALLANDER	Und	3	1	4	3	1	12	R\$ 468,33	R\$ 5.619,96
	83	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DO MOTOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - AMASSADEIRA ESPIRAL, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 220V, PESO 25KG, MODELO COM DUAS VELOCIDADES DALLANDER	Und	5	1	4	3	1	14	R\$ 280,00	R\$ 3.920,00
15	84	3670	SUBSTITUIÇÃO DA LÂMINA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MARCA SKYMSSEN, TENSÃO 220V, CAPACIDADE 25 LITROS., POTÊNCIA DO MOTOR 1,5CV.	Und	4	1	10	3	6	24	R\$ 506,67	R\$ 12.160,08
	85	3670	SUBSTITUIÇÃO DO EIXO DO COPO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MARCA SKYMSSEN, TENSÃO 220V, CAPACIDADE 25 LITROS., POTÊNCIA DO MOTOR 1,5CV.	Und	3	1	10	3	6	23	R\$ 2.396,67	R\$ 55.123,41
	86	3670	SUBSTITUIÇÃO DA BUCHA DO COPO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MARCA SKYMSSEN, TENSÃO 220V, CAPACIDADE 25 LITROS., POTÊNCIA DO MOTOR 1,5CV.	Und	4	1	10	3	6	24	R\$ 335,00	R\$ 8.040,00
	87	3670	SUBSTITUIÇÃO DA CHAVE LIGA E DESLIGA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MARCA SKYMSSEN, TENSÃO 220V, CAPACIDADE 25 LITROS., POTÊNCIA DO MOTOR 1,5CV.	Und	4	1	10	3	6	24	R\$ 335,00	R\$ 8.040,00
	88	3670	SUBSTITUIÇÃO DO CABO E PINO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MARCA SKYMSSEN, TENSÃO 220V, CAPACIDADE 25 LITROS., POTÊNCIA DO MOTOR 1,5CV.	Und	4	1	10	3	6	24	R\$ 670,00	R\$ 16.080,00
	89	3670	SUBSTITUIÇÃO DA POLIA VARIADORA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MARCA SKYMSSEN, TENSÃO 220V, CAPACIDADE 25 LITROS., POTÊNCIA DO MOTOR 1,5CV.	Und	4	1	10	3	6	24	R\$ 335,00	R\$ 8.040,00
	90	3670	SUBSTITUIÇÃO DE CORREIAS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MARCA SKYMSSEN, TENSÃO 220V, CAPACIDADE 25 LITROS., POTÊNCIA DO MOTOR 1,5CV.	Und	4	1	10	3	6	24	R\$ 248,33	R\$ 5.959,92
	91	3670	REBUBINAGEM DO MOTOR - LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MARCA SKYMSSEN, TENSÃO 220V, CAPACIDADE 25 LITROS., POTÊNCIA DO MOTOR 1,5CV.	Und	4	1	10	3	6	24	R\$ 280,00	R\$ 6.720,00
	92	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DO MOTOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MARCA SKYMSSEN, TENSÃO 220V, CAPACIDADE 25 LITROS., POTÊNCIA DO MOTOR 1,5CV.	Und	4	1	10	3	6	24	R\$ 223,33	R\$ 5.359,92
16	93	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DO EIXO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - BATEDEIRA ORBITAL, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 127/220V, CAPACIDADE 12 LITROS, 6 VELOCIDADES	Und	3	1	6	3	3	16	R\$ 1.781,67	R\$ 28.506,72
	94	3670	LIMPEZA GERAL (CÂMARA INTERNA,HÉLICE INTERNA E GRADES) - BATEDEIRA ORBITAL, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 127/220V, CAPACIDADE 12 LITROS, 6 VELOCIDADES	Und	3	1	6	3	3	16	R\$ 468,33	R\$ 7.493,28
	95	3670	SUBSTITUIÇÃO DA MANGUEIRA DE GÁS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - BATEDEIRA ORBITAL, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 127/220V, CAPACIDADE 12 LITROS, 6 VELOCIDADES	Und	2	1	6	3	3	15	R\$ 2.463,33	R\$ 36.949,95
	96	3670	SUBSTITUIÇÃO DE QUEIMADORES (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - BATEDEIRA ORBITAL, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 127/220V, CAPACIDADE 12 LITROS, 6 VELOCIDADES	Und	3	1	6	3	3	16	R\$ 611,67	R\$ 9.786,72
	97	3670	SUBSTITUIÇÃO DA MANGUEIRA DE ABASTECIMENTO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - BATEDEIRA ORBITAL, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 127/220V, CAPACIDADE 12 LITROS, 6 VELOCIDADES	Und	3	1	6	3	3	16	R\$ 611,67	R\$ 9.786,72

Grupo	Item	CATMAT	Descrição do Material	Unidade	Demanda						Valor Unitário	Valor Total
					12° BIL Mth	CPOR	4ª Cia Com	4º GAAAs	4ª RM	TOTAL		
17	98	3670	SUBSTITUIÇÃO DA BORRACHA DA PORTA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO FTT 300, MARCA TEDESCO, TENSÃO 380V, POTÊNCIA 1000W, TEMPERATURA MÍNIMA 50°C E MÁXIMA 250°C.	Und	3	1	8	3	2	17	R\$ 1.096,67	R\$ 18.643,39
	99	3670	NIVELAMENTO DO EQUIPAMENTO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO FTT 300, MARCA TEDESCO, TENSÃO 380V, POTÊNCIA 1000W, TEMPERATURA MÍNIMA 50°C E MÁXIMA 250°C.	Und	3	1	8	3	2	17	R\$ 615,00	R\$ 10.455,00
	100	3670	CONFIGURAÇÃO DIGITAL DO PAINEL ELETRÔNICO - FORNO FTT 300, MARCA TEDESCO, TENSÃO 380V, POTÊNCIA 1000W, TEMPERATURA MÍNIMA 50°C E MÁXIMA 250°C.	Und	3	1	8	3	2	17	R\$ 893,33	R\$ 15.186,61
	101	3670	SUBSTITUIÇÃO DO TERMOSTATO ATÉ 250° C (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO FTT 300, MARCA TEDESCO, TENSÃO 380V, POTÊNCIA 1000W, TEMPERATURA MÍNIMA 50°C E MÁXIMA 250°C.	Und	3	1	8	3	2	17	R\$ 556,67	R\$ 9.463,39
	102	3670	SUBSTITUIÇÃO DE RESISTÊNCIAS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO FTT 300, MARCA TEDESCO, TENSÃO 380V, POTÊNCIA 1000W, TEMPERATURA MÍNIMA 50°C E MÁXIMA 250°C.	Und	3	1	8	3	2	17	R\$ 1.343,33	R\$ 22.836,61
	103	3670	SUBSTITUIÇÃO DO FUNDO INOX (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO FTT 300, MARCA TEDESCO, TENSÃO 380V, POTÊNCIA 1000W, TEMPERATURA MÍNIMA 50°C E MÁXIMA 250°C.	Und	3	1	8	3	2	17	R\$ 446,67	R\$ 7.593,39
	104	3670	SUBSTITUIÇÃO DE MOLAS DAS PORTAS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO FTT 300, MARCA TEDESCO, TENSÃO 380V, POTÊNCIA 1000W, TEMPERATURA MÍNIMA 50°C E MÁXIMA 250°C.	Und	3	1	8	3	2	17	R\$ 733,33	R\$ 12.466,61
18	105	3670	SUBSTITUIÇÃO DO ISOLAMENTO DAS LATERAIS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO EM AÇO INOX, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 380V, TEMPERATURA ATÉ 250°C, DIMENSÕES 94X151X125 CM,	Und	3	1	8	3	5	20	R\$ 1.230,00	R\$ 24.600,00
	106	3670	SUBSTITUIÇÃO DAS LATERAIS AÇO INOX (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO EM AÇO INOX, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 380V, TEMPERATURA ATÉ 250°C, DIMENSÕES 94X151X125 CM,	Und	3	1	8	3	5	20	R\$ 1.050,00	R\$ 21.000,00
	107	3670	LIMPEZA DA PARTE INTERNA PARA REMOÇÃO DE GORDURA E HIGIENIZAÇÃO.- FORNO EM AÇO INOX, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 380V, TEMPERATURA ATÉ 250°C, DIMENSÕES 94X151X125 CM,	Und	3	1	8	3	5	20	R\$ 1.050,00	R\$ 21.000,00
	108	3670	SUBSTITUIÇÃO DO COMPRESSOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO EM AÇO INOX, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 380V, TEMPERATURA ATÉ 250°C, DIMENSÕES 94X151X125 CM,	Und	3	1	8	3	5	20	R\$ 670,00	R\$ 13.400,00
	109	3670	SUBSTITUIÇÃO DO TERMOSTATO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO EM AÇO INOX, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 380V, TEMPERATURA ATÉ 250°C, DIMENSÕES 94X151X125 CM,	Und	3	1	8	3	5	20	R\$ 1.076,67	R\$ 21.533,40
	110	3670	SUBSTITUIÇÃO DE TORNEIRAS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO EM AÇO INOX, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 380V, TEMPERATURA ATÉ 250°C, DIMENSÕES 94X151X125 CM,	Und	3	1	8	3	5	20	R\$ 1.463,33	R\$ 29.266,60
	111	3670	SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO SECADOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FORNO EM AÇO INOX, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 380V, TEMPERATURA ATÉ 250°C, DIMENSÕES 94X151X125 CM,	Und	3	1	8	3	5	20	R\$ 670,00	R\$ 13.400,00
19	112	3506	SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO CAPILAR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LITROS, MARCA FRISBEL, TENSÃO 127V.	Und	6	1	2	3	3	15	R\$ 2.463,33	R\$ 36.949,95
	113	3506	SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA SHAREID (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LITROS, MARCA FRISBEL, TENSÃO 127V.	Und	8	1	2	3	3	17	R\$ 556,67	R\$ 9.463,39
	114	3506	RECARGA DE GÁS - BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LITROS, MARCA FRISBEL, TENSÃO 127V.	Und	16	1	2	3	3	25	R\$ 503,33	R\$ 12.583,25
	115	3506	SUBSTITUIÇÃO DO SISTEMA ELÉTRICO E SENSORES (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LITROS, MARCA FRISBEL, TENSÃO 127V.	Und	10	1	2	3	3	19	R\$ 335,00	R\$ 6.365,00
	116	3506	SUBSTITUIÇÃO DA MEMBRANA FRONTAL (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LITROS, MARCA FRISBEL, TENSÃO 127V.	Und	10	1	2	3	3	19	R\$ 335,00	R\$ 6.365,00
	117	3506	SUBSTITUIÇÃO DO SENSOR DE NÍVEL (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LITROS, MARCA FRISBEL, TENSÃO 127V.	Und	10	1	2	3	3	19	R\$ 335,00	R\$ 6.365,00
	118	3506	SUBSTITUIÇÃO DE VEDAÇÃO DO DRENO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LITROS, MARCA FRISBEL, TENSÃO 127V.	Und	6	1	2	3	3	15	R\$ 1.116,67	R\$ 16.750,05
20	119	3670	SUBSTITUIÇÃO DO SENSOR DE TEMPERATURA DO BOOSTER (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LAVADORA DE LOUÇA 900, MARCAECOMAX, TENSÃO 220V, ALTURA 1529MM, LARGURA624MM, PROFUNDIDADE 734MM.	Und	2	1	2	3	3	11	R\$ 2.876,67	R\$ 31.643,37
	120	3670	SUBSTITUIÇÃO DA PLACA ELETRÔNICA DE CONTROLE (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LAVADORA DE LOUÇA 900, MARCAECOMAX, TENSÃO 220V, ALTURA 1529MM, LARGURA624MM, PROFUNDIDADE 734MM.	Und	2	1	2	3	3	11	R\$ 1.033,33	R\$ 11.366,63
	121	3670	REBOBINAGEM DO MOTOR DA BOMBA - LAVADORA DE LOUÇA 900, MARCAECOMAX, TENSÃO 220V, ALTURA 1529MM, LARGURA624MM, PROFUNDIDADE 734MM.	Und	2	1	2	3	3	11	R\$ 556,67	R\$ 6.123,37
	122	3670	SUBSTITUIÇÃO DA RESISTENCIA DO RESERVATÓRIO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LAVADORA DE LOUÇA 900, MARCAECOMAX, TENSÃO 220V, ALTURA 1529MM, LARGURA624MM, PROFUNDIDADE 734MM.	Und	2	1	2	3	3	11	R\$ 556,67	R\$ 6.123,37
	123	3670	SUBSTITUIÇÃO DA RESISTÊNCIA DO BOOSTER (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LAVADORA DE LOUÇA 900, MARCAECOMAX, TENSÃO 220V, ALTURA 1529MM, LARGURA624MM, PROFUNDIDADE 734MM.	Und	2	1	2	3	3	11	R\$ 636,67	R\$ 7.003,37
	124	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DO MOTOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LAVADORA DE LOUÇA 900, MARCAECOMAX, TENSÃO 220V, ALTURA 1529MM, LARGURA624MM, PROFUNDIDADE 734MM.	Und	2	1	2	3	3	11	R\$ 2.483,33	R\$ 27.316,63

Grupo	Item	CATMAT	Descrição do Material	Unidade	Demanda						Valor Unitário	Valor Total
					12° BIL Mth	CPOR	4ª Cia Com	4º GAAAs	4ª RM	TOTAL		
	125	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DA BOMBA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LAVADORA DE LOUÇA 900, MARCAECOMAX, TENSÃO 220V, ALTURA 1529MM, LARGURA624MM, PROFUNDIDADE 734MM.	Und	2	1	2	3	3	11	R\$ 2.450,00	R\$ 26.950,00
	126	3670	SUBSTITUIÇÃO DO COMPRESSOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LAVADORA DE LOUÇA 900, MARCAECOMAX, TENSÃO 220V, ALTURA 1529MM, LARGURA624MM, PROFUNDIDADE 734MM.	Und	2	1	2	3	3	11	R\$ 783,33	R\$ 8.616,63
	127	3670	SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO SECADOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LAVADORA DE LOUÇA 900, MARCAECOMAX, TENSÃO 220V, ALTURA 1529MM, LARGURA624MM, PROFUNDIDADE 734MM.	Und	2	1	2	3	3	11	R\$ 782,33	R\$ 8.605,63
	128	3670	SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO CAPILAR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LAVADORA DE LOUÇA 900, MARCAECOMAX, TENSÃO 220V, ALTURA 1529MM, LARGURA624MM, PROFUNDIDADE 734MM.	Und	2	1	2	3	3	11	R\$ 670,00	R\$ 7.370,00
	129	3670	SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA SHAREID (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - LAVADORA DE LOUÇA 900, MARCAECOMAX, TENSÃO 220V, ALTURA 1529MM, LARGURA624MM, PROFUNDIDADE 734MM.	Und	2	1	2	3	3	11	R\$ 670,00	R\$ 7.370,00
21	130	3506	SUBSTITUIÇÃO DE CUBA COMPLETA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - REFRESQUEIRA 2 CUBAS, MARCA IBBL, TENSÃO 127V, CAPACIDADE DE 15 LITROS EM CADA CUBA.	Und	3	1	4	3	5	16	R\$ 2.931,67	R\$ 46.906,72
	131	3506	SUBSTITUIÇÃO DE MOTORES AGITADOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - REFRESQUEIRA 2 CUBAS, MARCA IBBL, TENSÃO 127V, CAPACIDADE DE 15 LITROS EM CADA CUBA.	Und	5	1	4	3	5	18	R\$ 335,00	R\$ 6.030,00
	132	3506	SUBSTITUIÇÃO DE PALHETAS DO AGITADOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - REFRESQUEIRA 2 CUBAS, MARCA IBBL, TENSÃO 127V, CAPACIDADE DE 15 LITROS EM CADA CUBA.	Und	5	1	4	3	5	18	R\$ 335,00	R\$ 6.030,00
	133	3506	RECARGA DE GÁS - REFRESQUEIRA 2 CUBAS, MARCA IBBL, TENSÃO 127V, CAPACIDADE DE 15 LITROS EM CADA CUBA.	Und	5	1	4	3	5	18	R\$ 335,00	R\$ 6.030,00
	134	3506	SUBSTITUIÇÃO DO SISTEMA ELÉTRICO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - REFRESQUEIRA 2 CUBAS, MARCA IBBL, TENSÃO 127V, CAPACIDADE DE 15 LITROS EM CADA CUBA.	Und	5	1	4	3	5	18	R\$ 1.923,33	R\$ 34.619,94
	135	3506	SUBSTITUIÇÃO DAS RESISTÊNCIAS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - REFRESQUEIRA 2 CUBAS, MARCA IBBL, TENSÃO 127V, CAPACIDADE DE 15 LITROS EM CADA CUBA.	Und	5	1	4	3	5	18	R\$ 873,33	R\$ 15.719,94
	136	3506	SUBSTITUIÇÃO DO TERMOSTATO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) -REFRESQUEIRA 2 CUBAS, MARCA IBBL, TENSÃO 127V, CAPACIDADE DE 15 LITROS EM CADA CUBA.	Und	5	1	4	3	5	18	R\$ 503,33	R\$ 9.059,94
	137	3506	SUBSTITUIÇÃO DE BORRACHAS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - REFRESQUEIRA 2 CUBAS, MARCA IBBL, TENSÃO 127V, CAPACIDADE DE 15 LITROS EM CADA CUBA.	Und	5	1	4	3	5	18	R\$ 1.116,67	R\$ 20.100,06
22	138	3670	REBOBINAGEM DO MOTOR - ESTERILIZADOR DE LOUÇA PEL151, MARCA PROGÁS, TENSÃO 127V, CAPACIDADE DE 150 PRATOS.	Und	1	1	2	3	5	12	R\$ 1.806,67	R\$ 21.680,04
	139	3670	RETOQUE DE PINTURA GERAL, CUJA PREPARAÇÃO DEVE SER FEITA COM LIXAMENTO DAS SUPERFÍCIES METÁLICAS. A PINTURA DEVE SER REALIZADA EM, NO MÍNIMO, DUAS DEMÃOS, COM TINTA ÓLEO DA COR BRANCA ATÉ QUE TODA A SUPERFÍCIA FIQUE TOTALMENTE PINTADA E BRANCA. ESTERILIZADOR DE LOUÇA PEL151, MARCA PROGÁS, TENSÃO 127V, CAPACIDADE DE 150 PRATOS.	Und	1	1	2	3	5	12	R\$ 670,00	R\$ 8.040,00
	140	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DO MOTOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - ESTERILIZADOR DE LOUÇA PEL151, MARCA PROGÁS, TENSÃO 127V, CAPACIDADE DE 150 PRATOS.	Und	1	1	2	3	5	12	R\$ 670,00	R\$ 8.040,00
	141	3670	SUBSTITUIÇÃO DE CORREIAS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - ESTERILIZADOR DE LOUÇA PEL151, MARCA PROGÁS, TENSÃO 127V, CAPACIDADE DE 150 PRATOS.	Und	1	1	2	3	5	12	R\$ 670,00	R\$ 8.040,00
23	142	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DO ROLO SUPERIOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CILINDRO CLISV 50NR, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 3080W.	Und	1	1	2	3	5	12	R\$ 2.463,33	R\$ 29.559,96
	143	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DO ROLO INFERIOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CILINDRO CLISV 50NR, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 3080W.	Und	1	1	2	3	5	12	R\$ 670,00	R\$ 8.040,00
	144	3670	SUBSTITUIÇÃO DO MANCAL ROLO SUPERIOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CILINDRO CLISV 50NR, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 3080W.	Und	2	1	2	3	5	13	R\$ 548,33	R\$ 7.128,29
	145	3670	SUBSTITUIÇÃO DO MANCAL ROLO INFERIOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CILINDRO CLISV 50NR, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 3080W.	Und	3	1	2	3	5	14	R\$ 556,67	R\$ 7.793,38
	146	3670	REBOBINAGEM DO MOTOR - CILINDRO CLISV 50NR, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 3080W.	Und	3	1	2	3	5	14	R\$ 548,33	R\$ 7.676,62
	147	3670	SUBSTITUIÇÃO DO CONJUNTO DE LONA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CILINDRO CLISV 50NR, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 3080W.	Und	3	1	2	3	5	14	R\$ 548,33	R\$ 7.676,62
	148	3670	SUBSTITUIÇÃO DA CORREIA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CILINDRO CLISV 50NR, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 3080W.	Und	2	1	2	3	5	13	R\$ 670,00	R\$ 8.710,00
	149	3670	SUBSTITUIÇÃO DE ROLAMENTOS DO ROLO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CILINDRO CLISV 50NR, MARCA VENÂNCIO, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 3080W.	Und	2	1	2	3	5	13	R\$ 670,00	R\$ 8.710,00
24	150	3670	RETOQUE DE PINTURA GERAL, CUJA PREPARAÇÃO DEVE SER FEITA COM LIXAMENTO DAS SUPERFÍCIES METÁLICAS. A PINTURA DEVE SER REALIZADA EM, NO MÍNIMO, DUAS DEMÃOS, COM TINTA ÓLEO DA COR BRANCA ATÉ QUE TODA A SUPERFÍCIA FIQUE TOTALMENTE PINTADA E BRANCA. MODELADORA DE PÃES MPS 500, MARCA G.PANIZ, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 1/4 CV.	Und	2	1	2	3	5	13	R\$ 2.463,33	R\$ 32.023,29
	151	3670	SUBSTITUIÇÃO DA CHAVE GERAL (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MODELADORA DE PÃES MPS 500, MARCA G.PANIZ, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 1/4 CV.	Und	3	1	2	3	5	14	R\$ 2.333,33	R\$ 32.666,62
	152	3670	LUBRIFICAÇÃO GERAL DAS PARTES MECÂNICAS (ROLAMENTOS, EIXOS, 3670 ENGRENAGENS) - MODELADORA DE PÃES MPS 500, MARCA G.PANIZ, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 1/4 CV.	Und	3	1	2	3	5	14	R\$ 468,33	R\$ 6.556,62

Grupo	Item	CATMAT	Descrição do Material	Unidade	Demanda						Valor Unitário	Valor Total
					12º BIL Mth	CPOR	4ª Cia Com	4º GAAAs	4ª RM	TOTAL		
24	153	3670	SUBSTITUIÇÃO DA RESISTÊNCIA SUPERIOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MODELADORA DE PÃES MPS 500, MARCA G.PANIZ, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 1/4 CV.	Und	3	1	2	3	5	14	R\$ 548,33	R\$ 7.676,62
	154	3670	SUBSTITUIÇÃO DA RESISTÊNCIA INFERIOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MODELADORA DE PÃES MPS 500, MARCA G.PANIZ, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 1/4 CV.	Und	3	1	2	3	5	14	R\$ 1.013,33	R\$ 14.186,62
	155	3670	SUBSTITUIÇÃO DO TERMOSTATO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MODELADORA DE PÃES MPS 500, MARCA G.PANIZ, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 1/4 CV.	Und	3	1	2	3	5	14	R\$ 335,00	R\$ 4.690,00
	156	3670	SUBSTITUIÇÃO DE 1 METRO DE FIO DE CALORIA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MODELADORA DE PÃES MPS 500, MARCA G.PANIZ, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 1/4 CV.	Und	3	1	2	3	5	14	R\$ 335,00	R\$ 4.690,00
25	157	3670	SUBSTITUIÇÃO DE TERMINAIS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MISTEIRA SASL, MARCA CROYDON, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 2500W, DIMENSÕES 300X430X500 MM.	Und	3	1	4	3	5	16	R\$ 670,00	R\$ 10.720,00
	158	3670	SUBSTITUIÇÃO DO COMPRESSOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MISTEIRA SASL, MARCA CROYDON, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 2500W, DIMENSÕES 300X430X500 MM.	Und	2	1	4	3	5	15	R\$ 670,00	R\$ 10.050,00
	159	3670	SUBSTITUIÇÃO DA PLACA ELETRÔNICA DE CONTROLE (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MISTEIRA SASL, MARCA CROYDON, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 2500W, DIMENSÕES 300X430X500 MM.	Und	2	1	4	3	5	15	R\$ 670,00	R\$ 10.050,00
	160	3670	SUBSTITUIÇÃO DO MOTO REDUTOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MISTEIRA SASL, MARCA CROYDON, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 2500W, DIMENSÕES 300X430X500 MM.	Und	2	1	4	3	5	15	R\$ 391,67	R\$ 5.875,05
	161	3670	LIMPEZA DO SISTEMA DE CONDENSAÇÃO - MISTEIRA SASL, MARCA CROYDON, TENSÃO 220V, POTÊNCIA 2500W, DIMENSÕES 300X430X500 MM.	Und	5	1	4	3	5	18	R\$ 111,67	R\$ 2.010,06
26	162	3506	RECARGA DE GÁS - MÁQUINA DE GELO, MARCA EVEREST, TENSÃO 220V, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO 50 KG, TIPO DE GELO EM CUBOS, CAPACIDADE DE PRODUÇÃO 150 KG /24HORAS.	Und	4	1	4	3	5	17	R\$ 3.353,33	R\$ 57.006,61
	163	3506	SUBSTITUIÇÃO DO MOTOVENTILADOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MÁQUINA DE GELO, MARCA EVEREST, TENSÃO 220V, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO 50 KG, TIPO DE GELO EM CUBOS, CAPACIDADE DE PRODUÇÃO 150 KG /24HORAS.	Und	4	1	4	3	5	17	R\$ 2.033,33	R\$ 34.566,61
	164	3506	SUBSTITUIÇÃO DE BICOS INJETORES (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MÁQUINA DE GELO, MARCA EVEREST, TENSÃO 220V, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO 50 KG, TIPO DE GELO EM CUBOS, CAPACIDADE DE PRODUÇÃO 150 KG /24HORAS.	Und	5	1	4	3	5	18	R\$ 1.103,33	R\$ 19.859,94
	165	3506	SUBSTITUIÇÃO DE QUEIMADORES (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MÁQUINA DE GELO, MARCA EVEREST, TENSÃO 220V, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO 50 KG, TIPO DE GELO EM CUBOS, CAPACIDADE DE PRODUÇÃO 150 KG /24HORAS.	Und	6	1	4	3	5	19	R\$ 916,67	R\$ 17.416,73
	166	3506	SUBSTITUIÇÃO DE REGISTROS ALFA GRANDE (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MÁQUINA DE GELO, MARCA EVEREST, TENSÃO 220V, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO 50 KG, TIPO DE GELO EM CUBOS, CAPACIDADE DE PRODUÇÃO 150 KG /24HORAS.	Und	6	1	4	3	5	19	R\$ 1.116,67	R\$ 21.216,73
	167	3506	SUBSTITUIÇÃO DA MANGUEIRA DE ABASTECIMENTO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - MÁQUINA DE GELO, MARCA EVEREST, TENSÃO 220V, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO 50 KG, TIPO DE GELO EM CUBOS, CAPACIDADE DE PRODUÇÃO 150 KG /24HORAS.	Und	8	1	4	3	5	21	R\$ 503,33	R\$ 10.569,93
27	168	3670	SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA DE 12 KG (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FOGÃO INDUSTRIAL 10 BOCAS, 5 DUPLAS E 5 SIMPLES, 30X30 CM	Und	6	1	4	3	5	19	R\$ 670,00	R\$ 12.730,00
	169	3670	SUBSTITUIÇÃO DA TUBULAÇÃO DE GÁS DO QUEIMADOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FOGÃO INDUSTRIAL 10 BOCAS, 5 DUPLAS E 5 SIMPLES, 30X30 CM	Und	5	1	4	3	5	18	R\$ 1.033,33	R\$ 18.599,94
	170	3670	REGULAGEM GERAL DAS CHAMAS (AJUSTES DOS REGISTROS, ENCANAMENTO E BOCAS) - FOGÃO INDUSTRIAL 10 BOCAS, 5 DUPLAS E 5 SIMPLES, 30X30 CM	Und	6	1	4	3	5	19	R\$ 893,33	R\$ 16.973,27
	171	3670	SUBSTITUIÇÃO DA CONEXÃO TRASEIRA DE GÁS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FOGÃO INDUSTRIAL 10 BOCAS, 5 DUPLAS E 5 SIMPLES, 30X30 CM	Und	8	1	4	3	5	21	R\$ 670,00	R\$ 14.070,00
	172	3670	LIMPEZA GERAL DOS QUEIMADORES (DESENTOPIR E DESENGORDURAR) - FOGÃO INDUSTRIAL 10 BOCAS, 5 DUPLAS E 5 SIMPLES, 30X30 CM	Und	6	1	4	3	5	19	R\$ 1.006,67	R\$ 19.126,73
	173	3670	SUBSTITUIÇÃO DE REGISTROS BLINDADOS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FOGÃO INDUSTRIAL 10 BOCAS, 5 DUPLAS E 5 SIMPLES, 30X30 CM	Und	10	1	4	3	5	23	R\$ 335,00	R\$ 7.705,00
	174	3670	SUBSTITUIÇÃO DE BOTÕES DE REGISTRO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - FOGÃO INDUSTRIAL 10 BOCAS, 5 DUPLAS E 5 SIMPLES, 30X30 CM	Und	6	1	4	3	5	19	R\$ 670,00	R\$ 12.730,00
28	175	3670	SUBSTITUIÇÃO DA MANGUEIRA DE GÁS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CHAPA A GÁS 4 BOCAS, MARCA RED CHAMELEON, TENSÃO 220V, ÁREA DE TRABALHO 152,5 CMX48,5CM. ENTRADA DE GÁS TRASEIRO.	Und	6	1	4	3	5	19	R\$ 335,00	R\$ 6.365,00
	176	3670	SUBSTITUIÇÃO DE BICOS INJETORES (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CHAPA A GÁS 4 BOCAS, MARCA RED CHAMELEON, TENSÃO 220V, ÁREA DE TRABALHO 152,5 CMX48,5CM. ENTRADA DE GÁS TRASEIRO.	Und	5	1	4	3	5	18	R\$ 670,00	R\$ 12.060,00
	177	3670	SUBSTITUIÇÃO DE CONJUNTO VÁLVULA MANÔMETRO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CHAPA A GÁS 4 BOCAS, MARCA RED CHAMELEON, TENSÃO 220V, ÁREA DE TRABALHO 152,5 CMX48,5CM. ENTRADA DE GÁS TRASEIRO.	Und	6	1	4	3	5	19	R\$ 335,00	R\$ 6.365,00
	178	3670	SUBSTITUIÇÃO DE BICOS INJETORES (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CHAPA A GÁS 4 BOCAS, MARCA RED CHAMELEON, TENSÃO 220V, ÁREA DE TRABALHO 152,5 CMX48,5CM. ENTRADA DE GÁS TRASEIRO.	Und	10	1	4	3	5	23	R\$ 223,33	R\$ 5.136,59

Grupo	Item	CATMAT	Descrição do Material	Unidade	Demanda						Valor Unitário	Valor Total
					12° BIL Mth	CPOR	4ª Cia Com	4º GAAAs	4ª RM	TOTAL		
	179	3670	SUBSTITUIÇÃO DE MANGUEIRAS DE ABASTECIMENTO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CHAPA A GÁS 4 BOCAS, MARCA RED CHAMELEON, TENSÃO 220V, ÁREA DE TRABALHO 152,5 CMX48,5CM. ENTRADA DE GÁS TRASEIRO.	Und	4	1	4	3	5	17	R\$ 670,00	R\$ 11.390,00
	180	3670	SUBSTITUIÇÃO DE REGISTROS ALFA GRANDE (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CHAPA A GÁS 4 BOCAS, MARCA RED CHAMELEON, TENSÃO 220V, ÁREA DE TRABALHO 152,5 CMX48,5CM. ENTRADA DE GÁS TRASEIRO.	Und	5	1	4	3	5	18	R\$ 391,67	R\$ 7.050,06
29	181	3670	SUBSTITUIÇÃO DO CONJUNTO DE QUEIMADORES (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CALDEIRÃO INDUSTRIAL A GÁS, MARCA SANCOOL, CAPACIDADE 500 LITROS, PARTE INTERNA DE COCÇÃO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, TORNEIRA PARA ENTRADA DE ÁGUA COM BICA MÓVEL PARA ABASTECIMENTO DA PAINEL.	Und	1	1	4	3	5	14	R\$ 5.033,33	R\$ 70.466,62
	182	3670	COTA RESERVADA ME EPP - SUBSTITUIÇÃO DO CONJUNTO DE QUEIMADORES (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CALDEIRÃO INDUSTRIAL A GÁS, MARCA SANCOOL, CAPACIDADE 500 LITROS, PARTE INTERNA DE COCÇÃO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, TORNEIRA PARA ENTRADA DE ÁGUA COM BICA MÓVEL PARA ABASTECIMENTO DA PAINEL.	Und	4	0	0	0	0	4	R\$ 5.033,33	R\$ 20.133,32
	183	3670	SUBSTITUIÇÃO DA CÂMARA DE VAPOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CALDEIRÃO INDUSTRIAL A GÁS, MARCA SANCOOL, CAPACIDADE 500 LITROS, PARTE INTERNA DE COCÇÃO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, TORNEIRA PARA ENTRADA DE ÁGUA COM BICA MÓVEL PARA ABASTECIMENTO DA PAINEL.	Und	8	1	4	3	5	21	R\$ 436,67	R\$ 9.170,07
	184	3670	LIMPEZA GERAL DE QUEIMADORES (DESENTUPIR, DESENGORDURAR) - CALDEIRÃO INDUSTRIAL A GÁS, MARCA SANCOOL, CAPACIDADE 500 LITROS, PARTE INTERNA DE COCÇÃO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, TORNEIRA PARA ENTRADA DE ÁGUA COM BICA MÓVEL PARA ABASTECIMENTO DA PAINEL.	Und	8	1	4	3	5	21	R\$ 670,00	R\$ 14.070,00
	185	3670	SOLDAGEM DA DOBRADIÇA DE LIGAÇÃO DA TAMPA COM O CALDEIRÃO - CALDEIRÃO INDUSTRIAL A GÁS, MARCA SANCOOL, CAPACIDADE 500 LITROS, PARTE INTERNA DE COCÇÃO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, TORNEIRA PARA ENTRADA DE ÁGUA COM BICA MÓVEL PARA ABASTECIMENTO DA PAINEL.	Und	8	1	4	3	5	21	R\$ 670,00	R\$ 14.070,00
	186	3670	SUBSTITUIÇÃO DE 1 METRO DE FIO DE CALORIA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CALDEIRÃO INDUSTRIAL A GÁS, MARCA SANCOOL, CAPACIDADE 500 LITROS, PARTE INTERNA DE COCÇÃO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, TORNEIRA PARA ENTRADA DE ÁGUA COM BICA MÓVEL PARA ABASTECIMENTO DA PAINEL.	Und	3	1	4	3	5	16	R\$ 2.910,00	R\$ 46.560,00
	187	3670	SUBSTITUIÇÃO DE COMPRESSOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CALDEIRÃO INDUSTRIAL A GÁS, MARCA SANCOOL, CAPACIDADE 500 LITROS, PARTE INTERNA DE COCÇÃO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, TORNEIRA PARA ENTRADA DE ÁGUA COM BICA MÓVEL PARA ABASTECIMENTO DA PAINEL.	Und	0	0	2	3	5	10	R\$ 7.600,00	R\$ 76.000,00
	188	3670	COTA RESERVADO PARA ME EPP - SUBSTITUIÇÃO DE COMPRESSOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CALDEIRÃO INDUSTRIAL A GÁS, MARCA SANCOOL, CAPACIDADE 500 LITROS, PARTE INTERNA DE COCÇÃO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, TORNEIRA PARA ENTRADA DE ÁGUA COM BICA MÓVEL PARA ABASTECIMENTO DA PAINEL.	Und	5	1	2	0	0	8	R\$ 7.600,00	R\$ 60.800,00
30	189	3670	SUBSTITUIÇÃO DE MICRO MOTOR (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CALDEIRÃO INDUSTRIAL A GÁS, MARCA SANCOOL, CAPACIDADE 500 LITROS, PARTE INTERNA DE COCÇÃO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, TORNEIRA PARA ENTRADA DE ÁGUA COM BICA MÓVEL PARA ABASTECIMENTO DA PAINEL.	Und	8	1	4	3	5	21	R\$ 726,67	R\$ 15.260,07
	190	3670	SUBSTITUIÇÃO DA RESISTÊNCIA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - CALDEIRÃO INDUSTRIAL A GÁS, MARCA SANCOOL, CAPACIDADE 500 LITROS, PARTE INTERNA DE COCÇÃO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, TORNEIRA PARA ENTRADA DE ÁGUA COM BICA MÓVEL PARA ABASTECIMENTO DA PAINEL.	Und	8	1	4	3	5	21	R\$ 1.013,33	R\$ 21.279,93
	191	3670	BALCÃO TÉRMICO LINHA DE DISTRIBUIÇÃO EM GRANITO, TENSÃO 127/220V, POTÊNCIA 2632W, ESTRUTURA EM AÇO INOX COM ACABAMENTO SUPERIOR EM GRANITO, 10 CUBAS, TEMPERATURA ENTRE 20°C E 120°C.	Und	5	1	4	3	5	18	R\$ 335,00	R\$ 6.030,00
	192	3670	BALCÃO TÉRMICO LINHA DE DISTRIBUIÇÃO EM GRANITO, TENSÃO 127/220V, POTÊNCIA 2632W, ESTRUTURA EM AÇO INOX COM ACABAMENTO SUPERIOR EM GRANITO, 10 CUBAS, TEMPERATURA ENTRE 20°C E 120°C.	Und	8	1	4	3	5	21	R\$ 2.933,33	R\$ 61.599,93
	193	3670	BALCÃO TÉRMICO LINHA DE DISTRIBUIÇÃO EM GRANITO, TENSÃO 127/220V, POTÊNCIA 2632W, ESTRUTURA EM AÇO INOX COM ACABAMENTO SUPERIOR EM GRANITO, 10 CUBAS, TEMPERATURA ENTRE 20°C E 120°C.	Und	3	1	4	3	5	16	R\$ 503,33	R\$ 8.053,28
	194	3670	COTA RESERVADA ME EPP - BALCÃO TÉRMICO LINHA DE DISTRIBUIÇÃO EM GRANITO, TENSÃO 127/220V, POTÊNCIA 2632W, ESTRUTURA EM AÇO INOX COM ACABAMENTO SUPERIOR EM GRANITO, 10 CUBAS, TEMPERATURA ENTRE 20°C E 120°C.	Und	9	0	0	0	0	9	R\$ 503,33	R\$ 4.529,97
	195	3670	BALCÃO TÉRMICO LINHA DE DISTRIBUIÇÃO EM GRANITO, TENSÃO 127/220V, POTÊNCIA 2632W, ESTRUTURA EM AÇO INOX COM ACABAMENTO SUPERIOR EM GRANITO, 10 CUBAS, TEMPERATURA ENTRE 20°C E 120°C.	Und	8	1	4	3	5	21	R\$ 1.343,33	R\$ 28.209,93

Grupo	Item	CATMAT	Descrição do Material	Unidade	Demanda						Valor Unitário	Valor Total
					12º BIL Mth	CPOR	4ª Cia Com	4º GAAAs	4ª RM	TOTAL		
31	196	3670	BALCÃO TÉRMICO LINHA DE DISTRIBUIÇÃO EM GRANITO, TENSÃO 127/220V, POTÊNCIA 2632W, ESTRUTURA EM AÇO INOX COM ACABAMENTO SUPERIOR EM GRANITO, 10 CUBAS, TEMPERATURA ENTRE 20°C E 120°C.	Und	10	1	4	3	5	23	R\$ 335,00	R\$ 7.705,00
	197		BALCÃO TÉRMICO LINHA DE DISTRIBUIÇÃO EM GRANITO, TENSÃO 127/220V, POTÊNCIA 2632W, ESTRUTURA EM AÇO INOX COM ACABAMENTO SUPERIOR EM GRANITO, 10 CUBAS, TEMPERATURA ENTRE 20°C E 120°C.	Und	6	1	4	3	5	19	R\$ 1.033,33	R\$ 19.633,27
32	198	3670	LIMPEZA DA PARTE INTERNA DA COIFA (RETIRAR A GORDURA E HIGIENIZAR) - FRITADEIRA, MARCA CROYDON, TENSÃO 220V, CAPACIDADE 15 LITROS, POTÊNCIA 8000W.	Und	3	1	4	3	5	16	R\$ 116,67	R\$ 1.866,72
	199	3670	LIMPEZA DA PARTE EXTERNA DA COIFA (RETIRAR A GORDURA E HIGIENIZAR) - FRITADEIRA, MARCA CROYDON, TENSÃO 220V, CAPACIDADE 15 LITROS, POTÊNCIA 8000W.	Und	3	1	4	3	5	16	R\$ 893,33	R\$ 14.293,28
	200	3670	LIMPEZA EXTERNA E INTERNA DOS DUCTOS ATÉ 2M DE ALTURA (RETIRAR A GORDURA E HIGIENIZAR) - FRITADEIRA, MARCA CROYDON, TENSÃO 220V, CAPACIDADE 15 LITROS, POTÊNCIA 8000W.	Und	3	1	4	3	5	16	R\$ 335,00	R\$ 5.360,00
	201	3670	SUBSTITUIÇÃO DE DOBRADIÇAS COM MOLA (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - COIFA DE AÇO INOX 2M X 1M.	Und	4	0	0	0	0	4	R\$ 6.755,00	R\$ 27.020,00
	202	3670	SUBSTITUIÇÃO DE RESISTÊNCIAS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - COIFA DE AÇO INOX 2M X 1M.	Und	1	0	0	0	0	1	R\$ 9.066,67	R\$ 9.066,67
	203	3670	COTA RESERVADA ME EPP - SUBSTITUIÇÃO DE RESISTÊNCIAS (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - COIFA DE AÇO INOX 2M X 1M.	Und	3	0	0	0	0	3	R\$ 9.066,67	R\$ 27.200,01
	204	3670	SUBSTITUIÇÃO DAS BORRACHAS DE VEDAÇÃO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - COIFA DE AÇO INOX 2M X 1M.	Und	1	0	0	0	0	1	R\$ 9.400,00	R\$ 9.400,00
	205	3670	COTA RESERVADA PARA ME EPP - SUBSTITUIÇÃO DAS BORRACHAS DE VEDAÇÃO (COM FORNECIMENTO DE PEÇAS) - COIFA DE AÇO INOX 2M X 1M.	Und	3	0	0	0	0	3	R\$ 9.400,00	R\$ 28.200,00
	206	3670	POLIMENTO DO AÇO INOX DAS PARTES LATERAIS - COIFA DE AÇO INOX 2M X 1M.	Und	1	0	0	0	0	1	R\$ 9.573,33	R\$ 9.573,33
	207	3670	COTA RESERVADA PARA ME EPP - POLIMENTO DO AÇO INOX DAS PARTES LATERAIS - COIFA DE AÇO INOX 2M X 1M.	Und	3	0	0	0	0	3	R\$ 9.573,33	R\$ 28.719,99
											Valor Total	R\$ 3.116.507,67