

| ITEM | DESCRIÇÃO/<br>ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | CATMAT | UN DE MEDIDA | QTD<br>MÍNIMA | QTD<br>MÁXIMA | VALOR<br>UNITÁRIO | VALOR TOTAL    |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|---------------|---------------|-------------------|----------------|
| 1    | ARMÁRIO DE AÇO 1,94 X 0,90 X 0,40, 2 PORTAS, 1 NICHOS EM CADA PORTA, 4 PRATELEIRAS EM CADA PORTA(1 FIXA E 3 REGULAVEIS), SAPATEIRO, FECHADURAS SEPARADAS POR PORTAS.                                                                                                                                                                                                                                              | 633709 | UN           | 2             | 435           | R\$ 1.316,67      | R\$ 572.751,45 |
| 2    | ARMÁRIO DE AÇO 1,94 X 0,90 X 0,40, 2 PORTAS, 1 NICHOS EM CADA PORTA, 4 PRATELEIRAS EM CADA PORTA(1 FIXA E 3 REGULAVEIS), SAPATEIRO, FECHADURAS SEPARADAS POR PORTAS. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 01</b>                                                                                                                                                                                                          | 633709 | UN           | 2             | 60            | R\$ 1.316,67      | R\$ 79.000,20  |
| 3    | BASE CAMA BOX,REVESTIDO EM COURINO, BIPARTIDO, CAMA DE CASAL 138X188X28,PÉS EM MADEIRA MACIÇA COM 12CM DE ALTURA, SUPORTAR PELO MENOS 300KG, COM TRATAMENTO ANTI ALÉRGICO E ANTI ÁCARO, COR BRANCO, PRETO, MARROM OU CINZA DEPENDENDO DA ESCOLHA DA ADMINISTRAÇÃO                                                                                                                                                 | 620247 | UN           | 2             | 54            | R\$ 1.057,42      | R\$ 57.100,68  |
| 4    | BELICHE SOLTEIRO, LARGURA 0,80 M; ALTURA 1,50 M; PROFUNDIDADE 1,90M, MATERIAL AÇO GALVANIZADO, ACABAMENTO LAQUEADO, 4 PÉS, 85CM DE ESPAÇO ENTRE AS CAMAS. SUPORTAR PELO MENOS 120KG POR CAMA. COR A CRITÉRIO DA ADMINISTRAÇÃO                                                                                                                                                                                     | 620621 | UN           | 2             | 102           | R\$ 785,63        | R\$ 80.134,26  |
| 5    | BELICHE SOLTEIRO, LARGURA 0,80 M; ALTURA 1,50 M; PROFUNDIDADE 1,90M, MATERIAL AÇO GALVANIZADO, ACABAMENTO LAQUEADO, 4 PÉS, 85CM DE ESPAÇO ENTRE AS CAMAS. SUPORTAR PELO MENOS 120KG POR CAMA. COR A CRITÉRIO DA ADMINISTRAÇÃO. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 04</b>                                                                                                                                                | 620621 | UN           | 2             | 5             | R\$ 785,63        | R\$ 3.928,15   |
| 6    | CABECEIRA PARA CAMA DE CASAL, REVESTIMENTO EM LINHO - TECIDO PLANO 100% POLIÉSTER; PÉS ROSQUEÁVEIS; ESTRUTURA DE MADEIRA TRATADA DE REFLORESTAMENTO; PLACA DE ESPUMA FLEXÍVEL 100% POLIURETANO. COR A CRITÉRIO DA ADMINISTRAÇÃO                                                                                                                                                                                   | 638018 | UN           | 1             | 10            | R\$ 626,63        | R\$ 6.266,30   |
| 7    | CAFETEIRA EXPRESSO, ADMITE CÁPSULAS DE CAFÉ, 4 TAMANHOS DE BEBIDA, MÍNIMO DE 2 OPÇÕES DE TEMPERATURA, COM RESERVATÓRIO DE ÁGUA, SISTEMA DE CORTA PINGO, 110 V, CONSUMO DE ENERGIA A, LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMENTO, DISPLAY, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, MATERIAL: METAL E PLÁSTICO, GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.                                                                                                     | 622250 | UN           | 1             | 26            | R\$ 440,89        | R\$ 11.463,14  |
| 8    | ESTEIRA COM AMORTECEDORES DE IMPACTO, 46CM X 126CM, VELOCIDADE MÁXIMA DE 14KM/H, 3 NÍVEIS DE INCLINAÇÃO, PORTA OBJETOS, TECLAS DE ATALHO, BATIMENTO CARDÍACO E CHAVE DE SEGURANÇA, SUPORTA PELO MENOS 120KG, FUNÇÕES DO PAINEL: VELOCIDADE, TEMPO, DISTÂNCIA, CALORIAS, PULSO E PROGRAMAS, BIVOLT, MOTOR 2,5HP, COR PRETO                                                                                         | 486803 | UN           | 1             | 16            | R\$ 4.596,55      | R\$ 73.544,80  |
| 9    | MÁQUINA LAVA E SECA 85X60X56, INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, AÇO ESCOVADO, CAPACIDADE 15 KG, PORTA COM VIDRO TEMPERADO, MÍNIMO DE 5 MOVIMENTOS DE LAVAGEM, PAINEL TOUCH LED VISOR AMPLO, SISTEMA ECO HYBRID, CESTO 100% AÇO INOX, SENSOR DE CARGA, ELIMINA FIAPOS, 110V OU 220V (A CRITÉRIO DA ADMINISTRAÇÃO).                                                                                                          | 632409 | UN           | 2             | 18            | R\$ 4.705,66      | R\$ 84.701,88  |
| 10   | MÁQUINA LAVA E SECA 85X60X56, INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, AÇO ESCOVADO, CAPACIDADE 15 KG, PORTA COM VIDRO TEMPERADO, MÍNIMO DE 5 MOVIMENTOS DE LAVAGEM, PAINEL TOUCH LED VISOR AMPLO, SISTEMA ECO HYBRID, CESTO 100% AÇO INOX, SENSOR DE CARGA, ELIMINA FIAPOS, 110V OU 220V (A CRITÉRIO DA ADMINISTRAÇÃO). <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 09</b>                                                                      | 632409 | UN           | 2             | 6             | R\$ 4.705,66      | R\$ 28.233,96  |
| 11   | SOFÁ 2 LUGARES , ESTRUTURA EM EUCALIPTO E PINUS APARELHADOS E COMPENSADOS, ENCOSTOS E ASSENTOS FIXOS, COM PERCINTA ELÁSTICA E ESPUMA SOFT D26, ASSENTO COM MOLLA ZIG ZAG, TECIDO EM LINHO, SUPORTA PELO MENOS 270KG, CORES A CRITÉRIO DA ADMINISTRAÇÃO                                                                                                                                                            | 637734 | UN           | 1             | 39            | R\$ 757,20        | R\$ 29.530,80  |
| 12   | VENTILADOR TIPO: COLUNA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 127V, 6 PÁS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ULTRA SILICIOSO, DESMOTÁVEL, ÁREA DE MÁXIMA CONCENTRAÇÃO DE VENTO, 4 INCLINAÇÕES VERTICAIS, INCLINAÇÃO PARA O CHÃO E OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE FÁCIL E SEGURO PARA DISTRIBUIR MELHOR O AR OSCILANTE, REGULAGEM DE VELOCIDADE: 3 VELOCIDADES, MATERIAL: AÇO E PLÁSTICO, DIÂMETRO: 50 CM, COR: A CRITÉRIO DA ADMINISTRAÇÃO | 470674 | UN           | 2             | 172           | R\$ 332,33        | R\$ 57.160,76  |
| 13   | APARELHO TELEFÔNICO DE PAREDE (TIPO GÔNDOLA), COM TECLAS DE DISCAMENTO NO MONOFONE, 127V, COR A SER DEFINIDA PELA CONTRATANTE NO MOMENTO DA AQUISIÇÃO. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                         | 452324 | UN           | 2             | 25            | R\$ 71,00         | R\$ 1.775,00   |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |    |   |    |              |                |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---|----|--------------|----------------|
| 14 | APARELHO TELEFÔNICO INTELIGENTE, COR BRANCO, CARACTERÍSTICAS GERAIS: SINALIZAÇÃO DE LINHA PULSO E TOM; UTILIZAÇÃO - CENTRAL PÚBLICA E PABX; DURAÇÃO DO FLASH – 300 MS (100 E 600 MS CONSULTA); 5 FUNÇÕES – FLASH, TONE/TOM, MUTE/MUDO, PAUSE/PAUSE E REDIAL/REDISCAR; 3 VOLUMES DE CAMPAINHA; POSIÇÕES MESA E PAREDE; ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA – ALTURA 7,10 CM; LARGURA 14,80 CM; PROFUNDIDADE 22,30 CM; PESO 555 G; GARANTIA DE 1 ANO. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                | 452324 | UN | 2 | 15 | R\$ 73,50    | R\$ 1.102,50   |
| 15 | APARELHO TELEFÔNICO MULTI-FREQUENCIAL COM TECLA FLASH COMPATÍVEL COM CENTRAIS PÚBLICAS E PABX, CIRCUITO ELETRÔNICO, COR PRETA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 403327 | UN | 2 | 11 | R\$ 144,35   | R\$ 1.587,85   |
| 16 | APARELHO TELEFÔNICO SEM FIO, COM VISOR DIGITAL, COM VIVA VOZ, IDENTIFICADOR DE CHAMADAS, FREQUÊNCIA DE 1,9 GHZ, ANTENA EXTERNA, MULTI TECLA LOCALIZADORA DO MONOFONE, TECLADO LUMINOSO, BATERIA DE 72 HORAS EM REPOUSO E 3 HORAS EM USO CONTÍNUO, DISCAGEM RÁPIDA. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 360028 | UN | 2 | 16 | R\$ 192,30   | R\$ 3.076,80   |
| 17 | APARELHO TELEFÔNICO SEM FIO, FREQUÊNCIA 2,4 GHZ, ANTENA EXTERNA, MULTI TECLA LOCALIZADORA DO MONOFONE, TECLADO LUMINOSO, BATERIA DE 72 HORAS EM REPOUSO E 3 HORAS EM USO CONTÍNUO, 4 TIPOS DE CAMPAINHA E OPÇÃO DE CAMPAINHA DESLIGADA, DISCAGEM RÁPIDA, TECLA FLASH, CONTROLE DE VOLUME, BIVOLT, COR GRAFITE OU PRETA, 1 ANO DE GARANTIA, ACOMPANHA BATERIA E MANUAL EM PORTUGUÊS (MODELO M6210 MOTOROLA OU SIMILAR). GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                               | 360028 | UN | 2 | 24 | R\$ 143,63   | R\$ 3.447,12   |
| 18 | MIXER ELÉTRICO, COM DUAS OPÇÕES DE VELOCIDADE, COPO MEDIDOR E SUPORTE DE PAREDE, 127V, COR BRANCA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 614612 | UN | 2 | 34 | R\$ 45,56    | R\$ 1.549,04   |
| 19 | PARAFUSADEIRA ELÉTRICA DE 540W, 0-5300RPM, ENCAIXE ¼ POL SEXTAVADO (PORTA BITS), PARAFUSO 6MM, TORQUE MÁXIMO DE 6,8N/M. GARANTIA DO FORNECEDOR: 1 ANO. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 636706 | UN | 1 | 46 | R\$ 256,33   | R\$ 11.791,18  |
| 20 | PROJETOR MULTIMÍDIA, 3 LC, 2700 LÚMENS, VGA/ SVGA / XGA / WXGA / WXGA+ / SXGA / SXGA+, RESOLUÇÃO MÁXIMA 1400 X 1050, DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO: 0,88 - 10,44 METROS (100" A 3M DE DISTÂNCIA), ENTRADA HDMI X 1 COMPUTADOR: VGA RGB (D-SUB 15-PINOS) X 1 S-VÍDEO: MINI DIN X 1 VÍDEO COMPOSTO: RCA (AMARELO) X1 USB TIPO A X 1 (MEMÓRIA USB, WI-FI) USB TIPO B X 1 (USB DISPLAY, MOUSE, CONTROLE) ÁUDIO: RCA X 2 (VERMELHO/BRANCO) CONTROLE: RS-232 X 1, SAÍDA VGA (MINI D- SUB 15 PIN) X 1 - MONITOR OUT AUDIO (STEREO MINI JACK) X1, COM CONTROLE REMOTO. UNIDADE                                          | 613277 | UN | 1 | 32 | R\$ 3.062,56 | R\$ 98.001,92  |
| 21 | PROJETOR MULTIMÍDIA, 3 LC, 2700 LÚMENS, VGA/ SVGA / XGA / WXGA / WXGA+ / SXGA / SXGA+, RESOLUÇÃO MÁXIMA 1400 X 1050, DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO: 0,88 - 10,44 METROS (100" A 3M DE DISTÂNCIA), ENTRADA HDMI X 1 COMPUTADOR: VGA RGB (D-SUB 15-PINOS) X 1 S-VÍDEO: MINI DIN X 1 VÍDEO COMPOSTO: RCA (AMARELO) X1 USB TIPO A X 1 (MEMÓRIA USB, WI-FI) USB TIPO B X 1 (USB DISPLAY, MOUSE, CONTROLE) ÁUDIO: RCA X 2 (VERMELHO/BRANCO) CONTROLE: RS-232 X 1, SAÍDA VGA (MINI D- SUB 15 PIN) X 1 - MONITOR OUT AUDIO (STEREO MINI JACK) X1, COM CONTROLE REMOTO. UNIDADE. <b>COTA ME/EP, IDEM AO ITEM 20</b>      | 613277 | UN | 1 | 10 | R\$ 3.062,56 | R\$ 30.625,60  |
| 22 | PURIFICADOR DE ÁGUA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: GABINETE METÁLICO, POLIPROPILENO, TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL, POLIACETAL E CARVÃO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL, TEMPERATURA AMBIENTE MÍNIMA E MÁXIMA DE TRABALHO ENTRE 5°C A 42°C, VIDA ÚTIL DO ELEMENTO FILTRANTE MÍNIMA DE 4.000 LITROS, PRESSÃO MÍNIMA E MÁXIMA DA REDE HIDRÁULICA DE 30 A 40 MCA-METROS DE COLUMNA DE ÁGUA (0,029 A 0,392 MPA), PRESSÃO NOMINAL DE 0,196 MPA (20M DE COLUMNA D'ÁGUA), VAZÃO MÁXIMA DE 0,75 LITROS/MIN., ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA DE 2,0 LITROS, TENSÃO DE 127 V, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO DE 2,2 LITROS/HORA, | 637766 | UN | 1 | 99 | R\$ 532,23   | R\$ 52.690,77  |
| 23 | REFRESQUEIRA 20 LITROS COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: CAPACIDADE NOMINAL: 20 L; POTÊNCIA (127V - 220 V): 1/5 HP; AMPERAGEM (220V): 1,6A; AMPERAGEM (127 V): 3,2 A; ALTURA: 65CM; LARGURA: 30CM; PROFUNDIDADE: 57CM; PESO LÍQUIDO: 19,6 KG; PESO BRUTO: 22,6KG. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 376261 | UN | 1 | 41 | R\$ 2.543,33 | R\$ 104.276,53 |
| 24 | REFRESQUEIRA 20 LITROS COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: CAPACIDADE NOMINAL: 20 L; POTÊNCIA (127V - 220 V): 1/5 HP; AMPERAGEM (220V): 1,6A; AMPERAGEM (127 V): 3,2 A; ALTURA: 65CM; LARGURA: 30CM; PROFUNDIDADE: 57CM; PESO LÍQUIDO: 19,6 KG; PESO BRUTO: 22,6KG. UNIDADE. <b>COTA ME/EP, IDEM AO ITEM 23</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 376261 | UN | 1 | 13 | R\$ 2.543,33 | R\$ 33.063,29  |
| 25 | REFRIGERADOR DOMÉSTICO, CAPACIDADE: BRUTA 252 LITROS, FREEZER 51 LITROS, REFRIGERADOR 198 LITROS, TOTAL 249 LITROS, DIMENSÃO SEM EMBALAGEM 1675 X 555 X 660MM, POTÊNCIA 110 W, VOLTAGEM 127V, COR BRANCA (MODELO BIPLEX FROST FREE CONSUL 330 OU SIMILAR). GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 303336 | UN | 1 | 35 | R\$ 2.330,00 | R\$ 81.550,00  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |    |   |    |              |               |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---|----|--------------|---------------|
| 26 | REFRIGERADOR DOMÉSTICO, CAPACIDADE: BRUTA 252 LITROS, FREEZER 51 LITROS, REFRIGERADOR 198 LITROS, TOTAL 249 LITROS, DIMENSÃO SEM EMBALAGEM 1675 X 555 X 660MM, POTÊNCIA 110 W, VOLTAGEM 127V, COR BRANCA (MODELO BIPLEX FROST FREE CONSUL 330 OU SIMILAR). GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 25.</b>                                                                                                                                                                                        | 303336 | UN | 1 | 2  | R\$ 2.330,00 | R\$ 4.660,00  |
| 27 | REFRIGERADOR FROST FREE DUAS PORTAS, COM CONTROLE DE TEMPERATURA, CAPACIDADE DE 430 A 450 L, VOLTAGEM 110V, COR BRANCA, COM CERTIFICAÇÃO DE MENOR CONSUMO ENERGÉTICO. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 613559 | UN | 1 | 25 | R\$ 3.301,66 | R\$ 82.541,50 |
| 28 | REFRIGERADOR FROST FREE DUAS PORTAS, COM CONTROLE DE TEMPERATURA, CAPACIDADE DE 430 A 450 L, VOLTAGEM 110V, COR BRANCA, COM CERTIFICAÇÃO DE MENOR CONSUMO ENERGÉTICO. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 27.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             | 613559 | UN | 1 | 8  | R\$ 3.301,66 | R\$ 26.413,28 |
| 29 | REFRIGERADOR, PORTA ÚNICA, COM COMPARTIMENTO PARA CONGELADOR, SISTEMA DE DEGELO TIPO FROST FREE, CAPACIDADE PARA 276 LITROS, 127 V, COR BRANCA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 618276 | UN | 1 | 27 | R\$ 3.145,89 | R\$ 84.939,03 |
| 30 | SANDUICHEIRA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: SELA E CORTA OS SANDUÍCHES, CONTROLE DE TEMPERATURA/LUZ INDICADORA, TERMOSTATO DE CONTROLE AUTOMÁTICO, ALÇAS TÉRMICAS, SUPERFÍCIE INTERIOR ANTIADERENTE, BASE PARA GUARDAR O CABO, COR BRANCA, 127 VOLTS. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                | 601739 | UN | 1 | 78 | R\$ 64,58    | R\$ 5.037,24  |
| 31 | SECADORA DE ROUPA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: CAPACIDADE 15KG; CICLO DESORIZADOR PARA TIRAR MAU CHEIRO DAS ROUPAS; CICLO PARA ROUPAS COMPOSTAS POR TECIDOS DELICADOS E/OU SINTÉTICOS; CICLO DE SECAGEM INTENSA PARA ROUPAS PESADAS; TECNOLOGIA DE SECAGEM QUE EVITE O RESSECAMENTO DAS ROUPAS; SISTEMA DE SEGURANÇA DE PORTA; SISTEMA INDICADOR LUMINOSO DE CICLOS; SISTEMA INDICADOR DE LIMPEZA DE FILTRO; 110V/220V; COR BRANCA. UNIDADE                                                                                            | 629145 | UN | 1 | 22 | R\$ 2.211,42 | R\$ 48.651,24 |
| 32 | TELA PROJEÇÃO ELÉTRICA, MATERIAL ESTRUTURA ALUMÍNIO, TIPO TRIPÉ COM AJUSTE DE ALTURA, TIPO AJUSTE MANUAL E RETRÁTIL, MATERIAL VINIL, TIPO FIXAÇÃO PAREDE/TETO, ALTURA 1,80, LARGURA 1,80. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 455608 | UN | 1 | 61 | R\$ 527,22   | R\$ 32.160,42 |
| 33 | TELA PROJEÇÃO, MATERIAL ESTRUTURA ALUMÍNIO, TIPO TRIPÉ COM AJUSTE DE ALTURA, TIPO AJUSTE TELA MULTIPOINT, MATERIAL TECIDO ACETINADO BRANCO DUPLO, TIPO FIXAÇÃO TRIPÉ, COR BRANCA, ALTURA 180, LARGURA 180, ESPESSURA 2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRAÇADO POR FILAMENTOS COM FILME BLACKOUT. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                      | 455608 | UN | 1 | 62 | R\$ 725,87   | R\$ 45.003,94 |
| 34 | ENCERADEIRA TIPO INDUSTRIAL, POTÊNCIA DO MOTOR 800, MONOFÁSICO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 220V, CONSERVAÇÃO DE PISOS ACOMPANHA 1 ESCOVA DE 380CM, ESCOVA DE PELO ADICIONAL COM SUPORTE EM MADEIRA. GARANTIA DO FORNECEDOR: 1 ANO. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 293180 | UN | 1 | 18 | R\$ 2.448,50 | R\$ 44.073,00 |
| 35 | CAFETEIRA ELÉTRICA, PLÁSTICO RESISTENTE, PLACA AQUECEDORA ANTIADERENTE, CAPACIDADE PARA 20 XÍCARAS, TIPO DE CAFÉ EM PÓ, TERMOSTATO, RESERVATÓRIO REMOVÍVEL COM CAPACIDADE PARA 1,5 LITROS, LUZ INDICADORA, DISPOSITIVO CORTA PINGOS, COLHER DOSADORA, FILTRO REMOVÍVEL, JARRA DE VIDRO REFRATÁRIA, DIMENSÕES 27,2 X 19,9 X 32,1CM, COR PRETA, 110V, GARANTIA DE 1 ANO (MODELO SALTON ME 10 CMBZ MELITTA OU SIMILAR). GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                    | 613880 | UN | 2 | 27 | R\$ 98,04    | R\$ 2.647,08  |
| 36 | CAFETEIRA INDUSTRIAL, EM AÇO INOX, DEPÓSITO DE 3 LITROS, TORNEIRA COM SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA ENTUPIMENTOS E VAZAMENTOS, AQUECIMENTO POR RESISTÊNCIA ELÉTRICA, TERMOSTATO REGULÁVEL, ACOMPANHA TAMPA, SACO COADOR E ARO COADOR E POTÊNCIA DE 1.300W. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                 | 236452 | UN | 1 | 14 | R\$ 1.219,53 | R\$ 17.073,42 |
| 37 | CÂMERA FOTOGRÁFICA PROFISSIONAL DIGITAL DSLR COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: 20.2 MEGAPIXELS, SENSOR DE IMAGEM CMOS DE 35.8MM X 23.9MM (FULL-FRAME), VELOCIDADE DO OBTURADOR DE 1/4000 A 30 S, ISO 100-25600, LCD DE 3 POLEGADAS, SISTEMA AUTOFOCO DE 11 PONTOS, LIVE VIEW, GRAVAÇÃO DE VÍDEO FULLHD 1920 X 1080, ENTRADA DE ÁUDIO ESTÉREO, SENSOR AUTOLIMPANTE,, RESISTENTE À POEIRA E AO CLIMA, PRÉ-VISUALIZAÇÃO DA PROFUNDIDADE DE CAMPO. (CÂMERA DIGITAL SLR EOS 6D "OU SIMILAR"). GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE | 638376 | UN | 1 | 22 | R\$ 3.765,00 | R\$ 82.830,00 |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |    |   |     |              |                |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---|-----|--------------|----------------|
| 38 | CÂMERA FOTOGRÁFICA PROFISSIONAL DIGITAL DSLR COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: 20.2 MEGAPIXELS, SENSOR DE IMAGEM CMOS DE 35.8MM X 23.9MM (FULL-FRAME), VELOCIDADE DO OBTURADOR DE 1/4000 A 30 S, ISO 100-25600, LCD DE 3 POLEGADAS, SISTEMA AUTOFOCO DE 11 PONTOS, LIVE VIEW, GRAVAÇÃO DE VÍDEO FULLHD 1920 X 1080, ENTRADA DE ÁUDIO ESTÉREO, SENSOR AUTOLIMPANTE,, RESISTENTE À POEIRA E AO CLIMA, PRÉ-VISUALIZAÇÃO DA PROFUNDIDADE DE CAMPO. (CÂMERA DIGITAL SLR EOS 6D "OU SIMILAR"). GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 37.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 638376 | UN | 1 | 6   | R\$ 3.765,00 | R\$ 22.590,00  |
| 39 | CÂMERA FOTOGRÁFICA PROFISSIONAL DIGITAL DSLR COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: SENSOR CMOS FORMATO DX DE 24,1 MEGAPIXELS DE 23,5 MM X 15,6 MM, PROCESSADOR DE IMAGEM EXPEED 2, CAPTURA DE VÍDEO HD 1920P, LCD DISPLAY 3.2", VELOCIDADE DO OBTURADOR 1/8000 A 30 SEC, VELOCIDADE MÁXIMA DE DISPARO CONTÍNUO COM RESOLUÇÃO TOTAL DE 6 QUADROS POR SEGUNDO, ISO 100 - 6400, CAPTURA DE FOTO RAW + JPEG, 2 SLOTS DE CARTÃO SD/SDHC/SDXC, COMPATIBILIDADE COM I-TTL FLASH + SPEEDLIGHT, SISTEMA AF DE 51 PONTOS.(CÂMERA D7100 DSLR" OU SIMILAR) . GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 638376 | UN | 1 | 12  | R\$ 7.740,97 | R\$ 92.891,64  |
| 40 | CÂMERA FOTOGRÁFICA PROFISSIONAL DIGITAL DSLR COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: SENSOR CMOS FORMATO DX DE 24,1 MEGAPIXELS DE 23,5 MM X 15,6 MM, PROCESSADOR DE IMAGEM EXPEED 2, CAPTURA DE VÍDEO HD 1920P, LCD DISPLAY 3.2", VELOCIDADE DO OBTURADOR 1/8000 A 30 SEC, VELOCIDADE MÁXIMA DE DISPARO CONTÍNUO COM RESOLUÇÃO TOTAL DE 6 QUADROS POR SEGUNDO, ISO 100 - 6400, CAPTURA DE FOTO RAW + JPEG, 2 SLOTS DE CARTÃO SD/SDHC/SDXC, COMPATIBILIDADE COM I-TTL FLASH + SPEEDLIGHT, SISTEMA AF DE 51 PONTOS.(CÂMERA D7100 DSLR" OU SIMILAR) . GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 39.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 638376 | UN | 1 | 4   | R\$ 7.740,97 | R\$ 30.963,88  |
| 41 | CHAPA BIFETEIRA A GÁS: ÁREA ÚTIL DE TRABALHO (CM X CM): 100 X 48; POTÊNCIA (220V): 6000 W; AMPERAGEM(220V): 27,3A; ALTURA: 36 CM; LARGURA: 101 CM; PROFUNDIDADE: 56 CM; PESO LÍQUIDO: 54,3 KG; PESO BRUTO: 60,5 KG; CONSUMO(220V): 3,0KW/H. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 258154 | UN | 1 | 22  | R\$ 1.335,00 | R\$ 29.370,00  |
| 42 | BEBEDOURO DE ÁGUA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: GABINETE SEM EMENDAS EM AÇO INOX OU AÇO ELETROZINCADO, COR PRATA, BASE PLÁSTICA DE ALTO IMPACTO, PIA EM AÇO INOX POLIDO, TORNEIRA PARA COPO E JATO CROMADA COM REGULAGEM DE JATO D'ÁGUA, CONEXÕES HIDRÁULICAS INTERNAS EM MATERIAL ATÓXICO, VAZÃO APROXIMADA DE 50LITROS/HORAS, RESERVATÓRIO PARA ÁGUA GELADA EM AÇO INOX 304 COM ISOLAMENTO EM ISOPOR, SERPENTINA DE COBRE LOCALIZADA NA PARTE EXTERNA DO RESERVATÓRIO, SISTEMA INTERNO DE FILTRAGEM TIPO SINTETIZADO DE DUPLA AÇÃO COM CARVÃO ATIVADO , CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO 4,0 LITROS/HORA EM AMBIENTE E 25 C , TERMOSTATO FIXO EXTERNO PARA AJUSTE DE TEMPERATURA ENTRE 4C E 15C, CAPACIDADE DE PRESSÃO 15 MCA E MÁXIMA DE 40 MCA, ENTRADA DE ÁGUA 1/2", DRENO DE 3/4", COMPRESSOR DE 1/0 COM CONSUMO DE 88 W, FABRICADO COM GÁS ECOLÓGICO, COM OPÇÕES DE 127 E 220 VOLTS, CONSUMO APROXIMADO DE 10KW MÊS, NA MÉDIA DE 1080 MM (ALT) X 350MM (LARG) X 310MM(PROF) E GARANTIA DE 12 MESES. UNIDADE                                       | 633715 | UN | 2 | 135 | R\$ 1.571,67 | R\$ 212.175,45 |
| 43 | BEBEDOURO DE ÁGUA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: GABINETE SEM EMENDAS EM AÇO INOX OU AÇO ELETROZINCADO, COR PRATA, BASE PLÁSTICA DE ALTO IMPACTO, PIA EM AÇO INOX POLIDO, TORNEIRA PARA COPO E JATO CROMADA COM REGULAGEM DE JATO D'ÁGUA, CONEXÕES HIDRÁULICAS INTERNAS EM MATERIAL ATÓXICO, VAZÃO APROXIMADA DE 50LITROS/HORAS, RESERVATÓRIO PARA ÁGUA GELADA EM AÇO INOX 304 COM ISOLAMENTO EM ISOPOR, SERPENTINA DE COBRE LOCALIZADA NA PARTE EXTERNA DO RESERVATÓRIO, SISTEMA INTERNO DE FILTRAGEM TIPO SINTETIZADO DE DUPLA AÇÃO COM CARVÃO ATIVADO , CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO 4,0 LITROS/HORA EM AMBIENTE E 25 C , TERMOSTATO FIXO EXTERNO PARA AJUSTE DE TEMPERATURA ENTRE 4C E 15C, CAPACIDADE DE PRESSÃO 15 MCA E MÁXIMA DE 40 MCA, ENTRADA DE ÁGUA 1/2", DRENO DE 3/4", COMPRESSOR DE 1/0 COM CONSUMO DE 88 W, FABRICADO COM GÁS ECOLÓGICO, COM OPÇÕES DE 127 E 220 VOLTS, CONSUMO APROXIMADO DE 10KW MÊS, NA MÉDIA DE 1080 MM (ALT) X 350MM (LARG) X 310MM(PROF) E GARANTIA DE 12 MESES. UNIDADE. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 42.</b> | 633715 | UN | 2 | 45  | R\$ 1.571,67 | R\$ 70.725,15  |
| 44 | BOMBA AUTOASPIRANTE, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: POTÊNCIA 1/2 HP; GARANTIA DO FABRICANTE: 18 MESES; ALTURA MÍNIMA DE ELEVAÇÃO: 4M; ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO: 22M; ALTURA MÁXIMA DE SUÇÃO: 22M; DISTÂNCIA MÁXIMA DE SUÇÃO: 80M; VAZÃO MÍNIMA: 500 L/H; VAZÃO MÁXIMA: 3.500 L/H; MEDIDA DE ENTRADA (SUÇÃO): 3/4"; MEDIDA DE SAÍDA (ELEVAÇÃO): 3/4"; EIXO EM AÇO CARBONO Ø ½" ; 2 PÓLOS – 3.450 RPM – 60 HZ; MONOFÁSICOS: 127 V; GRAU DE PROTEÇÃO: IP 21; ISOLAMENTO: CLASSE B. (CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A" OU "B"). UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 637869 | UN | 1 | 34  | R\$ 728,00   | R\$ 24.752,00  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |    |   |     |              |                |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---|-----|--------------|----------------|
| 45 | BOMBA DE ELEVAÇÃO/RECALQUE COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: POTÊNCIA : 7,5 CV; BOCAL: ROSQUEADO; RECALQUE: 2"; VAZÃO MÁXIMA: 10,8 M3/H; PRESSÃO MÁXIMA: 393 MCA (39,3 BAR); ALTURA MÁXIMA: 129 METROS; TENSÃO: 127 V/220 V. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 637869 | UN | 1 | 17  | R\$ 5.447,87 | R\$ 92.613,79  |
| 46 | BOMBA DE ELEVAÇÃO/RECALQUE COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: POTÊNCIA : 7,5 CV; BOCAL: ROSQUEADO; RECALQUE: 2"; VAZÃO MÁXIMA: 10,8 M3/H; PRESSÃO MÁXIMA: 393 MCA (39,3 BAR); ALTURA MÁXIMA: 129 METROS; TENSÃO: 127 V/220 V. UNIDADE. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 45.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 637869 | UN | 1 | 5   | R\$ 5.447,87 | R\$ 27.239,35  |
| 47 | BOMBA SUBMERSÍVEL (SAPO), COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: POTÊNCIA: 7,5 CV; BOCAL: ROSQUEADO; RECALQUE: 2"; VAZÃO MÁXIMA: 10,8 M3/H; PRESSÃO MÁXIMA: 393 MCA (39,3 BAR); ALTURA MÁXIMA: 129 METROS; TENSÃO : 127 V / 220 V. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 637869 | UN | 1 | 29  | R\$ 396,96   | R\$ 11.511,84  |
| 48 | CAFETEIRA ELÉTRICA INDUSTRIAL, EM AÇO INOXIDÁVEL, COM TERMOSTATO E ESTERILIZADOR, CAPACIDADE PARA 4 LITROS, 127V. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 434004 | UN | 2 | 11  | R\$ 912,59   | R\$ 10.038,49  |
| 49 | CAFETEIRA ELÉTRICA PARA CAFÉ EXPRESSO E CAPUCCINO, COMPACTA, EM AÇO, COM RESERVATÓRIO DE ÁGUA MÍNIMO DE 01 (UM) LITRO, PRESSÃO DA BOMBA DE 15 BAR , PREPARO SIMULTÂNEO DE 02 (DUAS) XÍCARAS, 127V, COR PRETA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 622250 | UN | 1 | 13  | R\$ 808,11   | R\$ 10.505,43  |
| 50 | ESMERILHADEIRA PORTÁTIL, TIPO ANGULAR, FERRAMENTA CORTE, DISCO 180 POTÊNCIA 2100W, ROTAÇÃO 8.000 RPM, PESO 5KG, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 220V. GARANTIA DO FORNECEDOR: 1 ANO. GARANTIA DO FORNECEDOR: 1 ANO. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 220257 | UN | 1 | 25  | R\$ 605,89   | R\$ 15.147,25  |
| 51 | SCANNER - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: BASE PLANA; NÍVEIS DE ESCALA DE CINZA: 256; TAMANHO DE DIGITALIZAÇÃO: PERMITIR DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS EM FORMATO A4; INTERFACE EM PORTUGUÊS; POSSUIR CAPACIDADE DE DIGITALIZAÇÃO INTERATIVA, ENTENDIDA COMO PROCESSO DE CAPTURA DE IMAGENS EM QUE O MESMO USUÁRIO EFETUE A DIGITALIZAÇÃO, CONTROLE DE QUALIDADE E ARMAZENAMENTO DA IMAGEM, POSSIBILITANDO SAÍDAS, NO MÍNIMO, DOS TIPOS BMP, JPEG, GIF, TIFF COMPACTADO, PNG E PDF; POSSUIR FUNCIONALIDADE DE VISUALIZAÇÃO DE IMAGEM COM RECURSOS DE ZOOM, ROTAÇÃO E INVERSÃO DE IMAGENS; COMPATIBILIDADE COM WINDOWS E LINUX; MANUTENÇÃO DA QUALIDADE DURANTE E APÓS A DIGITALIZAÇÃO; RESOLUÇÃO ÓTICA MÍNIMA: 1200 X 2400 DPI; OPÇÃO DE INTERFACE USB 2.0; QUE NÃO USE FONTES DE ALIMENTAÇÃO EXTERNAS QUE NÃO SEJAM ALIMENTADAS VIA USB; ACOMPANHADO DE TODOS OS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO SEU FUNCIONAMENTO, DENTRE ELES CABOS, MANUAIS E DOCUMENTAÇÃO EM PORTUGUÊS E/OU INGLÊS. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES, A CONTAR DA DATA DE EMIS | 630259 | UN | 1 | 23  | R\$ 3.420,76 | R\$ 78.677,48  |
| 52 | TELEVISOR, NOME TELEVISOR / TELEVISÃO / TV - SMART TV 52", COM ACESSO À INTERNET, CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO, DOLBY DIGITAL SORROUND, TELA LED, FULL HD, RESOLUÇÃO MÁXIMA DA IMAGEM 1920 X 1080P PIXEL/LINHA, FORMATO DA TELA WIDESCREEN 16:9, ENTRADAS ESPECIAIS USB PC, LAN PARA CONEXÕES DE CABO DE REDE HDMI, 4 HDMI, SAÍDA DE ÁUDIO ÓTICO DIGITAL, BIVOLT. (CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A"). UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 480490 | UN | 2 | 111 | R\$ 2.332,64 | R\$ 258.923,04 |
| 53 | TELEVISOR, NOME TELEVISOR / TELEVISÃO / TV - SMART TV 52", COM ACESSO À INTERNET, CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO, DOLBY DIGITAL SORROUND, TELA LED, FULL HD, RESOLUÇÃO MÁXIMA DA IMAGEM 1920 X 1080P PIXEL/LINHA, FORMATO DA TELA WIDESCREEN 16:9, ENTRADAS ESPECIAIS USB PC, LAN PARA CONEXÕES DE CABO DE REDE HDMI, 4 HDMI, SAÍDA DE ÁUDIO ÓTICO DIGITAL, BIVOLT. (CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A"). UNIDADE. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 52.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 480490 | UN | 2 | 34  | R\$ 2.332,64 | R\$ 79.309,76  |
| 54 | FORNO DE MICRO-ONDAS CAPACIDADE 31 LITROS. ESPECIFICAÇÕES: TECLA PAUSAR/CANCELAR; RELOGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, PUXADOR POTÊNCIA: DE SAÍDA – 1000 WATTS; CAPACIDADE: 31 LITROS; DIÂMETRO DO PRATO: 31,5 CM. . (CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A"). UNIDADE 110V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 632016 | UN | 2 | 130 | R\$ 553,02   | R\$ 71.892,60  |
| 55 | CENTRAL DE TRATAMENTO DE ÁGUA (BEBEDOURO), (MODELO CTA SMART SNTA INOX OU SIMILAR) COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES: FUNÇÃO: FILTRA, PURIFICA A ÁGUA PREVIAMENTE TRATADA (POR ESTAÇÃO CONCESSIONÁRIA), ATRAVÉS DO SNTA - SISTEMA NATURAL DE TRATAMENTO DE ÁGUA; TEMPERATURAS DA ÁGUA: NATURAL, FRESCA OU GELADA, ATRAVÉS DE UM COMPRESSOR QUE NÃO UTILIZA O CFC, GÁS PREJUDICIAL À CAMADA DE OZÔNIO; ACIONAMENTO POR BOTÃO: A SELEÇÃO DE TEMPERATURA E O ACIONAMENTO FEITOS ATRAVÉS DE BOTÕES LOCALIZADOS NO FRONTAL SUPERIOR DA BANDEJA. PARA ÁGUA FRESCA DEVEM SER ACIONADOS OS DOIS BOTÕES SIMULTANEAMENTE; BICA DE FORNECIMENTO EM ABS CROMADO; PAINEL DE COMANDO EM POLICARBONATO, COM SISTEMA DE LEITURA "BRAILLE"; BANDEJA EM AÇO INOX, TECNICAMENTE PROJETADA PARA MELHOR ESCOAMENTO DE ÁGUA; GABINETE EM AÇO INOXIDÁVEL; EQUIPADO COM CONTÁGUA, EXCLUSIVO DISPOSITIVO QUE INDICA A QUANTIDADE DE ÁGUA DESPENDIDA E O MOMENTO DA TROCA DA CÂMARA ELEMENTO FILTRANTE: CÂMARA DE FILTRAGEM/PURIFICAÇÃO; VIDA ÚTIL EM LITROS (MÉDIA)  | 619775 | UN | 1 | 78  | R\$ 1.773,38 | R\$ 138.323,64 |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |    |   |     |              |               |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---|-----|--------------|---------------|
| 56 | CENTRAL DE TRATAMENTO DE ÁGUA (BEBEDOURO), (MODELO CTA SMART SNTA INOX OU SIMILAR) COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: FUNÇÃO: FILTRA, PURIFICA A ÁGUA PREVIAMENTE TRATADA (POR ESTAÇÃO CONCESSIONÁRIA), ATRAVÉS DO SNTA - SISTEMA NATURAL DE TRATAMENTO DE ÁGUA; TEMPERATURAS DA ÁGUA: NATURAL, FRESCA OU GELADA, ATRAVÉS DE UM COMPRESSOR QUE NÃO UTILIZA O CFC, GÁS PREJUDICIAL À CAMADA DE OZÔNIO; ACIONAMENTO POR BOTÃO: A SELEÇÃO DE TEMPERATURA E O ACIONAMENTO FEITOS ATRAVÉS DE BOTÕES LOCALIZADOS NO FRONTAL SUPERIOR DA BANDEJA. PARA ÁGUA FRESCA DEVEM SER ACIONADOS OS DOIS BOTÕES SIMULTANEAMENTE; BICA DE FORNECIMENTO EM ABS CROMADO; PAINEL DE COMANDO EM POLICARBONATO, COM SISTEMA DE LEITURA "BRAILLE"; BANDEJA EM AÇO INOX, TECNICAMENTE PROJETADA PARA MELHOR ESCOAMENTO DE ÁGUA; GABINETE EM AÇO INOXIDÁVEL; EQUIPADO COM CONTÁGUA, EXCLUSIVO DISPOSITIVO QUE INDICA A QUANTIDADE DE ÁGUA DESPENDIDA E O MOMENTO DA TROCA DA CÂMARA ELEMENTO FILTRANTE: CÂMARA DE FILTRAGEM/PURIFICAÇÃO; VIDA ÚTIL EM LITROS (MÉDIA). <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 55.</b> | 619775 | UN | 1 | 26  | R\$ 1.773,38 | R\$ 46.107,88 |
| 57 | ESMIRILHADEIRA ANGULAR 4.1.2, DE 720WATS, GWS 7-115, ET 110VOTS, COM CONTROLE DE VELOCIDADE PROFISSIONAL. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 284329 | UN | 1 | 35  | R\$ 292,51   | R\$ 10.237,85 |
| 58 | MARTELETE FURADEIRA IMPACTO 800WATS, DE 127VOTS. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 617958 | UN | 1 | 38  | R\$ 738,45   | R\$ 28.061,10 |
| 59 | MÁQUINA DE SOLDA INVERSORA MMA 14 IP, 140A, COM ALIMENTAÇÃO DE 220VOTS, COM CORRENTE DE SAÍDA DE 110-140A. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 637814 | UN | 1 | 18  | R\$ 739,00   | R\$ 13.302,00 |
| 60 | MASCARA DE SOLDA COM ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 634036 | UN | 1 | 22  | R\$ 82,36    | R\$ 1.811,92  |
| 61 | PURIFICADOR DE ÁGUA GELADA E NATURAL (MODELO EVEREST SOFT PLUS OU SIMILAR ) COM DUPLA FILTRAÇÃO E REDUÇÃO DE CLORO, ODORES E SABORES. SISTEMA PRESSURIZADO, COM RESERVATÓRIO DE ÁGUA HERMÉTICO, EVITANDO A CONTAMINAÇÃO DA ÁGUA COM O AR AMBIENTE; ALTURA: 39,5 CM/LARGURA: 30,5 CM/PROFUNDIDADE: 37 CM; PESO LÍQUIDO: 13,5 KG; TENSÃO: 127V; CONSUMO: 140W; TEMPERATURA MÉDIA DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA: 8°C; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 3,6 LITROS/HORA COM AMBIENTE A 32°C E ÁGUA A 27°C (30 PESSOAS/HORA); ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA: 2 LITROS; TEMPERATURA AMBIENTE MÍN./MAX.DE TRABALHO: 5°C A 42°C; PRESSÕES MÍN/MAX DA REDE HIDRÁULICA: 3 A 40MCA METROS DE COLUNA DE ÁGUA (0,029 A 0,392 MPA);VIDA ÚTIL DO ELEMENTO FILTRANTE: 4.000 LITROS; ELEMENTO FILTRANTE: FILTRO MODELO 2 EM 1; GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                          | 637766 | UN | 2 | 115 | R\$ 704,24   | R\$ 80.987,60 |
| 62 | PURIFICADOR DE ÁGUA GELADA E NATURAL (MODELO EVEREST SOFT PLUS OU SIMILAR ) COM DUPLA FILTRAÇÃO E REDUÇÃO DE CLORO, ODORES E SABORES. SISTEMA PRESSURIZADO, COM RESERVATÓRIO DE ÁGUA HERMÉTICO, EVITANDO A CONTAMINAÇÃO DA ÁGUA COM O AR AMBIENTE; ALTURA: 39,5 CM/LARGURA: 30,5 CM/PROFUNDIDADE: 37 CM; PESO LÍQUIDO: 13,5 KG; TENSÃO: 127V; CONSUMO: 140W; TEMPERATURA MÉDIA DE SAÍDA DA ÁGUA GELADA: 8°C; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 3,6 LITROS/HORA COM AMBIENTE A 32°C E ÁGUA A 27°C (30 PESSOAS/HORA); ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA: 2 LITROS; TEMPERATURA AMBIENTE MÍN./MAX.DE TRABALHO: 5°C A 42°C; PRESSÕES MÍN/MAX DA REDE HIDRÁULICA: 3 A 40MCA METROS DE COLUNA DE ÁGUA (0,029 A 0,392 MPA);VIDA ÚTIL DO ELEMENTO FILTRANTE: 4.000 LITROS; ELEMENTO FILTRANTE: FILTRO MODELO 2 EM 1; GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES. UNIDADE. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 61</b>                                                                                                                                                                                                     | 637766 | UN | 2 | 24  | R\$ 704,24   | R\$ 16.901,76 |
| 63 | APARELHO DE DVD DIGITAL, REPRODUÇÃO DE CD, DVD, VCD, MP3 E JPEG, COM CONTROLE REMOTO, 127/220V, COR A SER DEFINIDA PELA CONTRATANTE NO MOMENTO DA AQUISIÇÃO. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 621515 | UN | 1 | 10  | R\$ 128,32   | R\$ 1.283,20  |
| 64 | APARELHO TELEFÔNICO COM FIO, COM VISOR DIGITAL, COM IDENTIFICADOR DE CHAMADAS, TECLAS DE REDISCAGEM, FLASH E MUDO, 127V, COR GELO. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 605864 | UN | 1 | 35  | R\$ 63,61    | R\$ 2.226,35  |
| 65 | TELEVISOR DE LED 22" FULL HD CONEXÕES HDMI E ENTRADA PARA PC. RESOLUÇÃO: MÁXIMA FULL HD (1920X1080), BRILHO: 250 CD/M2, CONTRASTE: 5.000.000.1, ÂNGULO DE VISÃO: 170º/160º, TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS, COR DO PRODUTO: PRETO, VOLTAGEM: AC100-240, CABO D-SUB, CABO STEREO, CABO DE FORÇA, CONTROLE REMOTO (COM BATERIA), GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA, PESO LÍQUIDO DO PRODUTO (KG): 3,9 (SAMSUNG OU SIMILAR). GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 632937 | UN | 2 | 117 | R\$ 421,00   | R\$ 49.257,00 |
| 66 | VENTILADOR DE COLUNA COR PRETA, COM 3 (TRÊS) HÉLICES, 60CM DE DIÂMETRO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 140W, VOLTAGEM 110V. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 470674 | UN | 2 | 193 | R\$ 292,17   | R\$ 56.388,81 |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |    |   |     |              |               |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---|-----|--------------|---------------|
| 67 | VENTILADOR DE PAREDE DE 60 CM 127 V. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 600705 | UN | 2 | 261 | R\$ 239,12   | R\$ 62.410,32 |
| 68 | VENTILADOR DE TETO COR PRETA, COM 3 (TRÊS) HÉLICES DE MDF, COM LUMINÁRIA PARA LÂMPADA, VOLTAGEM 110V. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 483444 | UN | 2 | 179 | R\$ 278,95   | R\$ 49.932,05 |
| 69 | CAFETEIRA ELÉTRICA CILÍNDRICA (MODELO CONSERCAF C61/C62" OU SIMILAR") EM AÇO INOX 430 COM RESERVATÓRIOS EM AÇO INOX 304, COM TAMPA, SACO COADOR E ARO COADOR; TERMOSTATO REGULÁVEL, COM DUAS TORNEIRAS, 01 PARA ÁGUA E OUTRA PARA CAFÉ; FASE MONOFÁSICA; 127 V; POTÊNCIA: 1300 W; CONSUMO: 1.3 KWH; TEMPO DE FERVURA: 45MIN; VOLUME DA CALDEIRA:12,3 L; VOLUME DO DEPOSITO:6L; 01 RESERVATÓRIO; RESISTÊNCIA BLINDADA IMERSA EM ÁGUA; COMPATÍVEL COM DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR); 12 (DOZE) MESES DE GARANTIA. UNIDADE                                                                                                                                                                                     | 437648 | UN | 1 | 26  | R\$ 3.198,00 | R\$ 83.148,00 |
| 70 | CAFETEIRA ELÉTRICA CILÍNDRICA (MODELO CONSERCAF C61/C62" OU SIMILAR") EM AÇO INOX 430 COM RESERVATÓRIOS EM AÇO INOX 304, COM TAMPA, SACO COADOR E ARO COADOR; TERMOSTATO REGULÁVEL, COM DUAS TORNEIRAS, 01 PARA ÁGUA E OUTRA PARA CAFÉ; FASE MONOFÁSICA; 127 V; POTÊNCIA: 1300 W; CONSUMO: 1.3 KWH; TEMPO DE FERVURA: 45MIN; VOLUME DA CALDEIRA:12,3 L; VOLUME DO DEPOSITO:6L; 01 RESERVATÓRIO; RESISTÊNCIA BLINDADA IMERSA EM ÁGUA; COMPATÍVEL COM DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR); 12 (DOZE) MESES DE GARANTIA. UNIDADE. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 69.</b>                                                                                                                                               | 437648 | UN | 1 | 1   | R\$ 3.198,00 | R\$ 3.198,00  |
| 71 | Bomba Autoaspirante (Modelo Schneider Bca-41sm Ou Similar), Com As Seguintes Características: Potência 5cv; Trifásico; Altura Mínima (M.C.A.) 12; Altura Máxima(M.C.A.) 28; Vazão Mínima (M3/H) 13,0; Vazão Máxima (M3/H) 41,3;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 637869 | UN | 1 | 20  | R\$ 3.604,46 | R\$ 72.089,20 |
| 72 | ASPIRADOR ÁGUA E PÓ (MODELO ELECTROLUX ULTRALUX 50 OU SIMILAR), MATERIAL PLÁSTICO ALTA RESISTÊNCIA, TIPO USO PROFISSIONAL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110V, POTÊNCIA DE 1400 WATTS, CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO DE 50L, GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 630912 | UN | 1 | 35  | R\$ 397,54   | R\$ 13.913,90 |
| 73 | APARELHO DE TELEFONIA CELULAR CAPAZ DE FILMAR CUJA CÂMERA TRASEIRA TENHA AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: MÍNIMO DE 12MP; POSSUIR DUAS LENTES, SENDO UMALENTE GRANDE ANGULAR E OUTRA TELEOBJETIVA; FLASH; ESTABILIZAÇÃO DE IMAGEM; SENSOR CMOS; FILMAGEM EM 4K; E FOCO LASER. O APARELHO TAMBÉM DEVERÁ POSSUIR CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE, NO MÍNIMO, 250MB. EQUIPAMENTO SERÁ INCLUIDO NO KIT DE AÇÃO INICIAL PARA INVESTIGAÇÃO DE ACIDENTES AERONÁUTICOS, SENDO NECESSÁRIA CAPACIDADE DE REGISTRO DE IMAGENS E VÍDEOS NÍTIDOS EM DIVERSAS CONDIÇÕES AMBIENTAIS, ALÉM DE PERMITIR COMUNICAÇÃO VIA CELULAR. O APARELHO DEVERÁ SER DESBLOQUEADO PARA USO COM QUALQUER OPERADORA NACIONAL. (EXEMPLO: LG G6). UNIDADE | 614635 | UN | 2 | 50  | R\$ 1.409,77 | R\$ 70.488,50 |
| 74 | FOGÃO, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: MESA VITROCERÂMICA, FUNCIONAMENTO ELÉTRICO POR RESISTÊNCIAS, DISPLAY DIGITAL COM COMANDO TOUCH, 9 NÍVEIS DE TEMPERATURA, FUNÇÃO TIMER, SISTEMA DE BLOQUEIO DOS COMANDOS, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO DE SEGURANÇA, INDICAÇÃO DE CALOR NA MESA VITROCERÂMICA, TENSÃO DE 220 VOLTS, FREQUÊNCIA 50 / 60 HZ, 4 ÁREAS DE AQUECIMENTO, COMPRIMENTO DE 590 MM, LARGURA DE 520 MM E ALTURA DE 55 MM. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                          | 636747 | UN | 1 | 26  | R\$ 1.553,45 | R\$ 40.389,70 |
| 75 | COMPRESSOR DE AR MODELO MSV 20 MAX/250 - SUPER ADVANCED " OU SIMILAR" TRIFÁSICA 220/380 - 5CV. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 608477 | UN | 1 | 12  | R\$ 8.064,22 | R\$ 96.770,64 |
| 76 | COMPRESSOR DE AR MODELO MSV 20 MAX/250 - SUPER ADVANCED " OU SIMILAR" TRIFÁSICA 220/380 - 5CV. UNIDADE. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 75</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 608477 | UN | 1 | 3   | R\$ 8.064,22 | R\$ 24.192,66 |
| 77 | BOMBA D'AGUA BC-92 SGA 2CV TRIFASE 60HZ 220/380 , ALTURA MÍNIMA: 17; MÁXIMA: 34; VAZÃO(M³/H) MÍNIMA 5,8; MÁXIMA 13,7; BOCAIS(BSP) SUCÇÃO 1 ¼; RECALQUE 1POL RPM = 3450; DIÂMETRO DO ROTOR; 150MM. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 637869 | UN | 1 | 18  | R\$ 1.527,79 | R\$ 27.500,22 |
| 78 | LAVADORA BH6100MOTOR: 2CV – 4 PÓLOS - "OU SIMILAR" ESPECIFICAÇÃO: MOTOR: 2CV – 4 PÓLOS PRESSÃO: 400 LIBRAS VAZÃO: 26 L/MIN À 1560 L/HR PISTÕES: 3 EM AÇO CARBONO 1045, RETIFICADO COM BUCHA CERÂMICA, EVITANDO OXIDAÇÃO RPM: MOTOR: 1740 / BOMBA: 560 POLIA: 75MM ESGUICHO: PRETO – 3.2MM, ESPECIALMENTE DESENVOLVIDO PARA TRABALHAR COM JATO CONCENTRADO OU LEQUE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 637137 | UN | 1 | 18  | R\$ 3.328,33 | R\$ 59.909,94 |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |    |   |    |               |               |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---|----|---------------|---------------|
| 79 | ASPIRADOR DE PÓ (EXTRATORA PROFISSIONAL WAP HOME CLEANER 20 LITROS 1600W 110V – WAP)* OU SIMILAR” , TANQUE COM CAPACIDADE TOTAL PARA 20 LITROS, POTÊNCIA ELÉTRICA: 1600W TENSÃO: 127V OU 220V MONOFÁSICO VÁCUO: 220MBAR MOTOR: MONO ESTÁGIO CORRENTE ELÉTRICA: 11A OU 7,5A CAPACIDADE TOTAL (ÁGUA LIMPA + ÁGUA SUJA): 20L COR: LARANJA PESO: 8,2KG DIMENSÕES DO PRODUTO (C.L.A.): 37,5 X 51 X 56CM. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                     | 613563 | UN | 2 | 26 | R\$ 360,94    | R\$ 9.384,44  |
| 80 | LENTE MACRO 100MM COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: F/2.8, COM MOTOR AUTO-FOCUS (AF). COMPATÍVEL COM CÂMERA DIGITAL SLR EOS 6D. DIMENSÕES DO PRODUTO: 7,6 X 5,4 X 5,4 CM ; 599 G. PESO DE ENVIO: 703 G. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 313179 | UN | 1 | 8  | R\$ 11.108,34 | R\$ 88.866,72 |
| 81 | LENTE MACRO 100MM COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: F/2.8, COM MOTOR AUTO-FOCUS (AF). COMPATÍVEL COM CÂMERA DIGITAL SLR EOS 6D. DIMENSÕES DO PRODUTO: 7,6 X 5,4 X 5,4 CM ; 599 G. PESO DE ENVIO: 703 G. UNIDADE. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 80</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 313179 | UN | 1 | 2  | R\$ 11.108,34 | R\$ 22.216,68 |
| 82 | FLASH TWIN COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: DIMENSÕES DO PRODUTO: 22,9 X 15,2 X 10,2 CM ; 885 G . PILHA(S) OU BATERIA(S): 1 LITHIUM ION NECESSITA DE BATERIAS. APRESENTANDO DUAS CABEÇAS DE FLASH EM SEPARADAS PARA PODEREM SER GIRADAS AO REDOR DA LENTE, APONTADAS EM SEPARADO, E ATÉ MESMO RETIRADAS DA MANOPLA E MONTADAS FORA DA CÂMERA. E-TTL COMPATÍVEL COM TODOS OS CORPOS EOS DA CANON, INCLUINDO SLRS ANALÓGICAS, DEVE PERMITIR CONTROLE DE FLASH SEM FIO E-TTL. PARA UMA MELHOR VISUALIZAÇÃO DOS CONTROLES, DEVE POSSUIR UM LCD COM ILUMINAÇÃO E BOTÕES DE FÁCIL ACESSO COM AS PRINCIPAIS FUNÇÕES. COM PILHAS RECARREGÁVEIS E CARREGADORES. UNIDADE | 636561 | UN | 1 | 13 | R\$ 1.715,00  | R\$ 22.295,00 |
| 83 | CORTADEIRA DE PAPEL (FRAGMENTADORA) MODELO 160 MC 220V * OU SIMILAR” - C/TRANSFORMADOR PARA 110V, CUJAS PARTÍCULAS RESULTANTES DA TRITURAÇÃO NÃO EXEDA 0,8 X 12 MM, EQUIPADA COM CAPACIDADE PARA CARTÕES E DISCOS ÓTICOS. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 629008 | UN | 1 | 47 | R\$ 1.073,81  | R\$ 50.469,07 |
| 84 | COFRE PEQUENO MED. 0,42 X 0,42 X 0,39. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 628711 | UN | 2 | 55 | R\$ 252,78    | R\$ 13.902,90 |
| 85 | IMPRESSORA DE CARTÃO Capacidade: 100 Cartões. Capacidade Memória: 2 GB. Resolução Mínima: 300 DPI . Material Cartão: Pvc. Interface: Usb 2.0 10/100 Ethernet Embutida 802.11 Ac. Voltagem: 110/220 V. Frequência: 47/63 HZ. Características Adicionais: Alimentação Manual De Cartões Com Bocal De Led                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 626901 | UN | 1 | 10 | R\$ 8.845,00  | R\$ 88.450,00 |
| 86 | IMPRESSORA DE CARTÃO Capacidade: 100 Cartões. Capacidade Memória: 2 GB. Resolução Mínima: 300 DPI . Material Cartão: Pvc. Interface: Usb 2.0 10/100 Ethernet Embutida 802.11 Ac. Voltagem: 110/220 V. Frequência: 47/63 HZ. Características Adicionais: Alimentação Manual De Cartões Com Bocal De Led. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 85.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 626901 | UN | 1 | 1  | R\$ 8.845,00  | R\$ 8.845,00  |
| 87 | APARELHO TELEFÔNICO, EM MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, COM 5 FUNÇÕES: FLASH, TOM, MUDO, PAUSA E REDISCAR, 2 NÍVEIS DE CAMPAINHA, POSIÇÃO MESA, OPÇÃO DE CHAVE DE BLOQUEIO, COR A SER DEFINIDA PELA CONTRATANTE NO MOMENTO DA AQUISIÇÃO, HOMOLOGADO PELA ANATEL. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 465497 | UN | 2 | 5  | R\$ 52,27     | R\$ 261,35    |
| 88 | ASPIRADOR DE PO E LÍQUIDO, MATERIAL PLÁSTICO, ALTA RESISTÊNCIA, VOLTAGEM 220V, POTÊNCIA ASPIRAÇÃO 1600. CAPACIDADE MÍNIMA TANQUE 1,5- CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS, ALTO PODER DE SUCCÃO, MANGUEIRA COM ACIONAMENTO MANUAL. GARANTIA DO FORNECEDOR: 1 ANO. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 613563 | UN | 2 | 10 | R\$ 453,83    | R\$ 4.538,30  |
| 89 | BALANÇA ELETRÔNICA COM REDUÇÃO MECÂNICA NA PLATAFORMA DE PESAGEM, CAPACIDADE DE 150 KG, RESOLUÇÃO DE 50 G, PLATAFORMA DE 6AX70 CM , PROTEÇÃO DE CÉDULA DE CARGA CONTRA IMPACTOS LATERAIS, INDICADOR DIGITAL COM CAIXA EM INOX, VISOR COM DISPLAYS VERMELHOS (LED) DE 20 MM E 6 DÍGITOS, USB PARA COMPUTADOR, SAÍDA LOOP DE CORRENTE PARA ETIQUETADOR E BATERIA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA DE ATÉ 50H COM UMA CÉLULA DE CARGA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                | 622211 | UN | 1 | 10 | R\$ 1.421,37  | R\$ 14.213,70 |
| 90 | FATIADOR DE FRIOS ELÉTRICO DE PEQUENO PORTE, 110V, CORTADOR ELÉTRICO FRIOS, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TRATAMENTO SUPERFICIAL PINTURA ELETROSTÁTICA, TENSÃO 110, DIÂMETRO DISCO 20, POTÊNCIA MOTOR 120, PROFUNDIDADE CORTE 15, ALTURA 200, LARGURA 280, PROFUNDIDADE 200, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REGULAGEM ESPESSURA DE CORTE, PÉS ANTIDESLIZANTE. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                         | 230201 | UN | 1 | 16 | R\$ 2.676,67  | R\$ 42.826,72 |



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |    |   |    |              |               |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---|----|--------------|---------------|
| 91  | FILMADORA PORTÁTIL, TIPO ZOOM ÓPTICO / DIGITAL, AMPLITUDE ZOOM DIGITAL 90, AMPLITUDE ZOOM ÓTICO MÍNIMO DE 20, TAMANHO MONITOR 2,70, SISTEMA GRAVAÇÃO HD INTERNO, LUMINOSIDADE MÍNIMA 5, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SAÍDA AV/HDMI/USB 2.0/VÍDEO COMPONENTE, MÍNIMO 80GB, TIPO DIGITAL, RESOLUÇÃO 1920 X 1080. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 635340 | UN | 1 | 10 | R\$ 4.416,67 | R\$ 44.166,70 |
| 92  | FORNO DE MICROONDAS, EM MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE PARA 27 LITROS, COM PRATO GIRATÓRIO, FUNÇÃO GRILL, FUNÇÃO MANTER AQUECIDO, AUTO DESCONGELAMENTO, TIMER, TRAVA DE SEGURANÇA, TECLAS INSTANTÂNEAS, 127V, COR BRANCA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 617969 | UN | 1 | 30 | R\$ 797,48   | R\$ 23.924,40 |
| 93  | FORNO ELÉTRICO, COM DOIS TERMOSTATOS (TEMPERATURA DE 50°C A 300°C), POTÊNCIA MÍNIMA DE 1750W, CAPACIDADE PARA 46 LITROS, 127V, COR CINZA STEEL. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 317321 | UN | 1 | 11 | R\$ 504,90   | R\$ 5.553,90  |
| 94  | FRAGMENTADORA PAPEL, MATERIAL METAL/PLÁSTICO, CAPACIDADE FRAGMENTAÇÃO 15, TAMANHO MEDIO, TENSÃO MOTOR 110/220, POTÊNCIA MOTOR 300, DIMENSÕES PICOTE 4 X 80, VELOCIDADE OPERAÇÃO MÍNIMA DE 2, ABERTURA 220, COMPRIMENTO 35, LAGURA 25, ALTURA 55, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NÍVEL DE SEGURANÇA 3, FRAGMENTAÇÃO EM PARTÍCULA. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 629008 | UN | 1 | 42 | R\$ 1.884,78 | R\$ 79.160,76 |
| 95  | FREEZER HORIZONTAL, COM UMA PORTA, COM FUNÇÃO CONGELAMENTO E REFRIGERAÇÃO, TERMOSTATO NO PAINEL FRONTAL, DRENO FRONTAL, CAPACIDADE PARA 305 LITROS, 127V, COR BRANCA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 323098 | UN | 1 | 24 | R\$ 2.286,33 | R\$ 54.871,92 |
| 96  | FRIGOBAR COM CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM TOTAL DE 120L, COR BRANCA, VOLTAGEM 110V OU 127V, COM CONGELADOR, PRATELEIRAS E GAVETA NA PARTE INFERIOR, CLASSIFICAÇÃO DE MENOR CONSUMO DE ENERGIA, GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 621443 | UN | 1 | 38 | R\$ 1.209,67 | R\$ 45.967,46 |
| 97  | FRIGOBAR COM CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM TOTAL DE 80L, COR BRANCA, VOLTAGEM 110V OU 127V, COM CONGELADOR, PRATELEIRAS E GAVETA NA PARTE INFERIOR, CLASSIFICAÇÃO DE MENOR CONSUMO DE ENERGIA, GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 344549 | UN | 2 | 65 | R\$ 923,99   | R\$ 60.059,35 |
| 98  | FURADEIRA DE IMPACTO COM DUAS VELOCIDADES, COM LIMITADOR DE VELOCIDADE E EMPUNHADEIRA AUXILIAR, POTÊNCIA DE 700W, ROTAÇÕES POR MINUTO: 1.000/3.000 MIN-1, MANDRIL 1/2" - 13MM E BIVOLTAGEM 115/220V. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 636846 | UN | 2 | 24 | R\$ 259,63   | R\$ 6.231,12  |
| 99  | FURADEIRA DE IMPACTO, POTÊNCIA DE 650W, BIVOLT, 2.500/3.000 ROTAÇÕES POR MINUTO, MANDRIL 13 (1/2"). GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 483080 | UN | 2 | 19 | R\$ 247,97   | R\$ 4.711,43  |
| 100 | LAVADORA DE ALTA PRESSÃO, PRESSÃO 1400, VAZÃO 360L/H, TENSÃO 110V, PESO 13KG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GATILHO AUTO-DESTIGÁVEL, JATO REGULÁVEL E MISTURADOR. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 637137 | UN | 1 | 21 | R\$ 450,13   | R\$ 9.452,73  |
| 101 | LAVADORA DE ROUPA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: CAPACIDADE DE 15KG; DISPOSITIVO DE CICLO ECONÔMICO; 12 PROGRAMAS DE LAVAGEM; DISPOSITIVO RETENTOR DE RESÍDUOS NO AGITADOR; CENTRIFUGAÇÃO; INDICADOR DE ETAPAS DE LAVAGEM POR MEIO DE LUZES INDICADORAS NO PAINEL; 4 NÍVEIS DE ÁGUA, GAVETA MULTIDISPENSER COM DISTRIBUIÇÃO AUTOMÁTICA DE SABÃO, AMACIANTE E ALVEJANTE. CICLO DE AGITAÇÕES PERIÓDICAS DA LAVAGEM DURANTE O MOLHO; CICLO DE PRÉ-LAVAGEM; PAINEL TRASEIRO COM CONTROLES MECÂNICOS. CESTO EM POLIPROPILENO ESPECIAL. CHAPAS ANTI-FERRUGEM; GABINETE EM AÇO GALVANIZADO. EFICIENCIA ENERGÉTICA: A* 110V/220V.COR BRANCA. UNIDADE | 449998 | UN | 1 | 12 | R\$ 2.227,96 | R\$ 26.735,52 |
| 102 | LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MATERIAL COPO AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 25 L, POTÊNCIA MOTOR 1 CV, TENSÃO NOMINAL 220 V, APLICAÇÃO INDÚSTRIA ALIMENTÍCIA. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 631050 | UN | 1 | 24 | R\$ 2.278,78 | R\$ 54.690,72 |
| 103 | LIQUIDIFICADOR, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: PAINEL COM SUPERFÍCIE MACIA E SEM ABERTURAS, BOTÃO PARA LIMPEZA FÁCIL, JARRA DE 2 LITROS EM PLÁSTICO RESISTENTE, 600W DE POTÊNCIA, 3 VELOCIDADES, FUNÇÃO PULSAR, TAMPA TRANSPARENTE, LÂMINAS SERRILHADAS, ESPÁTULA, 110V, COR BRANCA, GARANTIA DE 24 MESES (MODELO RI2030 WALLITA OU SIMILAR). GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                             | 451184 | UN | 2 | 14 | R\$ 109,97   | R\$ 1.539,58  |
| 104 | LIXADEIRA, POTÊNCIA 170, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110V/220V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM COLETOR E FURADOR LIXA, TIPO ORBITAL, VELOCIDADE 13.500. GARANTIA DO FORNECEDOR: 1 ANO. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 301995 | UN | 1 | 17 | R\$ 230,22   | R\$ 3.913,74  |

Planilha1

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |    |   |     |              |                |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---|-----|--------------|----------------|
| 105 | MÁQUINA DE CAFÉ INDUSTRIAL 10 LITROS, CONSUMO: 0,82 KW/H DEPÓSITOS: 1, VOLUME DO DEPÓSITO: 10L, VOLUME DA CALDEIRA: 20L, POTÊNCIA: 1500W, TEMPO DE FERVURA: 1H 10MIN, PESO LÍQUIDO: 5,0KG, PESO BRUTO: 7,0KG, VOLTAGEM: 110 OU 220V. UNIDADE                                                                                                                                                                                        | 266279 | UN | 1 | 18  | R\$ 1.689,87 | R\$ 30.417,66  |
| 106 | ESPRESSOEDOR DE FRUTAS INDUSTRIAL. Material Jarra: Aço Inoxidável. Capacidade Jarra: 1 L. Cor: Branca. Voltagem: 110 V. Aplicação: Industrial. Tipo Acionamento: Automático. Características Adicionais: 2 Castanhas, Copo Coletor E Peneira                                                                                                                                                                                        | 274935 | UN | 1 | 9   | R\$ 263,88   | R\$ 2.374,92   |
| 107 | ASPIRADOR DE PÓ AUTOMOTIVO 70W, 12V. UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 440322 | UN | 2 | 9   | R\$ 175,12   | R\$ 1.576,08   |
| 108 | TELEVISOR DE 40" FULL HD, 2 HDMI, 1 USB, 120 HZ, RESOLUÇÃO 1920X1080, CONTROLE UNIFICADO COM TV/DVD, IDIOMAS DO MENU PORTUGUÊS, INGLÊS E ESPANHOL, BRILHO: 504 CD/M2, IMAGE SCAN, VOLTAGEM: BIVOLT, RECURSOS DE ÁUDIO: SRS TRUSUNRRROUD HD, CONTROLE REMOTO, CABO DE FORÇA, MANUAL DE INSTRUÇÃO. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE                                                                                 | 412075 | UN | 1 | 96  | R\$ 1.357,00 | R\$ 130.272,00 |
| 109 | TELEVISOR DE 40" FULL HD, 2 HDMI, 1 USB, 120 HZ, RESOLUÇÃO 1920X1080, CONTROLE UNIFICADO COM TV/DVD, IDIOMAS DO MENU PORTUGUÊS, INGLÊS E ESPANHOL, BRILHO: 504 CD/M2, IMAGE SCAN, VOLTAGEM: BIVOLT, RECURSOS DE ÁUDIO: SRS TRUSUNRRROUD HD, CONTROLE REMOTO, CABO DE FORÇA, MANUAL DE INSTRUÇÃO. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. UNIDADE. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 108</b>                                           | 412075 | UN | 1 | 32  | R\$ 1.357,00 | R\$ 43.424,00  |
| 110 | TELEVISOR LED DE 32" FULL HD – 3 HDMI 2 USB DTVI. DIAGONAL VISUAL APROXIMADA DE 81 CM, CONEXÕES READY COM LAN WIRELESS, VOLTAGEM: BIVOLT; RESOLUÇÃO 1920X1080, COR PRETO, CONTROLE UNIFICADO COM TV/DVD, IDIOMAS DO MENU PORTUGUÊS, INGLÊS E ESPANHOL, CANAIS: 181, SLEPTIMER, CONTRASTE: 100.000:1, BRILHO: 400 CD/M2, PATÊNCIA DE ÁUDIO: 20W RMS. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE.                                      | 443966 | UN | 1 | 88  | R\$ 912,60   | R\$ 80.308,80  |
| 111 | TELEVISOR LED DE 32" FULL HD – 3 HDMI 2 USB DTVI. DIAGONAL VISUAL APROXIMADA DE 81 CM, CONEXÕES READY COM LAN WIRELESS, VOLTAGEM: BIVOLT; RESOLUÇÃO 1920X1080, COR PRETO, CONTROLE UNIFICADO COM TV/DVD, IDIOMAS DO MENU PORTUGUÊS, INGLÊS E ESPANHOL, CANAIS: 181, SLEPTIMER, CONTRASTE: 100.000:1, BRILHO: 400 CD/M2, PATÊNCIA DE ÁUDIO: 20W RMS. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES DO FABRICANTE. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 110</b> | 443966 | UN | 1 | 22  | R\$ 912,60   | R\$ 20.077,20  |
| 112 | ESCADA ALUMÍNIO 8 DEGRAUS 5106 CAPACIDADE DE 120KG ESCADA, ALUMÍNIO, FIXA, 8 UN, CALÇO DE BORRACHA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 607557 | UN | 2 | 127 | R\$ 283,02   | R\$ 35.943,54  |
| 113 | PISTOLA DE APLICAÇÃO DE COLA QUENTE 12MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 637842 | UN | 2 | 20  | R\$ 46,81    | R\$ 936,20     |
| 114 | SOPRADOR TÉRMICO ELÉTRICO 110/220V 1800W 300 A 500L/MIN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 452530 | UN | 2 | 117 | R\$ 188,11   | R\$ 22.008,87  |
| 115 | PARAFUSADEIRA, PISTOLA ELETRÔNICA, REVERSÍVEL, PROGRESSIVA ATÉ 650 RPM, 650 W, 110 V, ENCAIXE SEXTAVADO 1/4, ROSCA ATPE 8 MM, PARAFUSADEIRA E FURADEIRA, POTÊNCIA 12V MÁXIMA, CONTROLE DE TORQUE DE 11 POSIÇÕES, LUZ DE LED, BATERIA REMOVÍVEL, MANDRIL DE 3/8"                                                                                                                                                                     | 607558 | UN | 1 | 28  | R\$ 1.423,39 | R\$ 39.854,92  |
| 116 | KIT DE FERRAMENTAS PARA FUSÃO E TESTE DE FIBRAS ÓTICAS CONTENDO 18 ITENS MALETA EM ALUMÍNIO, CONTENDO NO MÍNIMO, OS SEGUINTE ITENS: 1 UN - ALICATE DE CORTE P/ CABO DE AÇO; 1 UN - ALICATE P/ DECAPAR FIBRA ÓPTICA; 1 UN                                                                                                                                                                                                            | 628182 | UN | 1 | 11  | R\$ 192,52   | R\$ 2.117,72   |
| 117 | TENDA PARA PROTEGER O TRABALHO EM CAMPO COM O MAQUINA DE FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA COBERTURA BARRACA, LONA NYLON 600, 3 M, 3 M, 1,30 A 2,20 M, TENDA SANFONADA/PIRAMIDAL/ESTRUTURA METÁLICA                                                                                                                                                                                                                                             | 636093 | UN | 2 | 26  | R\$ 673,74   | R\$ 17.517,24  |
| 118 | MESA PLÁSTICA, MATERIAL PLÁSTICO, FORMATO QUADRADO, COR BRANCA, COMPRIMENTO 70CM, LARGURA 70 CM, ALTURA 72 CM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 630282 | UN | 2 | 240 | R\$ 74,12    | R\$ 17.788,80  |
| 119 | ANTENAS REPETIDORAS DE CELULAR 4G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 632825 | UN | 1 | 29  | R\$ 157,48   | R\$ 4.566,92   |
| 120 | ROÇADEIRA MOTORIZADA, TIPO LATERAL, USO PROFISSIONAL, motorcm3 ou equivalente), eixo rígido, empunhadura tipo guidão, sistema de corte compatível com lâmina metálica e fio de nylon                                                                                                                                                                                                                                                | 604311 | UN | 2 | 100 | R\$ 729,97   | R\$ 72.997,00  |

Planilha1

|     |                                                                                                                                                                                                                        |        |    |   |    |              |                  |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---|----|--------------|------------------|
| 121 | SOPRADOR COSTAL MOTORIZADO, USO PROFISSIONAL, motor a vazão de ar, sistema de partida manual, com alças ergonômicas, destinado à limpeza de folhas e resíduos em áreas externas.                                       | 463070 | UN | 2 | 75 | R\$ 1.831,99 | R\$ 137.399,25   |
| 122 | SOPRADOR COSTAL MOTORIZADO, USO PROFISSIONAL, motor a vazão de ar, sistema de partida manual, com alças ergonômicas, destinado à limpeza de folhas e resíduos em áreas externas. <b>COTA ME/EPP, IDEM AO ITEM 121.</b> | 463070 | UN | 2 | 25 | R\$ 1.831,99 | R\$ 45.799,75    |
| 123 | TELA DE PROTEÇÃO PARA ROÇAGEM, destinada à contenção de detritos durante corte de grama em área urbana, confeccionada em material resistente (nylon, lona ou equivalente), reutilizável                                | 628031 | UN | 2 | 50 | R\$ 1.322,00 | R\$ 66.100,00    |
|     |                                                                                                                                                                                                                        |        |    |   |    |              | R\$ 5.731.273,60 |



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

|                               |                                                                                                                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Documento:                    | Anexo III - Planilha de itens TR                                                                                                  |
| Data/Hora de Criação:         | 06/07/2026 13:56:47                                                                                                               |
| Páginas do Documento:         | 11                                                                                                                                |
| Páginas Totais (Doc. + Ass.)  | 12                                                                                                                                |
| Hash MD5:                     | 013ba296d6b84eb70aeca48c61b02e21                                                                                                  |
| Verificação de Autenticidade: | <a href="https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura">https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura</a> |

Este documento foi assinado e conferido eletronicamente com fundamento no artigo 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República pelos assinantes abaixo:

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Terceiro Sargento DANIELLE LOPES ROQUE no dia 07/07/2026 às 08:50:21 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cap EDUARDO JÚNIOR DA SILVA MARQUES no dia 07/07/2026 às 15:11:27 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Ten Cel Int HORACIO FERNANDO PINTO no dia 09/07/2026 às 10:09:28 no horário oficial de Brasília.