

FUNDAÇÃO HOSPITALAR DR. AFONSO PAVIE – FHAP

CNPJ nº 49.868.348/0001-94

RELAÇÃO DE ITENS

Processo Licitatório nº 028/2026 | Pregão Eletrônico nº 018/2026

COMO CONSULTAR ESTA RELAÇÃO

Relação composta por 128 itens, numerados de 001 a 128. Confira a descrição, unidade e quantidade de cada item antes de cadastrar sua proposta.

OBJETO

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PERMANENTES E DE CONSUMO, INCLUINDO MOBILIÁRIO, EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS DE INFORMÁTICA, ELETRODOMÉSTICOS, EQUIPAMENTOS DE CLIMATIZAÇÃO, LIMPEZA E APOIO OPERACIONAL, BEM COMO OUTROS MATERIAIS DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA FUNDAÇÃO HOSPITALAR DR. AFONSO PAVIE – FHAP

REGIME DE PARTICIPAÇÃO | Conforme as disposições do edital do Pregão Eletrônico nº 018/2026.

Item	Código	Produto / Especificação	Unidade	Quantidade
001	1202	ACCESS POINT DE TETO 2.4GHZ E 5GHZ CONTENDO NO MINIMO 2 PORTAS GIGABIT SENDO UMA POE IN E OUTRA POE AUT. COM CPU A PARTIR DE 700MHZ QUAD- CORE COM NO MINIMO 16MB DE FLASH E 128MB DE RAM. PRODUTO DEVE SER CAPAZ DE TRABALHAR EM MODO ROTEADOR E NO MODO ACCESS POINT. COM SISTEMA OPERACIONAL ROUTEROS. MODELO DE REFERENCIA CAP.AC MIKROTIK RBCAPGI-5ACD2ND.	unidade	10
002	1401	ADAPTADOR DE CABO HDMI PARA VGA	unidade	10
003	1203	ADAPTADOR ETHERNET USB 3.0 GIGABIT 10/100/1000 PC	unidade	10
004	1204	ADAPTADOR USB DE REDE SEM FIO WIRELESS DUAL BAND AC 5GHZ	unidade	10
005	1205	ALCOOL ISOPROPÍLICO PARA DESOXIDAÇÃO DE COMPONENTES ELETRÔNICOS COM 1 LITRO.	unidade	10
006	1206	ALICATE CORTE DIAGONAL 6 160MM DE AÇO CARBONO	unidade	10
007	1207	ALICATE CRIMPAR PROFISSIONAL RJ45 TIPO EZ CRIMP	unidade	10
008	1208	ANILHA DE MARCAÇÃO IDENTIFICADOR DE CABOS RJ45 PACOTE COM NO MINIMO 100 PEÇAS	pacote	10
009	2721	ANTENA PARA PLACA DE REDE WI-FI 150MB	unidade	20
010	1290	AR CONDICIONADO 1- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS E CARACTERISTICAS GERAIS: 1.1-CAPACIDADE MÍNIMA: 12.000 BTUS; 1.2-TIPO: SPLIT COM SISTEMA INVERTER; 1.3-FUNÇÃO: QUENTE E FRIO; 1.4-POSSUIR CONTROLE REMOTO COM INDICAÇÃO DE TEMPERATURA; 1.5- POSSUIR FILTRO ANTIBACTERIANO E ANTIFUNGOS. 1.6-ALIMENTAÇÃO 220 VOLTS.	unidade	10
011	3469	AR CONDICIONADO 1- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS E CARACTERISTICAS GERAIS: 1.1-CAPACIDADE MÍNIMA: 24.000 BTUS; 1.2-TIPO: SPLIT COM SISTEMA INVERTER; 1.3-FUNÇÃO: QUENTE E FRIO; 1.4-POSSUIR CONTROLE REMOTO COM INDICAÇÃO DE TEMPERATURA; 1.5- POSSUIR FILTRO ANTIBACTERIANO E ANTIFUNGOS. 1.6-ALIMENTAÇÃO 220 VOLTS.	unidade	15
012	1291	ARMÁRIO DE AÇO 02 PORTAS; QUANTIDADE DE PRATELEIRAS: 04; QUANTIDADE DE PORTAS: 02; CHAPA DAS PRATELEIRAS: 26 (0,45MM); CHAPA DAS TRAVAS: 20 (0,90MM); DIMENSÕES (ALP/CM): 198 X 90 X 40 OU SUPERIOR PINTURA: ELETROSTÁTICA / EPÓXI; PESO SUPORTADO: 30KG POR PRATELEIRA OU SUPERIOR CONTEÚDO DA EMBALAGEM; 02 PORTAS; 04 PRATELEIRAS; 01 BASE; 01 TETO; 02 FUNDOS; 02 LATERAIS; 02 TRAVAS; 01 PERFIL PVC; 04 PÉS	unidade	20

		NIVELADORES + SAPATAS; 01 KIT DE ACESSÓRIOS COMPLETO; 01 MANUAL DE MONTAGEM		
013	3528	Armário de Aço para limpeza com 01 Porta de Abrir com Fechadura e 03 prateleiras, altura de 1,80, largura 62 cm, profundidade 45 cm, chapa 26, Cor Cinza.	unidade	15
014	1292	ARQUIVO DE AÇO CHAPA 24, COM QUATRO GAVETAS PARA PASTAS SUSPENSAS, COM PUXADORES EXTERNOS E PORTA ETIQUETA, MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 1,35 MTS, LARGURA 0,50CM, PROFUNDIDADE 0,70CM. PODENDO VARIAR EM ATÉ 5% AS MEDIDAS DEVERÁ DISPOR DE SISTEMA DE FECHADURA DE MIOLO COM CHAVES. AS GAVETAS DEVERAM FUNCIONAR EM SISTEMA DE DESLIZAMENTO POR PATINS DE NYLON COM CAPACIDADE DE CARGA MINIMA DE 20KG POR GAVETA. PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA.	unidade	20
015	2734	Aspirador de pó e água com capacidade de 20l com rodas e bicos extratores de líquidos e pó na voltagem 127, 1 bocal de piso e 1 escova 2 em 1, 1 filtro HEPA, 1 filtro de esponja, 1 mangueira de 1.5 m, 3 tubos de plástico	unidade	2
016	1210	ASPIRADOR DE PÓ E ÁGUA INOX 20L 1650W 110V INDICAÇÃO ÁGUA, PÓ ACESSÓRIOS INCLUSOS: 1 MANGUEIRA DE 1,5M, 3 TUBOS PLÁSTICOS DE 345MM, 1 BOCAL FINO PARA LIMPEZA DE SOFÁS E BANCOS, 1 SACO COLETOR DE TECIDO, 1 ADAPTADOR ESCOVA PARA CHÃO, 1 FILTRO ESPONJA 4 RODAS	unidade	3
017	2726	Balança digital adulto antropométrica 200 kg. Capacidade máxima 200 kg, divisões de 100g, régua antropométrica com escala de 2,00 m em alumínio anodizado com divisão de 0,5 cm, Display LED com 6 dígitos de 14,2 mm de altura e 8,1 mm de largura, plataforma: 340 x 390 mm, estrutura em chapa de aço carbono, pintura poliéster a pó na cor branca, tapete adesivo em PVC, pés reguláveis em borracha sintética	unidade	6
018	1407	Balança eletrônica computadorizada EA-15 Ela pesa e calcula automaticamente o preço final do item pesado de forma rápida e precisa, com a vantagem de operar com bateria, não precisando ser ligada a rede elétrica. Especificações técnicas: Capacidade: 15kg (divisão: 2g até 6kg e 5g até 15kg). Altura: 0,12cm, largura: 0,30cm, comprimento: 0,31cm. Dimensão do prato: 0,30cm de larg. x 0,24cm de comp. Peso: 3,6kg Alimentação: Bateria (duração: até 140 horas tempo de recarga: 8 horas) - carregador bivolt	unidade	6
019	1212	BATERIA 2032, CARTELA COM NO MINIMO 5 UNIDADES	unidade	15
020	3513	Bateria/ Pilha placa mãe CR2032.	unidade	50
021	3531	Bebedouro Industrial De Coluna Água Filtrada E Gelada Inox duas torneiras reservatório com no mínimo vinte litros com filtro interno 127 voltes	unidade	7
022	1404	Bebedouros em aço inox, torneiras para copo e jato com regulagem de vazão, reservatório de agua em aço inox, serpentina localizada na parte externa do reservatorio, sistema interno com 3 etapas de filtragem, controlador de temperatura entre 15° e 4°c, 220v, largura: 320 mm, altura: 1120 mm, profundidade: 320 mm	unidade	3
023	2720	CABO DE FONTE DE MONITOR ENTRADA DE PINO	unidade	20
024	2719	CABO DE FONTE DE MONITOR UNIVERSAL FONTE INTERNA PARA PC/MONITOR, FONTE 1,5M	unidade	20
025	1214	CABO DE FORÇA NOVO PADRÃO 10A COM NO MINIMO 1,80 METROS	unidade	20
026	1216	CABO USB PARA IMPRESSORA 1,80M A/B	unidade	10
027	1294	CABO VGA PARA MONITOR 1,5 METRO BLINDADO	unidade	10
028	1295	CADEIRA ALMOFADADA FIXA, COM ESPUMA INJETADA TANTO NO ASSENTO QUANTO NO ENCOSTO, ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO, COR PRETA	unidade	20
029	1841	Cadeira caixa secretária tecido preto – Especificações Mínimas: Assento e encosto: madeira compensada. - Assento e encosto: espuma injetada com densidade média de 55kg/m3. - Revestimento do assento e encosto: em tecido polipropileno azul com preto - Base: em aço com capa protetora em polipropileno - Mecanismo: giratório com regulagem de altura com sistema de amortecimento a gás. - Back System: regulagem de inclinação do encosto	unidade	20

		por alavanca e regulagem de altura do encosto por sistema de cremalheira. - Apoio de pé com regulagem de altura. - Medidas Assento: 41 cm largura x 33 cm profundidade x 50 espessura - Medidas Encosto: 36 cm largura x 29 cm altura x 50 espessura - Altura do Assento até o chão: mínimo 66 cm - máximo 80 cm - Altura total até o chão: mínimo 114 cm - máximo 121 cm - Dimensões aproximadas do produto montado: 55 cm largura x 55 cm profundidade - Conteúdo da embalagem: 1 cadeira. - Dimensões aproximadas da embalagem: 55 cm largura x 33 profundidade x 55 altura - Peso líquido aproximado do produto: 9 kg.		
030	1296	CADEIRA DE ESCRITORIO COM ESTRUTURA REFORÇADA, ESTOFADA, COM BASE GIRATORIA, RODAS REFORÇADAS, REGULAGEM DE ALTURA COM PISTÃO A GÁS, COM BRACOS, NA COR PRETA. DEVERÁ SUPORTAR NO MINIMO 150KG, LARGURA DO ASSENTO DE NO MINIMO 55CM	unidade	30
031	3508	Cadeira de escritório ergonômica em tela meh preta. Cadeira de escritório executiva em tela mesh com sistema relax e regulagem de altura. Com encosto em tela mesh. Possui base giratória 360°, regulagem de altura a gás e sistema reclinável relax, oferecendo mais conforto e mobilidade para a rotina de trabalho, estudo ou atendimento. Encosto em tela meh, sistema relax/ reclinável, regulagem de altura a gás para melhor adaptação à mesa, base giratória 360°, apoio de braços para mais conforto durante o uso, design executivo, altura do encosto ao piso mínima/máxima: 120 cm/ 130 cm, altura do assento ao piso mínima/máxima: 45 cm / 55 cm, altura dos braços ao piso mínima/máxima: 65 cm / 75 cm. Altura do encosto 76 cm, largura do assento 48 cm. Peso máximo recomendado 120 kg.	unidade	20
032	1297	CADEIRA DE ESCRITORIO, ESTOFADA, COM BASE GIRATORIA, RODAS REFORÇADAS, REGULAGEM DE ALTURA À GAS, SEM BRACOS, NA COR PRETA. DEVERÁ SUPORTAR NO MINIMO 100KG	unidade	30
033	1378	CADEIRA DE ESCRITÓRIO ESTOFADA DIRETOR, COM ENCOSTO FIXO RELAXPLAX, COM BASE DIRETOR STANDARD COM RODÍZIOS PU 50MM. APOIOS DE BRAÇO: REGULÁVEL ASSENTO EM VINIL PRETO COSTURADO ENCOSTO EM VINIL PRETO COSTURADO. DIMENSÕES MÍNIMAS: ALTURA: 109CM - 121CM, COMPRIMENTO: 57CM, LARGURA DO ASSENTO: 49CM, SUPORTA NO MÍNIMO 120KG	unidade	10
034	1298	CADEIRA DE PLASTICO TIPO POLTRANA COM APOIO DE BRACO, COM MEDIDAS APROXIMADAS DE ALTURA 0,91CM, LARGURA 0,56CM, PROFUNDIDADE 0,60CM. COM CAPACIDADE MINIMA SUPORTADA DE 120KG	unidade	100,000
035	3509	Cadeira presidente giratória c/ haste em lâmina c/ braço Proporciona conforto e segurança. Com regulagem de altura. Com braço corsa. Cadeira giratória. Medidas: Altura 117 cm, largura 49 cm, comprimento 48 cm, peso 17 kg.	unidade	20
036	1217	CAIXA CABO DE REDE CAT5e HOMOLOGADO COM 305 METROS	unidade	10
037	1218	CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR/NOTEBOOK, KIT COM 2 UNIDADES. COM CONEXÃO USB, QUALIDADE HI-FI ESTÉREO, ILUMINAÇÃO LED, CONEXÃO DE ÁUDIO MINI PLUGUE DE 3.5mm, COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 6W RMS, COM BOTÃO PARA AJUSTE DE VOLUME.	unidade	10
038	1220	CARREGADOR DE PILHA BATERIA 9 V	unidade	10
039	3537	Carregador Universal Notebook 8 Conectores Carregador Universal Notebook com 8 conectores Voltagem de entrada: 100–240V (bivolt automático) Voltagem de saída: Ajustável conforme conector (faixa típica: 12V a 24V) Potência máxima: até 90W Conectores inclusos: 8 ponteiros intercambiáveis de diferentes tamanhos e cores, compatíveis com diversos modelos de notebooks Acessórios inclusos: Cabo de energia e adaptador principal Cor: Preto Finalidade: Fonte de alimentação versátil, indicada para uso em notebooks de diferentes marcas e modelos, garantindo compatibilidade através dos conectores múltiplos. Condição: Produto novo, com garantia do fabricante.	unidade	20

040	3525	Carrinho Coletor de Lixo 120 Litros branco com Rodas PEAD Coleta Seletiva. Fabricado em Polietileno de Alta Densidade (PEAD). Com Rodas de borracha de 200mm com eixo reforçado. Nas Dimensões: 940mm altura, 460mm largura, 550mm comprimento.	unidade	10
041	3523	Carrinho Coletor de Lixo 120 Litros Cinza com Rodas PEAD Coleta Seletiva. Fabricado em Polietileno de Alta Densidade (PEAD). Com Rodas de borracha de 200mm com eixo reforçado. Nas Dimensões: 940mm altura, 460mm largura, 550mm comprimento.	unidade	20
042	3524	Carrinho Coletor de Lixo 120 Litros preto com Rodas PEAD Coleta Seletiva. Fabricado em Polietileno de Alta Densidade (PEAD). Com Rodas de borracha de 200mm com eixo reforçado. Nas Dimensões: 940mm altura, 460mm largura, 550mm comprimento.	unidade	10
043	2731	Carrinho Coletor Preto fabricado em plástico polipropileno resistente, equipado com proteção U.V e tampa e frisos que impedem o acumulo de água. com cabo confeccionado com material zincado, 4 sapatas para encaixe das rodas e 2 rodas fixas de 4" e 2 rodas giratórias de	unidade	6
044	3526	Carrinho de lavanderia comercial com rodas, cesto de roupa grande de 400 litros com estrutura de aço inoxidável e tecido Oxford, carga de 200 libras, Tamanho: 90 cm C x 64 cm L x 80 cm A. Material: Tubo de aço inoxidável	unidade	5
045	3532	CARRINHO DOIS CESTOS 120 LTS. LARGURA X ALTURA X COMPRIMENTO 53 X 1.02 M X 80 CM. MATERIAL AÇO CARBONO. DOIS COMPARTIMENTOS, SEM CADEIRINHA PARA CRIANÇA. ESTRUTURA CHASSI TUBO OBLONGO 16/30 COM PAREDE 1.90MM COM BATENTE LIMITADOR. PARA FACILITAR ENCAIXAR E DESENCAIXAR UM CARRINHO DO OUTRO CESTO. CONFECCIONADO COM ARAME 3.40 MM. ARAME DE REFORÇO DO CESTO (CONTORNO) COM 5.80 MM. ACABAMENTO OU ZINCADO ELETROLÍTICO POR IMERSÃO RODAS COM TAMANHO DE 5 POLEGADAS (125 MM) NA DIANTEIRA 2 RODÍZIOS GIRATÓRIOS E TRASEIRA SAPATA FIXA. COMPOSTO POR DOIS CESTOS COM 60 LITROS CADA, CAPACIDADE DE CARGA: 100 KG.	unidade	4
046	2732	Carrinho funcional de limpeza Contendo: Carrinho Funcional de Limpeza nas medidas: Altura:104 cm Largura: 54,5 cm Profundidade: 124 cm, Balde espremedor para duas águas, nas medidas: Altura: 96 cm Largura: 42,5 cm Profundidade: 60 cm, Uma Pá plástica para lixo, nas medidas Altura: 93,5 cm Largura: 30 cm Profundidade: 28 cm, Placa de Sinalização Piso Molhado trilingue medidas da placa fechada de Altura: 66,5 cm Largura: 27 cm Profundidade: 25 cm Medidas placa aberta de Altura: 64,5 cm Largura: 27 cm Profundidade: 31 cm, Conjunto Mop Pó de 60cm com cabo em alumínio, medindo: Altura: 150 cm Largura: 65 cm Profundidade: 17 cm. conjunto Mop Úmido de 320g cru com cabo em alumínio, medindo Altura: 150 cm Largura: 38 cm Profundidade: 180 cm	unidade	10
047	2733	Carro de transporte Fechado para Roupa Suja Com Estrutura e tampa em chapa de aço, 4 rodízios em polipropileno, com sistema de freios em diagonal, Acabamento em pintura epóxi branca, com tratamento antiferrugem; Capacidade de 400 a 600 litros	unidade	6
048	3527	Carros Altos com Caixa Fechada de 180L fabricado em aço zincado com 4 rodas de 4 polegadas, sendo que duas delas são fixas e duas são giratórias. Caixa Plástica Fechada 180L fabricada em Polipropileno (PP) ou Polietileno de Alta Densidade (PEAD) na cor branca com altura de 92 cm x 96 cm de comprimento por 52 de largura	unidade	6
049	1299	CARTÃO DE MEMÓRIA MICRO SD 64GB, CLASSE 10, COM ADAPTADOR PARA SD	unidade	10
050	1222	Chaveador Kvm Usb Switch 2 Portas Vga Kvm Usb	unidade	4
051	1301	COMPUTADOR DE ALTO DESEMPENHO CONFIGURAÇÃO MINIMA: PROCESSADOR A PARTIR DE 03GHZ (CLOCK REAL SEM USAR MODO TURBO BOOST OU NENHUM OUTRO TIPO DE OVERCLOCK), PROCESSADOR NATIVO A PARTIR DE 6 NUCLEOS, MEMORIA RAM TIPO DDR4 DE NO MINIMO 16GB, PLACA DE VIDEO DEDICADA DE NO MINIMO 4GB, DEVERA TER NO MINIMO 4 PORTAS USB SENDO UMA	unidade	5

		OU MAIS DAS PORTAS COMPATÍVEL COM USB 3.0, DISCO RÍGIDO DO TIPO SSD A PARTIR DE 480GB. DEVERÁ VIR MONTADO EM GABINETE COM FONTE ADEQUADA PARA ATENDER O CONSUMO DOS COMPONENTES DA MÁQUINA, E REFRIGERAÇÃO ADEQUADA, DEVERÁ VIR COM TECLADO ABNT A PARTIR DE 108 TECLAS, MOUSE ÓPTICO A PARTIR DE 800DPI, COM ESTABILIZADOR E MONITOR DE LED DE NO MÍNIMO 23 POLEGADAS"		
052	1845	COMPUTADOR (DESKTOP BÁSICO) ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS E CARACTERÍSTICAS GERAIS: COMPUTADOR DESKTOP COM PROCESSADOR AMD RYZEN 5 5600 g OU SUPERIOR; POSSUIR 1 (UM) DISCO SSD DE 500 GIGABYTES OU SUPERIOR. MEMÓRIA RAM DE 16 (DEZESSEIS) GIGABYTES, EM 02 (DOIS) MÓDULOS IDÊNTICOS DE 16 (dezesseis) GIGABYTES CADA, DO TIPO SDRAM DDR4 2.133 MHZ OU SUPERIOR, OPERANDO EM MODALIDADE DUAL CHANNEL. POSSUIR PELO MENOS 01 (UM) SLOT PCI- EXPRESS 2.0 X16 OU SUPERIOR; O ADAPTADOR DE VÍDEO INTEGRADO OU DEDICADO DEVERÁ SER NO MÍNIMO DE 01 (UM) GIGABYTE DE MEMÓRIA, POSSUIR SUPORTE AO MICROSOFT DIRECTX 10.1 OU SUPERIOR, SUPORTAR MONITOR ESTENDIDO, POSSUIR NO MÍNIMO 02 (DUAS) SAÍDAS DE VÍDEO, SENDO PELO MENOS 01 (UMA) DIGITAL DO TIPO HDMI, DISPLAY PORT OU DVI. UNIDADE COMBINADA DE GRAVAÇÃO DE DISCO ÓTICO CD, DVD ROM; TECLADO USB, ABNT2, 107 TECLAS (COM FIO) E MOUSE USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROLL (COM FIO). MONITOR DE LED 23 POLEGADAS (WIDESCREEN 16:9) OU SUPERIOR; INTERFACES DE REDE 10/100/1000 E WIFI PADRÃO IEEE 802.11 B/G/N; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 PRO (64 BITS); FONTE COMPATÍVEL E QUE SUPORTE TODA A CONFIGURAÇÃO EXIGIDA NO ITEM COM TENSÃO ENTRADA 115/127/220 VOLTS (EM CORRENTE ALTERNADA) COM COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA OU MANUAL. GABINETE E PERIFÉRICOS DEVERÃO FUNCIONAR NA VERTICAL OU HORIZONTAL. TODOS OS EQUIPAMENTOS OFERTADOS (GABINETE, TECLADO, MOUSE E MONITOR) DEVEM POSSUIR GRADAÇÕES NEUTRAS DAS CORES.	unidade	5
053	1300	COMPUTADOR (DESKTOP BÁSICO): 1- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS E CARACTERÍSTICAS GERAIS: 1.1- COMPUTADOR DESKTOP COM PROCESSADOR NO MÍNIMO INTEL CORE I5 12ª GERAÇÃO OU AMD RYZEN 5 5600X OU SUPERIOR; 1.2-POSSUIR 1 (UM) DISCO SSD DE 500 GIGABYTES OU SUPERIOR; 1.3- MEMÓRIA RAM DE 16 (DEZESSEIS) GIGABYTES, EM 02 (DOIS) MÓDULOS IDÊNTICOS DE 08 (OITO) GIGABYTES CADA, DO TIPO SDRAM DDR4 2.133 MHZ OU SUPERIOR, OPERANDO EM MODALIDADE DUAL CHANNEL; 1.4- POSSUIR PELO MENOS 01 (UM) SLOT PCI-EXPRESS 2.0 X16 OU SUPERIOR; 1.5-O ADAPTADOR DE VÍDEO INTEGRADO OU DEDICADO DEVERÁ SER NO MÍNIMO DE 01 (UM) GIGABYTE DE MEMÓRIA, POSSUIR SUPORTE AO MICROSOFT DIRECTX 10.1 OU SUPERIOR, SUPORTAR MONITOR ESTENDIDO, POSSUIR NO MÍNIMO 02 (DUAS) SAÍDAS DE VÍDEO, SENDO PELO MENOS 01 (UMA) DIGITAL DO TIPO HDMI, DISPLAY PORT OU DVI; 1.6- UNIDADE COMBINADA DE GRAVAÇÃO DE DISCO ÓTICO CD, DVD ROM; 1.7-TECLADO USB, ABNT2, 107 TECLAS (COM FIO) E MOUSE USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROLL (COM FIO); 1.8-MONITOR DE LED 23 POLEGADAS (WIDESCREEN 16:9) OU SUPERIOR; 1.9-INTERFACES DE REDE 10/100/1000 E WIFI PADRÃO IEEE 802.11 B/G/N; 1.10-SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 PRO (64 BITS); 1.11-FONTE COMPATÍVEL E QUE SUPORTE TODA A CONFIGURAÇÃO EXIGIDA NO ITEM COM TENSÃO ENTRADA 115/127/220 VOLTS (EM CORRENTE ALTERNADA) COM COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA OU MANUAL; 1.12-GABINETE E PERIFÉRICOS DEVERÃO FUNCIONAR NA VERTICAL OU HORIZONTAL; 1.13-TODOS OS EQUIPAMENTOS OFERTADOS (GABINETE, TECLADO, MOUSE E MONITOR) DEVEM POSSUIR GRADAÇÕES NEUTRAS DAS	unidade	5

		CORES BRANCA, PRETA OU CINZA, E MANTER O MESMO PADRÃO DE COR. GARANTIA DE 12 MESES.		
054	1226	CONECTOR RJ 45 VAZADO MODELO EZ CRIMP - PACOTE COM 100 UND - BANHO DE OURO - HOMOLOGADO PELA ANATEL	unidade	15
055	3514	Cooler para processador Amd AM4. Compatível com processadores Amd Ryzen e Athlon Socket Am4 ryzen 3, 5, 7 e Athlon tipo de refrigeração: Ar compatibilidade: AM4 fan: 92 mm min. RPM: 1200 max. RPM: 2500 fluxo de ar: 75 - 100 m3/h max. ruído: 22 db (A) altura: 55 mm largura máxima: 108 mm profundidade máxima: 102 mm material do dissipador: alumínio material fan cooler: Plástico resistente LEDs: Não possui conector: 4-Pin PWM TDP. Máximo: 65w.	unidade	20
056	3515	Cooler para processador Amd AM5. COMPATÍVEL COM PROCESSADORES AMD RYZEN E ATHLON SOCKET: AM4 e AM5 TDP: 65W (máximo). Recomendado para TDP até 65W. Suporte a Controle de Temperatura Inteligente via conexão PWM. Vida útil aproximada do ventilador: 70.000 horas. Número de tubos de calor: Nenhum. Ruído: 28 dB. Tipo de rolamento: Rolamento hidráulico. Peso do produto: 0,28 kg. Material: Alumínio. Método de refrigeração: A ar. Tamanho da caixa: 10 cm. Tipo: Refrigerador CPU.	unidade	20
057	2728	Escada articulada de alumínio 16 degraus de 4,70 metros	unidade	2
058	2729	Escada dobrável 5 degraus em alumínio com dimensões de 44L x 156 centímetros	unidade	10
059	1302	ESTANTE DE AÇO 58CM LINHA PESADA CHAPA 22 C/ 06 PRATELEIRAS E COLUNA L2. (60KGS) ESTANTE DE AÇO COM 58 CM DE PROFUNDIDADE COM 06 PRATELEIRAS LINHA PESADA COM 02 REFORÇOS ÔMEGA RESISTENTE A 60KG (POR PRATELEIRA). PRODUZIDO EM "CHAPA 22" (0,75MM), PODENDO SER UTILIZADA EM VÁRIOS AMBIENTES PARA ARMAZENAMENTO.	unidade	15
060	1228	FILTRO DE LINHA 4 TOMADAS BIVOLT	unidade	20
061	1229	FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS PADRÃO UNIVERSAL / REGUA EXTENSÃO POTENCIA MÁXIMA 127VAC / 1270VA - 220VAC / 2200VA, TENSÃO MÁXIMA: 250 VAC CORRENTE MÁXIMA 10a	unidade	20
062	1379	FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS COM FORNO. QUEIMADORES EM FERRO FUNDIDO. MESA EM AÇO CARBONO. PERFIL "U" DE 50MM OU APROXIMADO PINTADO NA COR PRETO FOSCO. TREMPE DE FERRO FUNDIDO APROXIMADAMENTE 300X300MM PINTADA NA COR PRETA. VOLUME DO FORNO: MÍNIMO DE 100 LITROS. PORTA DO FORNO COM SERIGRAFIA E PUXADOR ERGONÔMICO	unidade	3
063	1405	Fogão industrial, sem forno 4 bocas Duplas 30X30. Aço carbono com pintura eletrostática; Especificações Mínima: Profundidade: 85,9 cm; Comprimento: 76,4 cm; Altura: 81,5 cm; Perfil: 6,5 cm. Queimadores fabricados em ferro fundido com alto padrão de dureza; 4 queimadores duplos com consumo de 600gr/h; Quadro sem emendas; Grelhas fabricadas em ferro fundido com alto padrão de dureza; Registros de alta qualidade; Bandejas coletoras de gordura; Consumo(GLP): 2.400 gr/h	unidade	3
064	1230	FONE DE OUVIDO COM MICROFONE TIPO HEADSET, P2, ESTEREO, COM FIO	unidade	10
065	3519	FONTE ADAPTADOR 12V 3A BIVOLT ESTABILIZADA. ENTRADA: 110V - 240V AC 50/60HZ - SAÍDA: 12V DC 3A - CONECTOR DE SAÍDA: 5.5MM X 2.0MM - COMPRIMENTO DO CABO: 90 CM - COR: PRETO.	unidade	20
066	1231	FONTE ATX 450W REAIS 80PLUS	unidade	20
067	1232	FONTE ATX 500W	unidade	20
068	1380	FORNO MICROONDAS COM NO MINIMO 30 LITROS VOLTAGEM 110V BRANCO	unidade	6
069	1382	FREEZER HORIZONTAL, COM CAPACIDADE LIQUIDA MINIMA DE 439 LITROS E BRUTA MINIMA DE 503 LITROS, COM 02 TAMPAS, PODERA SER PEDIDO 110 OU 220V DE ACORDO COM A NECESSIDADE	unidade	3
070	1844	Frigobar 70 Litros Branco 127 volts Especificações Mínimas: Tipo de Geladeira Simples; Capacidade 70,00L; Produto Frigobar; Cor Branco;	unidade	3

		Tensão Elétrica 127V (110V); Altura 68,00cm; Largura 46,00cm; Comprimento 51,00cm; Peso do Produto 18,20Kg; Garantia do Fabricante 12 meses (27volts), Tipo de Geladeira Simples; Capacidade 70,00L; Produto Frigobar; Cor Branco; Tensão Elétrica (127V 110V); Altura 68,00 cm; Largura 46,00 cm; Comprimento 51,00 cm; Peso do Produto 18,20Kg; Garantia do Fabricante 12 mês (es).		
071	1233	FUSÍVEL DE VIDRO 5X20 - 4A 250V . FUSÍVEL DE 4 AMPERES MEDIDAS: 5 X 20MM; TENSÃO NOMINAL: 250V MATERIAL: TUBO DE VIDRO; TAMPAS EM LATÃO NIQUELADO; UTILIZAÇÃO EM FILTRO DE LINHA OU ESTABILIZADOR.	unidade	30
072	1234	FUSÍVEL DE VIDRO 5X20 - 5A 250V . FUSÍVEL DE 5 AMPERES MEDIDAS: 5 X 20MM; TENSÃO NOMINAL: 250V MATERIAL: TUBO DE VIDRO; TAMPAS EM LATÃO NIQUELADO; UTILIZAÇÃO EM FILTRO DE LINHA OU ESTABILIZADOR .	unidade	30
073	3533	GABINETE DE COMPUTADOR MONTADO, novo e de primeiro uso, composto por gabinete, placa-mãe, processador, memória RAM, unidade de armazenamento e fonte de alimentação, todos instalados e compatíveis entre si, pronto para funcionamento. Especificações mínimas: Processador com no mínimo 4 (quatro) núcleos físicos e frequência base mínima de 2,0 GHz, sem considerar frequência de Turbo/Boost para atendimento deste requisito; Placa-mãe compatível com o processador e demais componentes, contendo no mínimo 4 (quatro) portas USB, sendo pelo menos 2 (duas) USB 3.0 ou superior; Memória RAM de no mínimo 16 GB, padrão DDR4 ou superior; Unidade de armazenamento SSD de no mínimo 480 GB, padrão SATA ou NVMe; Controlador gráfico integrado ao processador ou à placa-mãe, capaz de suportar resolução mínima Full HD (1920 × 1080); Interface de rede Ethernet integrada, com velocidade de 10/100/1000 Mbps; Fonte de alimentação bivolt compatível e dimensionada para a configuração fornecida, com proteções elétricas adequadas; Gabinete com sistema de ventilação compatível com os componentes instalados; Todos os componentes deverão ser novos, de primeiro uso, compatíveis entre si e instalados no gabinete, sendo o equipamento entregue montado e pronto para utilização.	unidade	30
074	1383	GELADEIRA / REFRIGERADOR - CAPACIDADE MINIMA DE 280 LITROS, VERTICAL, ALIMENTACAO AUTOMATICA BIVOLT (110/220V) / EFICIENCIA ENERGETICA CATEGORIA A OU B. COR: BRANCA.	unidade	3
075	1241	HUB USB 3.0 - 4 PORTAS	unidade	5
076	1242	HUB USB TIPO-C COM PORTA RJ45 ENTRADA: USB 3.1 TYPE-C INTERFACE: USB 3.0 E RJ45 VELOCIDADE DE TRANSMISSAO LAN:10/100/1000 MBPS - VELOCIDADE DE TRANSMISSAO USB: 5Gbps - SUPORTA USB VERSAO 3.0 E 2.0 - TENSÃO DE SAIDA 5V - SUPORTE: WINDOWS XP, 7,8 E 10, MAC OS E LINUX	unidade	5
077	1244	IMPRESSORA LASER MONOCROMATICA WIRELES. TECNOLOGIA DE IMPRESSOR A LASER. LINGUAGEM PADRÃO DA IMPRESSORA: IMPRESSÃO BASEADA EM HOST. VOLUME DE PÁGIUNAS IMPRESSAS MENSAIS A PARTIR DE 1500 PÁGINAS. REDE SEM FIO 802B/G/N EMBUTIDA. VELOCIDADE MÁXIMA IMPRESSÃO P&B (PPM): ATÉ 19PPM. RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: P&B ATÉ 400X600X2 DPI (600DPI DE SAÍDA EFETIVA). MEMÓRIA INTERNA A PARTIR DE 08MB. CICLO DE TRABALHO ATÉ 5000 PÁGINAS. TENSÃO/ALIMENTAÇÃO 110V. TONNER E CILINDRO FORMADOS EM UMA SO PEÇA.	unidade	4
078	1245	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, LASER, MONOCROMÁTICA . FUNÇÃO DIGITALIZAÇÃO COLORIDA, FUNÇÃO DIGITALIZAÇÃO EM REDE. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO PRETO: A PARTIR DE 35PPM. RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO PRETO: A PARTIR DE 1200 X 1200 DPI. MEMÓRIA PROCESSADOR: A PARTIR DE 250MB. CICLO DE TRABALHO MÍNIMO MENSAL: 30.000 PÁGINAS POR MÊS	unidade	4
079	1247	KIT PORCA GAIOLA + PARAFUSO PARA RACK COM 100 UND	unidade	2
080	2735	Lavadora de alta pressão Com motor de indução na voltagem 127 com pressão máxima 1800 libras cabo de alimentação de no mínimo 5 metros	unidade	2

		com rodas para fácil transporte mangueira de alta pressão de 8 metros ou mais com engate rápido com pistola, 1 bico leque ajustável		
081	1403	Liquidificador, 4 velocidades e pulsar, copo de 1500ml transparente em plástico resistente, função auto limpeza, facas em aço inos integradas, potencia 8500 w, 127v	unidade	5
082	1384	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL A PARTIR DE 04 LITROS. ALTA ROTAÇÃO, BIVOLT OU 127V COM MÍNIMO DE 100W DE POTÊNCIA.	unidade	3
083	1386	LIXEIRA COM PEDAL E BALDE 12 LITROS INOX. COMPOSIÇÃO/MATERIAL: AÇO INOX PESO: 2,1 KG DIMENSÕES APROXIMADAS DA EMBALAGEM DO PRODUTO - CM (AXLXP): 43,2 X 26,8 X 26,4 CM	unidade	10
084	1388	LONGARINA 3 LUGARES PRETO. ASSENTO: CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO (PP), NO SISTEMA DE INJEÇÃO TERMOPLÁSTICA. COM TRAVAMENTO FEITO POR PARAFUSOS.ENCOSTO: CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO (PP), NO SISTEMA DE INJEÇÃO TERMOPLÁSTICA. FIXA-SE NA ESTRUTURA ATRAVÉS DE ENCAIXES, COM TRAVAMENTO NA ESTRUTURA ATRAVÉS DE PINO-TAMPÃO, TAMBÉM CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO (PP) DA MESMA COR DO ENCOSTO. ESTRUTURA: CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO CARBONO 50X30 E TUBO OBLONGO 16X30. MEDIDAS ASSENTO: 46,5 CM LARGURA X 40 CM PROFUNDIDADE MEDIDAS ENCOSTO: 46,5 CM LARGURA X 30 CM ALTURA. ALTURA DO ASSENTO ATÉ O CHÃO: 44CM. ALTURA TOTAL ATÉ O CHÃO: 87CM. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO MONTADO: 144 CM LARGURA X 50 PROFUNDIDADE X 87 ALTURA	unidade	10
085	1387	LONGARINA COM 05 LUGARES EM PLASTICO,COR PRETA, PINTURA EPOXI NA BASE PRETA. COM ASSENTO E ENCOSTO. PESO SUPORTADO POR ASSENTO DEVERÁ SER DE NO MÍNIMO 100 KG	unidade	20
086	3520	MEMÓRIA RAM DDR4 8GB. VELOCIDADE: 2666MHz (PC4-2600) VERIFICAÇÃO DE ERRO: NÃO ECC. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0°C A 85°C VOLTAGEM DA MEMÓRIA: 1,2V. PROFUNDIDADE DE MEMÓRIA: 1G LARGURA DE DADOS: X64 CATEGORIA: RAM PARA PC.	unidade	40
087	1389	MESA PARA ESCRITORIO EM FORMATO L, COM NO MINIMO 3 GAVETAS, MEDIDAS APROXIMADAS DE 1,40MTS DE LARGURA, 1,40MTS DE COMPRIMENTO, ALTURA DE 70CM, PROFUNDIDADE APROXIMADA DE 60CM, PODENDO VÁRIAR ATÉ 10% DO TAMANHO, TAMPO EM MDF/MDP/SIMILAR COM NO MINIMO 42MM, MADEIRAS NAS CORES BRANCA OU CINZA.	unidade	10
088	1390	MESA PARA ESCRITÓRIO RETA, LARGURA APROXIMADA DE 120CM, PROFUNDIDADE APROXIMADA DE 60CM, ALTURA APROXIMADA DE 70CM, PODENDO TER ATÉ 10% DE VARIAÇÃO NOS TAMANHOS, COM NO MINIMO DUAS GAVETAS, TAMPO EM MDF/MDP/SIMILAR COM NO MINIMO 42MM , MADEIRAS NAS CORES BRANCA OU CINZA, PÉS EM AÇO NA COR PRETA.	unidade	20
089	1391	MESA PARA ESCRITÓRIO RETA, LARGURA APROXIMADA DE 90CM, PROFUNDIDADE APROXIMADA DE 60CM, ALTURA APROXIMADA DE 70CM, PODENDO TER ATÉ 10% DE VARIAÇÃO NOS TAMANHOS, TAMPO EM MDF/MDP/SIMILAR COM NO MINIMO 42MM, MADEIRAS NAS CORES BRANCA OU CINZA, PÉS EM AÇO NA COR PRETA.	unidade	20
090	1251	MINI RACK DE PAREDE 8U	unidade	3
091	3534	MONITOR LED COM NO MÍNIMO 23 POLEGADAS COM ENTRADA HDMI E VGA. RESOLUÇÃO 1920 X 1080 COM TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 100 HZ. BIVOLT. ACOMPANHA CABO DE FORÇA E CABO HDMI.	unidade	25
092	1392	MOUSE SEM FIO COM ALCANCE DE 10 METROS, COM DESIGN AMBIDESTRO COMPACTO, COM CONEXÃO EM USB, COM PILHA AA INCLUSA. MOUSE NA COR PRETA, DE FÁCIL INSTALAÇÃO E DE COMPATIBILIDADE UNIVERSAL. DIMENSÕES: 9,65X6,1X3,56CM; 5,67G.	unidade	30
093	1846	Mouse Sensor Óptico Resolução 1200dpi Modelo Básico Cor Preto • Usa cabo. • Possui uma roda de rolagem. • Com luzes para melhorar	unidade	30

		a experiência de uso. • Com sensor óptico. • Resolução de 1200dpi.		
094	1256	NOBREAK 1-ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS E CARACTERÍSTICAS GERAIS: 1.1- POTÊNCIA: MÍNIMO DE 1500VA 1.2- ENTRADA: BIVOLT 1.3-SAÍDA: 110V 1.4- MÍNIMO DE 06 TOMADAS DE SAÍDA 1.5- AUTONOMIA MÍNIMA DE 10 MINUTOS COM 100% DA CARGA. 1.6- PROTEÇÕES CONTRA SOBRECARGA E CURTO CIRCUITO NO INVERSOR 1.7- PROTEÇÕES CONTRA SUBTENSÃO E SOBRETENSÃO NA REDE ELÉTRICA COM RETORNO E DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO 1.8- PROTEÇÕES DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO POR CARGA MÍNIMA NA SAÍDA CONTRA DESCARGA PROFUNDA DE BATERIA 1.9- PROTEÇÕES CONTRA SURTOS DE TENSÃO 1.10-TECNOLOGIA COM FORMA DE ONDA SENOIDAL	unidade	15
095	1784	NOBREAK IGUAL OU SUPERIOR A TEST / MUTE N/S : 900032012150102, MODELO: PHD EX , Potencia :3 KVA , TENSÃO: 220 VAC MONO, TENSÃO 220 VQC MONO	unidade	6
096	1490	NOBREAK TENSÃO DE ENTRADA (VAC): 110 / 220 FUSÍVEL DE ENTRADA (A) 10 TENSÃO DE SAÍDA (VAC) 110 FREQUÊNCIA (HZ)60 POTÊNCIA 1.5 KVA FATOR DE POTÊNCIA 0,5 TENSÃO DE ENTRADA (VDC) 24	unidade	6
097	1257	NOTEBOOK COM PROCESSADOR NATIVO QUAD CORE COM CLOCK REAL DE NO MINIMO 1.6GHZ (O CLOCK REAL É SEM NENHUM TIPO DE TECNOLOGIA PARA FAZER OVERCLOCK COMO TURBO BOOST OU SIMILARES), E DE NO MINIMO 8GB DE MEMÓRIA RAM DO TIPO DDR4 HD DO TIPO nvme COM NO MINIMO 480GB, TELA MÍNIMA DE 15", WI-FI COM CONEXÃO 5GHZ, BLUETOOTH - GARANTIA: 12 MESES - COM TECLADO NUMÉRICO PADRÃO ABNT2, COM CONEXÃO USB 3.0	unidade	10
098	1393	NOTEBOOK DE ALTO DESEMPENHO COM PROCESSADOR NATIVO SIX CORE COM CLOCK REAL DE NO MINIMO 2.5GHZ (O CLOCK REAL É SEM NENHUM TIPO DE TECNOLOGIA PARA FAZER OVERCLOCK COMO TURBO BOOST OU SIMILARES), COM NO MINIMO 16GB DE MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 NVMe COM NO MINIMO 480GB, TELA MÍNIMA DE 15"(A PARTIR DE 140hz) COM RESOLUÇÃO NO MINIMO FULL HD, WI-FI COM CONEXÃO 5GHZ, BLUETOOTH - GARANTIA: 12 MESES - COM TECLADO NUMÉRICO PADRÃO ABNT2, COM CONEXÃO USB 3.0	unidade	6
099	1258	Par De Conversor De Mídia Fibra 20km Gigabit	unidade	2
100	1259	PASTA TERMICA PARA PROCESSADOR, MINIMO DE 3,5 GR.	unidade	5
101	1394	PILHA REGARREGÁVEL AA	pacote	500,000
102	1395	PILHA REGARREGÁVEL AAA	pacote	500,000
103	1260	PLACA DE REDE WIFI 150 MBS USB	unidade	25
104	1402	Purificador de água, cor e acabamento branco; eficiência na retenção de partículas classe C (5 a 15 µm); eficiência na redução de cloro superior a 75%; filtra impurezas, reduz sabores e odores desagradáveis com ação bacteriostática; Sistema de troca fácil sem uso de ferramentas; Vida útil filtro 6 meses ou 3.000 litros Bitvolt; potência consumida 80W; Corrente nominal 0,9A - 127V / 0,6A - 220V; Temperatura de operação 5°C a 40 °C; volume interno do produto 4,9 litros; temperatura da água: – 5°C a 12°C; altura para copos Até 15 cm.	unidade	2
105	1406	Refrigerador, 02 portas, 260 LITROS , 127 VOLTS, CLASSE A,BRANCO.	unidade	4
106	2722	REPETIDOR WI-FI COM FREQUENCIA DUAL-BAND 2.4 GHz 5GHz, COM NO MINIMO 1 ENTRADA PARA CABO DE REDE rj45, FREQUÊNCIA NO MÍNIMO DE ATÉ 1000 Mbps, AMPLIAÇÃO DE SINAL COM 4 ANTENAS E SUPORTE PARA ATÉ 4 DISPOSITIVOS SIMULTÂNEOS, MODO DE OPERAÇÃO DE REPETIDOR E ACESS POINT OU ROTEADOR.	unidade	10
107	1263	ROTEADOR COM 04 PORTAS GIGABIT LAN, 01 PORTA WAN GIGABIT, COM 4 ANTENAS EXTERNAS	unidade	15
108	1264	ROTEADOR COM 10 PORTAS ETHERNET 10/100/1000, 1 PORTA SFP, 1 PORTA USB VERSAO 3.0, 1 SAIDA POE PASSIVO, COM 1GB DE	unidade	10

		MEMORIA RAM, CPU 1,9GHZ DE 2 NUCLEOS COM CAPACIDADE DE 3GB DE TRAFEGO MODELO COMPATIVEL COM RACK, COM SISTEMA OPERACIONAL ROUTEROS. MODELO DE REFERENCIA MIKROTIK RB4011GS+RM		
109	3521	SANDUICHEIRA ELÉTRICA GRILL, 750W DE POÊNCIA, REVESTIMENTO ANTIADERENTE, DESIGN EM INOX, TRAVA DE FECHAMENTO E CONTROLE DE TEMPERATURA AUTOMÁTICA. 127V.	unidade	4
110	3535	SMARTPHONE – APARELHO CELULAR TIPO SMARTPHONE, novo, de primeiro uso, modelo e fabricação do ano de 2026, destinado à execução de atividades administrativas, comunicação institucional e utilização de aplicativos corporativos. Especificação: - Sistema operacional Android 15, em versão atualizada e compatível com os aplicativos disponíveis no mercado; - Processador com no mínimo 8 núcleos, adequado à execução de aplicativos de comunicação, produtividade e serviços administrativos; - Memória RAM mínima de 8 GB; - Armazenamento interno mínimo de 256 GB; - Tela colorida com tamanho mínimo de 6,0 polegadas, com resolução mínima HD+ (720 × 1600 pixels ou equivalente); - Conectividade 4G ou superior, compatível com as redes móveis disponíveis no território nacional; - Conectividade Wi-Fi e Bluetooth; - Sistema de posicionamento por satélite (GPS ou equivalente); - Câmera traseira com resolução mínima de 13 MP; - Câmera frontal com resolução mínima de 5 MP; - Bateria com capacidade mínima de 5.000 mAh ou autonomia equivalente; - Porta de carregamento e transferência de dados compatível com padrão USB-C ou tecnologia superior; - Suporte a dois chips (Dual SIM), físico ou mediante combinação de SIM físico e eSIM; - Compatibilidade com redes 4G, 3G e 2G, quando disponíveis; - Carregador compatível com o aparelho, fornecido juntamente com o equipamento; - Equipamento deverá ser novo, original, sem uso anterior, não recondicionado ou remanufaturado, acompanhado de todos os acessórios necessários ao seu funcionamento; - Garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação, contados a partir do recebimento definitivo.	unidade	10
111	1268	SOPRADOR DE AR PARA LIMPEZA DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA, VOLTAGEM 127VOLTS, VELOCIDADE AJUSTAVEL POTENCIA MINIMA DE 500W	unidade	4
112	3510	SSD 240 gb interno. Interface SATA 3.0 (6gb/s). Velocidade de leitura: 500 MB/s. Velocidade de gravação: 350 MB/s. Especificações: Formato: 2,5". Interface SATA 3.0 (6GB/s). Capacidade: 240 GB. Controlador: 2h³. Velocidade de leitura: 500 MB/s. Temperatura de armazenamento: 40°C a 85 ° C. Temperatura de operação: 0°C a 70° C. Dimensões: 100 x 69,9 x 7 mm. Compatível com desktops e notebooks padrão SATA. Igual ou superior a Kingston.	unidade	30
113	3511	SSD 480 GB SATA 3.0 capacidade 480 GB, uso interno, interface: SATA Rev. 3.0 (GB/s) compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3GB/s) Formato: 2,5 pol - Performance: até 500 mb/s para leitura e 450 mb/s para gravação - temperatura de operação: 0° C a 70° C. Compatível com desktops e notebooks padrão SATA. Igual ou superior a marca Kingston.	unidade	30
114	3512	SSD SATA 3.0 6GB/s 960 GB Interno. Especificações: - Formato: 2,5 Pol - Interface: SATA Rev. 3.0(6GB/s) - Compatível com a versão anterior SATA Rev. 2.0 (3GB/s). Performace de referência - até 500 MB/s para leitura e 450 MB/s para gravação - temperatura de armazenamento: 40°C a 85°C. Temperatura de operação: 0°C a 70? C. Vibração quando em operação: 2,17 G Pico (7- 800 Hz) Vibração quando não está em operação: 20G pico (10-2000 Hz). Compatível com desktops e notebooks padrão SATA. Igual ou superior a marca Kingston.	unidade	20
115	3522	Suporte Hamper Esmaltado com Estrutura Construída em aço carbono 5/8" x 1.20mm Acompanhado com saco em algodão cru 100 litros Pés com rodízios de bola 2" com Tratamento anti-ferruginoso pintura eletrostática à pó	unidade	20
116	1272	SWITCH 24 PORTAS VELOCIDADE A PARTIR DE 10/100/1000 MAIS DUAS PORTAS SFP GERENCIAVEL	unidade	10

117	1273	SWITCH 48 PORTAS VELOCIDADE A PARTIR DE 10/100/1000 MAIS DUAS PORTAS SFP GERENCIÁVEL	unidade	10
118	2723	Switch hub 5 portas RJ45 Gigabit 10/100/1000mbps Bivolt Lan	unidade	10
119	3536	TABLET – DISPOSITIVO ELETRÔNICO PORTÁTIL, novo, de primeiro uso, modelo e fabricação do ano de 2026, destinado à execução de atividades administrativas, acesso à internet, comunicação institucional, consulta e edição de documentos e utilização de aplicativos corporativos. Especificações mínimas: - Sistema operacional Android 15 ou superior, ou sistema operacional equivalente, com suporte a atualizações de segurança; - Processador com no mínimo 8 (oito) núcleos, adequado à execução de aplicativos administrativos e de produtividade; - Memória RAM mínima de 6 GB; - Armazenamento interno mínimo de 128 GB, com possibilidade de expansão por cartão de memória, caso suportado pelo equipamento; - Tela colorida de no mínimo 10 polegadas, com resolução mínima Full HD (1920 × 1080 pixels ou equivalente); - Conectividade Wi-Fi compatível com os padrões atuais; - Bluetooth 5.0 ou superior; - Conectividade móvel 4G ou superior, com suporte a chip SIM físico ou eSIM; - Sistema de posicionamento por satélite (GPS ou equivalente); - Câmera traseira com resolução mínima de 8 MP; - Câmera frontal com resolução mínima de 5 MP, adequada para videoconferências; - Bateria com capacidade mínima de 7.000 mAh ou autonomia equivalente; - Porta USB-C para carregamento e transferência de dados; - Microfone e alto-falantes integrados; - Suporte a aplicativos de produtividade, comunicação, videoconferência, navegação na internet e edição/visualização de documentos; - Carregador compatível com o equipamento, fornecido juntamente com o produto; - Equipamento novo, original, sem uso anterior, não recondicionado ou remanufaturado; - Garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação, contados a partir do recebimento definitivo. O equipamento deverá ser fornecido completo, pronto para utilização, com todos os acessórios indispensáveis ao seu funcionamento.	unidade	3
120	1277	TECLADO PARA COMPUTADOR ENTRADA USB PADRÃO ABNT2 A PARTIR DE 110 TECLAS, TECLAS MACIAS DE ALTA SENSIBILIDADE.	unidade	60
121	1396	TECLADO SEM FIO, CONEXÃO USB, PILHAS INCLUSAS, TECLADO MOVIDO A PILHA AAA COM TECLAS EM PADRÃO ABNT2. POSSUINDO DESIGN ERGONÔMICO E TECNOLOGIA PLUG AND PLAY. TECLAS DE PERFIL BAIXO, DIGITAÇÃO MACIA E SILENCIOSA. PODEM SER INSTALADOS DIVERSOS KITS NO MESMO AMBIENTE SEM PROBLEMAS DE INTERFERÊNCIA.	unidade	20
122	1397	TELEVISOR 40" - SMART TV TV 40" POLEGADAS FHD FUNÇÃO SMARTWI-FI INTEGRADO, MÍNIMO 01 PORTA USB E NO MÍNIMO 01 PORTA LAN RJ45 E PORTA HDMI. COM ACESSO VIA WIDGET AO YOUTUBE POR CONTROLE REMOTO. BIVOLT	unidade	5
123	3516	Unidade fusora compatível com impressora HP P1102.	unidade	10
124	3517	Unidade fusora compatível com impressora Samsung m2020.	unidade	10
125	3529	Varal Sanfonado ou Articulado: Varal Sanfonado Parede Retrátil 80 cm Aço Reforçado na cor branca	unidade	30
126	1398	VENTILADOR DE MESA COM NO MINIMO 03 HELICES E DIAMETRO MINIMO DE 30CM, MINIMO DE 03 NIVEIS DE VELOCIDADE GRADE PROTETORA, BIVOLT	unidade	10
127	1400	VENTILADOR TURBO, POTENCIA MÍNIMA DE 160W. COM NO MÍNIMO DE 06 HÉLICES DE 50cm OU SUPERIOR.	unidade	10
128	1281	WEBCAM, COM SUPORTE PARA GRAVACAO E REALIZACAO DE VIDEO CHAMADAS EM RESOLUCAO FULLHD 1920X1080, COM MICROFONE ESTEREO.	unidade	5