

ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO
SETOR DE COMPRAS
PEDIDO DE COTAÇÃO DE PREÇOS.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT CONSUMO	QUANT REGISTRO	MARCAS	VALOR UNIT	VALOR TOAL
1.	Computador desktop com processador Core I3 que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads de 12ª geração e frequência mínima de 3.30 GHz; Unidade de Armazenamento SSD 240 GB interface PCIe NVMe M.2, memória RAM de 4 GB, do tipo SDRAM ddr4 2666 MHz ou superior, operando em modalidade dual CHANNEL. A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org , organismo que define os padrões existentes. Possuir pelo menos 1x PCI Express x16 Gen4 1x PCI Express x1 ou superior. Possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete Segurança Abertura para trava tipo Kensington Anilha para cadeado Chip de criptografia TPM 2.0 Sensor de intrusão .Conexoes Traseira: 2x PS/2 (teclado e mouse) 2x USB 2.0 + 2x USB 3.2 Gen 2 1x HDMI, 1x VGA, 1x DP 1x RJ-45 , 3x Áudio (2x Line in – Microfone e Auxiliar, 1x Line out – Alto-falantes)Frontal: 2x USB 3.2 Gen 1 2x USB 2.0 1x Line in (Microfone) 1x Line out (Fone de Ouvido); O adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 1 GB de memória. Possuir suporte ao MICROSOFT DIRECTX 10.1 ou superior. Suportar monitor estendido. Possuir no mínimo 2 saídas de vídeo, sendo pelo menos 1 digital do tipo HDMI, display PORT ou DVI. Não DVD rom. Teclado USB, ABNT2, 107 teclas com fio e mouse USB, 800 DPI, 2 botões, scroll com fio.; Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac. Sistema operacional Windows 10 pro (64 bits) original. Fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item. Gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal. Monitor mínimo de LED resolução HD 19.5 polegadas, entradas de vídeo HDMI Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia mínima dos produtos será de 12 meses .	UNIDADE	35	40			
2.	Computador desktop com processador Core I5 que possua no mínimo 6 Núcleos, 12 threads de 12ª geração e frequência mínima de 2.5 GHz; Unidade de Armazenamento SSD 240 GB interface PCIe NVMe M.2, memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM ddr4 2666 MHz ou superior, operando em modalidade dual CHANNEL. A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org , organismo que define os padrões existentes. Possuir pelo menos 1x PCI Express x16 Gen4 1x PCI Express x1 ou superior. Possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete Segurança Abertura para trava tipo Kensington Anilha para cadeado Chip de criptografia TPM 2.0 Sensor de intrusão .Conexoes Traseira: 2x PS/2 (teclado e mouse) 2x USB 2.0 + 2x USB 3.2 Gen 2 1x HDMI, 1x VGA, 1x DP 1x RJ-45 , 3x Áudio (2x Line in – Microfone e Auxiliar, 1x Line out – Alto-falantes)Frontal: 2x USB 3.2 Gen 1 2x USB 2.0 1x Line in (Microfone) 1x Line out (Fone de Ouvido); O adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 1 GB de memória. Possuir suporte ao MICROSOFT DIRECTX 10.1 ou superior. Suportar monitor estendido. Possuir no mínimo 2 saídas de vídeo, sendo pelo menos 1 digital do tipo HDMI, display PORT ou DVI. Não DVD	UNIDADE	20	25			

ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO
SETOR DE COMPRAS
PEDIDO DE COTAÇÃO DE PREÇOS.

	rom. Teclado USB, ABNT2, 107 teclas com fio e mouse USB, 800 DPI, 2 botões, scroll com fio.; Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac. Sistema operacional Windows 10 pro (64 bits) original. Fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item. Gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal. Monitor mínimo de LED resolução hd 19.5 polegadas, entradas de vídeo HDMI Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia mínima do produto será de 12 meses.					
3.	Computador portátil (notebook) com processador Core I3 que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads de 12ª Geração - frequência mínima de 2.4 GHz; Unidade de Armazenamento SSD 256 GB interface PCIe NVMe M.2 , memória RAM de 4 GB, do tipo SDRAM DDR4 3000 MHz ou superior, tela LCD de 15 polegadas widescreen, Anti reflexo, suportar resolução FULL HD (1920 x 1080 pixels), retro iluminada por LED, o teclado deverá conter todos os caracteres da língua portuguesa, inclusive ç e acentos, nas mesmas posições do teclado padrão ABNT2, mouse touchpad com 2 botões integrados, interfaces de rede 10/100/1000 conector rj-45 fêmea e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac, Bluetooth mínimo 4.0. Sistema operacional Windows 10 pro (64 bits) original, bateria recarregável do tipo íon de lítio com no mínimo 3 células, fonte externa automática compatível com o item, possuir interfaces USB 2.0 e 3.0, 1 HDMI ou display port , leitor de cartão, webcam FULL HD.Trava Kensington® Lock / TPM 2.0 (solução por firmware fTPM); Deverá vir acompanhado de maleta do tipo acolchoada para transporte e acondicionamento do equipamento. O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia mínima dos produtos será de 12 meses .	UNIDADE	35	40		
4.	Computador portátil (notebook) com processador Core I5 que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads de 12ª Geração - frequência mínima de 2.4 GHz; Unidade de Armazenamento SSD 256 GB interface PCIe NVMe M.2 , memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM DDR4 3000 MHz ou superior, tela LCD de 15 polegadas widescreen, Anti reflexo, suportar resolução FULL HD (1920 x 1080 pixels), retro iluminada por LED, o teclado deverá conter todos os caracteres da língua portuguesa, inclusive ç e acentos, nas mesmas posições do teclado padrão ABNT2, mouse touchpad com 2 botões integrados, interfaces de rede 10/100/1000 conector rj-45 fêmea e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac, Bluetooth mínimo 4.0. Sistema operacional Windows 10 pro (64 bits) original, bateria recarregável do tipo íon de lítio com no mínimo 3 células, fonte externa automática compatível com o item, possuir interfaces USB 2.0 e 3.0, 1 HDMI ou display port , leitor de cartão, webcam FULL HD.Trava Kensington® Lock / TPM 2.0 (solução por firmware fTPM); Deverá vir acompanhado de maleta do tipo acolchoada para transporte e acondicionamento do equipamento. O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia mínima dos produtos será de 12 meses .	UNIDADE	30	35		
5.	Computador portátil (notebook) com processador Core I7 de Geração 12ª geração Intel® Core™ i7-11390H Tela 15.6 Full HD WVA de 15.6" (1920 x 1080), 250nits ", SSD de 512GB PCIe NVMe M.2 Memória de 8GB Wireless Intel® Wi-Fi 6 (Gig+) 2x2 e Bluetooth Bateria de 4 células e 54Wh (integrada) Teclado numérico em Português, com leitor de impressão digital com Windows 10 original	UNIDADE	20	30		

ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO
SETOR DE COMPRAS
PEDIDO DE COTAÇÃO DE PREÇOS.

6.	CAMERA DE GRAVAÇÃO DE Alta Definição de Imagens HD 720p. Menu OSD ». Protocolo MultiHD – HDCVI, AHD-M, HDTVI, Analógico Especificações técnicas Sensor 1/2.8" 1 megapixel CMOS Pixels efetivos 1280 (H) x 720 (V) Linhas horizontais 1280H Resolução real HD (720p) Analógico (600TVL) Lente 3,6 mm Ângulo de visão horizontal 98° Ângulo de visão vertical 53° Alcance IR 30 Metros IR inteligente Sim (Ajustável) Quantidade de LEDs 2 Comprimento de onda LED IR 850 nm Formato do vídeo NTSC Protocolos de vídeo HDCVI / AHD-M / HDTVI (v2.0) Analógico CVBS Conexões Saída de vídeo 75 Ω BNC fêmea Alimentação Conector P4 fêmea. Garantia 12 meses.	UNIDADE	10	20			
7.	IMPRESSORA LASER Tecnologia de impressão: Laser eletrofotográfico - Resolução (máx.) em DPI: até 2400 x 600 dpi - Memória Padrão: 32MB - Tempo de Impressão da primeira página: Menos de 10 segundos - Processador: 200 MHz - Interfaces: USB 2.0 / - Emulação: GDI - Duplex: Manual - Volume máx. de ciclo mensal: 10000 páginas - Voltagem 110 a 120V Manuseio de Papel: - Capacidade da Bandeja de Papel: 150 folhas - Capacidade de Saída de Papel: 50 folhas - Tamanhos do Papel: A5 até Ofício - Tipos de Papel: Papel normal, fino e reciclado - Gramatura de Papel: 65 a 105 g/m² Rede: - Interface de rede Embutida: - Consumo de Energia: Modo espera 8.1W, modo Repouso 1.4W - Certificação Energy Star Sistemas Operacionais Compatíveis: - Windows. Garantia de 1 ano pelo fornecedor com garantia local.	UNIDADE	15	20			
8.	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO 42PPM / CM 50.000 Visão Geral: Função: Impressão/ Cópia / Digitalização - Impressão Velocidade (Mono) A4/Carta: 44 PPM em A4 - Resolução: 1200 x 1200 DPI Tempo da Primeira Impressão (Mono): Menos de 7,2 segundos - Interface Ethernet, Hi-Speed USB 2.0 - Display LCD de Touchscreen 3,7" - Memória padrão: 512MB - Memória: 64MB Processador Dual Core, 800 Mhz - Conexão em rede cabeada: 10/100/1000Mbps Ciclo Mensal: 50.000 Duplex: Full - Manuseio de papel Capacidade de entrada: bandeja para 250 folhas e uma entrada de alimentação manual para uma - Capacidade de saída: 150 folhas Alimentador automático de documento (ADF): Até 35paginas. Outros. Garantia de 1 ano pelo fornecedor com garantia local.	UNIDADE	15	20			

ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO
SETOR DE COMPRAS
PEDIDO DE COTAÇÃO DE PREÇOS.

9.	Impressora Multifuncional jato de tinta 4x1/imprimi/digitalização/cópia/Fax, Sistema de fornecimento contínuo de tinta de 4 cores, Tintas pigmentadas para todas as cores, Wireless Direct Connect2, Wireless Connect2, Detecção automática de largura de papel, cabeça de impressão substituível pelo usuário, cartucho de manutenção substituível pelo usuário, detecção automática de tinta, Auto Liga / desliga Velocidade de cópia Documento colorido: Simplex Aprox. 12,0 seg. Cor: sESAT / Simplex Aprox. 12,7 ipm. Documento (ADF): Cor: ESAT / Simplex Aprox. 12,2 ipm. Preto: ESAT / Simplex Aprox. 22,2 ipm. Número de cópias até 99 Cópias DUPLEX FRENTE E VERSO NA COPIA nTela 2,7" / 6,7 cm LCD (Touch LCD, colorido) n Interface padrão USB de Alta Velocidade Wi-Fi® (Wireless LAN, 2.4/5 GHz, IEEE 802.11b/g/n)1 Ethernet (100BASE-TX) / 10BASE-T) nCaracterísticas Gerais PCL6, PDF Direct, PS3 (Postscript Level 3), UFR II, TIFF, JPEG, WSD Printing, XPS nSistemas Operacionais: Windows15: Windows® 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1. Mac16: macOS v10.12.6 -10.15 (Catalina). Linux25: Fedora, Ubuntu (Distribution) Dispositivos Móveis17: iOS®, iPadOS, Android™ Recursos de impressão Impressão de documentos, Impressão Wi-Fi1, Impressão em modo econômico, Alto rendimento de impressão, Impressão frente e verso automático, DUPLEX Velocidade de Impressão Documento: Rascunho (Aprox.): Preto: 45 ppm. Cor: 25.0 ppm. ESAT/Simplex (Aprox.): Preto: 24.0 ipm. Cor: 15.5 ipm. ESAT/Duplex (Aprox.): Preto: 13.0 ipm. Cor: 10.0 ipm. FPOT Ready/Simplex (Aprox.): Preto: 7 Seg. Cor: 8 Seg. Resolução de impressão 600 dpi*2 x 1.200 dpi Ciclo de trabalho e Volume de impressão mensal recomendado: até 45.000 páginas/mes Tamanhos de papel Bandeja trasera: A4, A5, A6, B5, Carta, Ofício, B-Ofício, M-Ofício, Envelope #10, DL, C5, Monarch, 4" x 6", 5" x 7", 7" x 10", 8" x 10", Quadrado (127 mm x 127 mm), Personalizado (comprimento: 89 mm - 216 mm, largura: 127 mm - 1.200 mm). Bandeja 1: A4, Carta, A5, B5. Bandeja 2: A4, Carta. ADF: A4, Carta, Ofício. Compatibilidade de Papel: Papel comum, papel de alta resolução, papel fotográfico Plus gloss II, papel fotográfico Pro Luster, papel fotográfico semi brilhante, papel fotográfico "uso diário", papel fotográfico brilhante, papel fotográfico fosco, envelopes, papel fotográfico magnético, papel fotográfico removível, cartões, fotos autoadesivas, papel transfer térmico para camisetas, papel fosco de dupla face. Bandeja traseira: Papel comum: 64 g/m2 - 105 g/m2. gm2. Bandejas 1 & 2: Papel comum: 64 g/m2 - 105 g/m2. Capacidade total de papel: 600 folhas de papel comum. Bandeja 1: 250 folhas de papel comum. Bandeja 2: 250 folhas de papel comum. Bandeja traseira: 100 folhas de papel comum Recursos de digitalização Digitalização	UNIDADE	15	20			
----	--	---------	----	----	--	--	--

ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO
SETOR DE COMPRAS
PEDIDO DE COTAÇÃO DE PREÇOS.

10.	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER MONOCROMÁTICA 110V, 1 ANO DE GARANTIA. Especificações Técnicas: Velocidade da CPU (Processador): 800 MHz, Modo de Economia de Toner, Capacidade de Saída do Papel: 150 Folhas, Funções de Segurança: Active Directory®, Secure Function Lock, Lock Slot, Secure Print, Fonte de Alimentação: AC 120V 50/60Hz, Certificação Energy Star, Tela LCD: Touchscreen colorido de 5", Wi-Fi CERTIFIED: 802.11b/g/n, Dimensões aproximadas: 49,5 x 42,7 x 51,8 cm, Resolução da Cópia (máxima em dpi): Até 1200 x 600 dpi, Cópias Múltiplas, Cópia Duplex (Frente e Verso), Relatório de Atividades/Relatórios Periódicos, Funções Principais: Impressão, digitalização, cópia e fax, Tempo de Impressão da Primeira Página: 8,5 segundos, Tecnologia de Impressão: Laser Eletrofotográfico, Memória Padrão: 512 MB, Velocidade Máx. de Impressão em Preto (ppm): 48/46 ppm (carta/A4), Resolução da Impressão (máxima em dpi): Até 1200 x 1200 dpi, Capacidade da Bandeja de Papel: 520 folhas, Formatos (Exportação): JPEG, PDF Single- page/Multi-page (PDF seguro, PDF pesquisável, PDF/A), TIFF Single-page/Multi-page, TXT, BMP, DOCX, XML, PPTX, XPS, PNG. Digitaliza para: E-mail, Imagem, OCR, File, FTP, USB, Network Folder (CIFS - Windows® only), E-mail Server, SharePoint®, SSH Server (SFTP), Cloud (Web Connect) ‡, Easy Scan to Email. Digitalização Duplex (Frente e Verso).	UNIDADE	15	20			
11.	IMPRESSORA, MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA ECOTANK WIFI BIVOLT. FUNÇÕES: IMPRESSORA, COPIADORA E SCANNER / WIRELESS. RESOLUÇÃO MÁXIMA DE IMPRESSÃO: 5760 X 1440 DPI. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 33 PPM EM PRETO E 15 PPM EM CORES. TAMANHO DA GOTA: 3 PICOLITROS. CABO USB INCLUSO: SIM. CAPACIDADE DE ENTRADA DO PAPEL: 100 FOLHAS DE PAPEL A4. CAPACIDADE DE SAÍDA DO PAPEL: 30 FOLHAS DE PAPEL A4. TAMANHOS DE PAPEL SUPORTADOS: A4, A5, A6, B5, 10X15CM (4X6POL.), 13X18CM (5X7POL.), 9X13CM (3.5X5POL.), CARTA (8 1/2X11POL.), OFICIO (8 1/2X14POL.), MEIA CARTA (5 1/2X8 1/2POL.), 13X20CM (5X8POL.), 20X25CM (8X10POL.), 16:9 WIDE, 100X148 MM ENVELOPES: #10 (4 1/8X9 1/2POL.), DL (110X220MM), C6 (114X162MM). TIPOS DE PAPEL SUPORTADOS: COMUM, PAPÉIS ESPECIAIS EPSON (PAPEL MATTE, GLOSSY, SEMI GLOSSY, HIGH QUALITY INKJET PAPER). IMPRESSÃO DUPLEX: MANUAL. CONEXÕES: USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE / WI-FI. COMPATIBILIDADE: WINDOWS XP/XP PROFESSIONAL X64 EDITION/VISTA/7/8/8.1, MAC OS X 10.6.8, 10.7.X, 10.8.X, 10.9.X, 10.10.X. RESOLUÇÃO MÁXIMA DO SCANNER: 1200 X 2400 DPI. PROFUNDIDADE MÁXIMA DO SCANNER: 48- BIT INTERNA (24-BIT EXTERNA). ÁREA DE ESCANEAMENTO: 21,6 X 29,7 CM. VELOCIDADE MÁXIMA DE ESCANEAMENTO: 2.4 MS/LINHA (MONO), 9.5 MS/LINHA (COR). DIGITALIZAR PARA PDF. TAMANHO DAS CÓPIAS: CARTA/ A4 OU 10 CM X 15 CM. NÚMERO DE CÓPIAS: 1 OU 20. DIMENSÕES DA UNIDADE (LARG. X PROF. X ALT.) - EM USO: 48,9 X 52,7 X 29,5 CM. PESO DA UNIDADE (KG)- SEM CARTUCHOS E CABOS: 4,6 KG. CARTUCHOS: GARRAFA DE TINTA - PRETO: 664; CIANO: 664; MAGENTA: 664 E AMARELO: 664. REQUERIMENTOS ELÉTRICOS: VOLTAGEM: BIVOLT; CONSUMO ELÉTRICO: 11,0W EM OPERAÇÃO E 1,3W EM REPOUSO. GARANTIA: 1 ANO OU ATÉ 30.000 PÁGINAS. FABRICAÇÃO NACIONAL.	UNIDADE	15	20			

ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO
SETOR DE COMPRAS
PEDIDO DE COTAÇÃO DE PREÇOS.

12.	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER MONOCROMÁTICA OU COLORIDA 110V/2020, 1 ANO DE GARANTIA. Especificações Técnicas mínimas exigidas: Funções: Impressão, Cópia, Digitalização, Armazenamento e Fax (opcional). Velocidade: 26 páginas por minuto (ppm) A4/A5, 15 ppm A3. Impressão Frente e Verso (Duplex): Automática (até 26 ipm A4).Resolução de Impressão: Equivalente a \1200\times 1200\text{\{ dpi\}}\}. Resolução de Digitalização: Até \600\times 600\text{\{ dpi\}}\} (scanner de alta definição). Conectividade: Wi-Fi, Ethernet, USB. Tela: Touchscreen colorido ou monocromático 5 ou 7 polegadas (17,8 cm). Gramatura de Papel: 52 a 300 g/m² (bandeja multifunções) e 52 a 256 g/m² (cassetes). Capacidade de Papel mínima: Padrão de 1.200 folhas, expansível até 2.300 folhas ou superior. Segurança: uniFLOW Online, criptografia de documentos e verificação do sistema na inicialização. Destaques: Eficiência: Gerenciamento de documentos com Filing Assist (nomeação/ordenação automática). Sustentabilidade: Certificação Blue Angel (baixo impacto ambiental). Finalização: Opções opcionais de grampeamento e furação, Memória, Standard mínimo : 2,0 GB de RAM, Armazenamento, mínimo 64 GB, EDE Standard: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, LAN sem fios (IEEE 802.11 b/g/n), OUTRAS Standard: USB 2.0 (anfitrião) x2, USB 2.0 (dispositivo) x1	UNIDADE	4	8			
13.	MINI DESKTOP COM PROCESSADOR Intel® Core™ i3-12100 T (3.10 GHz, 6 MB Cache, Quad-Core) Soquete LGA 1200 , Placa-mãe, Chipset Intel® 470 Express, Memória RAM 4 GB¹ DDR4 SDRAM (2666 MHz, Non-ECC), 2x slots SODIMM com suporte de até 64 GB Suporte ao modo Dual Channel, Armazenamento HD, SSD 256 GB, SATA III, 2,5", Gráficos Intel® UHD Graphics 630 integrado ao processador Aceleração gráfica integrada de vídeos em alta definição (HD) e suporte a Microsoft® DirectX® 12 e OpenGL 4.5, Áudio de alta definição (HD Áudio) integrado Alto-falante interno com potência de 2W, Wireless (rede sem fio), Intel®, IEEE 802.11 ac™ + Bluetooth® 4.2, 2 antenas, Realtek RTL8111FP 10/100/1000 Mbps, padrão Gigabit Ethernet, suporta DASH 1.2, Slots de Expansão, 1x M.2 2230 para módulo wireless, 1x M.2 2280 para unidade SSD com suporte a AHCI e NVMe. Portas de Conexão, 1x DC in, 2x USB 3.1 Gen 1, 2x USB 2.0 (1x USB permite alimentação da Unidade Ótica) 1x HDMI 1.4b, 2x Display Port, 1x VGA, 2x Antena 1x RJ 45, 1x Áudio (Line-out), 2x USB 3.1 Gen 1, 2x USB 3.1 Gen 2 Type C 1x Line-in, 1x Headset, Gabinete Formato: Ultracompacto podendo ser usado na vertical ou horizontal (reversível) Botão frontal: Liga/Desliga, LEDs indicadores frontais: Atividade disco rígido + Equipamento ligado Ventilação com fluxo de ar exclusivo frontal→traseira, Base/pés antiderrapante, Fonte, 65W, 87% de eficiência, 100~240V / 50~60Hz automática, Teclado, Padrão ABNT2, USB, resistência a derramamento de líquidos Mouse, Ótico, 2 botões, com scroll, USB, resolução de 1000 DPI Sistema Operacional Windows 10 PRO ORIGINAL. Monitor mínimo de LED resolução HD 19 polegadas, entradas de vídeo HDMI. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia mínima do produto será de 12 meses .	UNIDADE	15	20			

ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO
SETOR DE COMPRAS
PEDIDO DE COTAÇÃO DE PREÇOS.

14.	DRONE; Especificações do drone : - Câmera de 20MP com sensor de 1 polegada-Gravação de vídeos em 5.4K 30fps, 4K 60fps e 1080p 120fps- Sensores de obstáculos na frente, embaixo, atrás e na parte superior- Até 10 km de distância de controle-Autonomia de voo de até 31 minutos (bateria com 3500mAh)- Peso de 595 gramas-Controlle com mesmo design / Mini 2- Novas hélices que geram menos ruídos- Sensor ads-b para detectar aeronaves Capacidade: 3500 mAh Voltagem: 11,55 V Limite de tensão de carregamento: 13,2 V Tipo de Bateria: LiPo 3S Energia: 40,42 Wh Peso: 198 g Temperatura de carregamento: 5 ° a 40 ° C (41 ° a 104 ° F) Potência de carregamento máxima: 38 W Câmera: Sensor: Pixels efetivos CMOS de 1/2" : 12 MP e 48 MP. Lente: FOV: 84 ° Distância focal equivalente: 24 mm Abertura: f / 2.8 Alcance do foco: 1 m a 10 m Vídeo: 100-6400 Foto (12 MP): 100-3200 (Automático) 100- 6400 (Manual) Foto (48 MP): 100-1600 (Automático) 100-3200 (Manual). Resolução máxima de fotos: 48 MP 8000 x 6000 Resolução de vídeo e taxas de quadros: 4K Ultra HD: 3840 x 2160 24/25/30/48/50/60 fps 2.7K: 2688 x 1512 24/25/30/48/50/60 fps FHD: 1920 x 1080 24/25/30/48 / 50/60/120/240 qps 4K Ultra HD HDR: 3840 x 2160 GARANTIA 12 MESES	UNIDADE	2	4			
15.	Monitor: 19,5" Tipo de Tela: LED, ENTRADA 1X HDMI, 1X VGA, Resolução: 1366X768 Tempo de Resposta: 2ms Brilho: 200 CD/m2, Fonte: Externa 100-240V, Cabos Inclusos: 1x HDMI, Frequência: 60~75Hz. Garantia de 1 ano pelo fornecedor com garantia.	UNIDADE	15	20			
16.	MONITOR 23,8" LED VGA/HDMI, Tipo de painel LED Tamanho do painel 23,8" Widescreen Tamanho da imagem visível Frequência do painel 60 Hz Tratamento da tela Resolução máxima 1920 x 1080 @ 60 Hz (FULL HD) Tempo de resposta 5 ms Garantia de 1 ano pelo fornecedor. Garantia de 1 ano pelo fornecedor com garantia local.	UNIDADE	15	20			
17.	NOBREAK 1500 VA BIVOLT Nobreak interativo com regulação on-line. Microprocessado. Tensão: Bivolt automático com saída 115V~ Tomadas: 05 (modelo 1,5 kVA) e 04 (modelo 0,7 kVA) no padrão NBR 14136. Extension Cord: Extensão com mais 04 tomadas. Leds: 02 Leds que indicam modo de operação. Proteção: Contra potência excedida em modo rede/bateria. Conector: Tipo engate rápido para expansão de autonomia. Comunicação Inteligente: USB	UNIDADE	15	20			
18.	NOBREAK 3000 VA BIVOLT Microprocessador Tensão: Bivolt automático ou Monovolt 220V (mono - modelo 3.0 kVA). Tomadas: 10 tomadas padrão NBR 14136. Autoteste: Ao ser ligado, realiza teste dos circuitos internos e baterias. Leds: 2 leds que indicam o modo de operação do nobreak. Conector: Tipo engate rápido para expansão de autonomia.	UNIDADE	15	20			
19.	NOBREAK 700 VA BIVOLT, Nobreak interativo com regulação on-line. Microprocessador: RISC/FLASH de alta velocidade. Tensão: Bivolt automático e Monovolt 115V~. Tomadas: 5 tomadas no padrão NBR 14136. DC Start: Permite ser ligado na ausência de rede elétrica. Auto-teste: Ao ser ligado realiza teste dos circuitos internos e baterias. Fusível: Porta fusível externo com unidade reserva. Botão iluminado: Indica o modo de operação do nobreak.	UNIDADE	15	20			

ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO
SETOR DE COMPRAS
PEDIDO DE COTAÇÃO DE PREÇOS.

20.	PROJETOR MULTIMÍDEA Tecnologia: DLP - Resolução Nativa: SVGA, 800 x 600 Brilho: 3600 ANSI Lúmen Lâmpada (Normal / Econômico)*: 4.500 / 6.000 / 10.000 horas Resolução Suportada: VGA(640 x 480) ~ WUXGA_RB(1920 x 1200) Compatibilidade de Vídeo: NTSC, PAL, SECAM Conexões: VGA in (D-sub 15pinos) x2 *integrado com vídeo componente HDMI x2 - Monitor out x 1 - Vídeo Composto in (RCA) x 1 S-Vídeo in x 1 - Áudio in (Mini Jack) x 1 Áudio out (Mini Jack) x 1 - Alto Falante 2W x 1 - USB (Tipo Mini B) x 1 - RS232 (DB-9pinos) x 1 IR Receiver x1 (Frontal). Garantia de 1 ano pelo fornecedor com garantia local.	UNIDADE	100	130			
21.	Patch Panel 24 Portas Cat 6 T568a/b Plus Categoria 6 24 posições; Terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado, padrão 11s0 IDC, para condutores de 22 a 26 AWG; Largura de 19" e altura de 1U ou 44,45 mm, que permite montagem em racks; possui local para identificação das portas; fornecido na cor preta; Pintura especial anti-corrosão; compatível com ferramentas Punch Down 110IDC; compatível com plugs RJ45 e RJ11; MODELO 2027	UNIDADE	8	10			
22.	RELÓGIO DE PONTO BIOMÉTRICO: Especificações: Controle de Ponto: Certificado pelo Inmetro: Certificado NCC 15.03813 Ministério do Trabalho e Emprego: Homologado na Portaria 1.510/2009 Quantidade de Funcionários: Capacidade para 10.000 usuários cadastrados Quantidade de Digitais: Leitor Biométrico: impressora térmica com velocidade de 200mm/s: Identificação de usuários através de senha numérica Comunicação: iDCloud: Sincronização automática com a nuvem (vendido separadamente) – Ethernet: 1 porta Ethernet 10/100Mbps nativa - USB: 1 porta USB 2.0 Host (porta fiscal) para finalização de arquivos fonte de dados (AFD) 1 porta USB 2.0 Host para importação e exportação de usuários e recebimento de AFD GPRS: Módulo de conexão via GPRS opcional - Wi-Fi: Módulo de conexão via Wi-Fi opcional Interface de usuário: Tela LCD Touchscreen: Display LCD TFT colorido de 4,3 com tela sensível ao toque Cor do equipamento: Preto - Alimentação: 100V a 240V 60Hz. Garantia de 1 ano pelo fornecedor com garantia.	UNIDADE	5	8			
23.	ROUTERBOARD SXT LITE -5NDR2 Detalhes Código do produto RBSXTsq5HPnD Arquitetura MIPSBE CPU AR9344 Contagem do núcleo da CPU 1 Frequência nominal da CPU 600 MHz Dimensões 129 x 129 x 34 mm Nível de licença 4 Sistema operacional RouterOS Tamanho da RAM 64 MB Tamanho do armazenamento 16 MB Tipo de armazenamento INSTANTÂNEO Detalhes Consumo máximo de energia 7W PoE em PoE passivo PoE na entrada Voltagem 10-28 V Número de entradas DC 1 (PoE IN) Detalhes Número sem fio de 5 GHz de correntes 2 Padrões sem fio de 5 GHz 802.11a / n Antena gera dBi para 5 GHz 16 Modelo de chips sem fio de 5 GHz AR9344 portas Ethernet 1* 10/100	UNIDADE	5	10			
24.	RADIO M5 com Frequência: 5 GHz Vazão: 150+ Mbps Portas: (1) 10/100 Ethernet - Processador: Atheros MIPS 24KC, 400 MHz - Memória: 64MB SDRAM, Flash de 8MB - Interface de Rede: 1 X 10/100 Base-TX (Categoria 5, RJ-45.) interface Ethernet - Tamanho: comprimento 16 centímetros x 8cm de largura x 3cm - Peso: 0,5 kg - Consumo máximo: 6,5 watts - Método de alimentação: Passive Power over Ethernet (pares 4,5 +; 7,8 retorno) - Operação tempo: 30C a 75C - Operação de umidade: 5-95% de umidade - Fonte de alimentação: (Brasil).	UNIDADE	5	10			
25.	Rack de parede 12 US19 px 450mm MODELO 12U	UNIDADE	3	5			
26.	Rack De Piso 24 US 19 px 670mm MODELO 44U	UNIDADE	3	5			

ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO
SETOR DE COMPRAS
PEDIDO DE COTAÇÃO DE PREÇOS.

27.	Rack de parede 5 US 19 px 450mm MODELO 5U	UNIDADE	3	5			
28.	Routerboard Rb 1U rackmount, 10xGigabit Ethernet, SFP, USB 3.0, LCD, Saída PoE na porta 10, CPU 2x1,4 GHz, 1 GB de RAM, RouterOS L5.	UNIDADE	3	5			
29.	Roteador 4 antenas portas lan Gigabit Wirelles 2.4 e 5G	UNIDADE	3	5			
30.	Rotulador eletrônico portátil com funções profissionais. Gráfico 15 caracteres x 2 linhas Cor: Laranja e Preto Teclado: QWERTY (emborrachado) Cortador: Automático Resolução da Impressão: 180 DPI Velocidade de Impressão: Até 30mm/s Numeros de Linhas: 7 Linhas Interface: USB Fonte de Alimentação: AD-E001 Bateria: 6 pilhas AA (não incluso), Bateria de Li íon BA-E001 (incluso) Adaptador AC: Adaptador AD-E001 (incluso) Wireless: Sim /Fita Tipos de Fita: TZe / HSe Tecnologia da Fita: Laminada Tamanho da Fita: 3,5 a 24mm Comprimento da Fita: 8 metros Material da Fita: Pet/ Fonte Símbolos Incorporados: 383 Estilos de Fontes: Helsinki, Brussels, US, Los Angeles, San Diego, Florida, Calgary, Belgium, Atlanta, Adams, Brunel, Sofia, Germany, Letter Gothic /Tipos de Impressão Impressão Multi-cópias: Sim Girar Impressão: Sim Impressão Vertical: Sim Impressão Espelho: Sim Impressão da Data/Hora: Não Código de Barras: CODE39, ITF 2/5, EAN13, EAN8, UPC-A, UPC-E, CODABAR, GS1-128, (UCC/EAN128), CODE128 Configuração de Margem: Sim Alinhamento Horizontal: Sim Inserção de Texto: Sim Altura Máx. de Impressão: 18.1mm Sistema Operacional e Demais Funções. Download de dados para a unidade: Sim Impressão da Base de Dados: Sim (PC) Conectividade: Windows e Mac Outros Estojo para Transporte: Sim Desliga Automático: Sim, após 5 minutos Garantia: 12 meses	UNIDADE	5	10			
31.	SCANNER A4 DUPLEX alimentador automático. Cópia Frente e Verso Área de Wireless e Rede Ethernet Gigabit cabeada - Display Touchscreen Colorido de 3,7 polegadas - ADF para 50 folhas - Velocidade de impressão até 30/60 ppm (simplex/duplex) - Digitalização frente e verso em única passagem-Digitaliza cartões de visita e cartões de plástico em alto-relevo- BSI (Brother Solutions Interface) integrada-Suporta diariamente até 2.500 digitalizações- PDF Pesquisável- Digitalização para nuvens populares e dispositivos móveis Display: Touchscreen Colorido de 3,7 polegadas com Swipe Conexões: Wireless 802.11 b/g/n e Ethernet Gigabit 10/100/1000Base-T Interface: USB Direta 2.0 ADF (Alimentador Automático de Documentos): Capacidade para até 50 folhas Tamanho do Documento Máximo: 21,6 cm (Largura) x 497,8 cm (Comprimento) Tamanho do Documento Mínimo: 5,1 cm (Largura) x 7 cm (Largura) Velocidade Máx. Digitalização Frente e Verso (P&B e Color): Até 60 páginas por minuto Velocidade Máx. Digitalização 1 Face (P&B e Color): Até 30 páginas por minuto Resolução Óptica: Até 600 x 600 dpi Resolução Interpolada: Até 1200 x 1200 dpi Profundidade de Cor: Entrada 30 bits e Saída 24 bitsProfundidade de Tons de Cinza: 256 níveis Compatível com TWAIN: Sim, incluso Sensor de Imagem: CIS Duplo Volume Diário Recomendado: Até 2.500 digitalizações Consumo de Energia: Modo pronto 3.7w, Modo sleep 1.9w e digitalizando 27w Voltagem: Alimentação CA 110-120V Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (somente 32 bits) Mac OS X v10.8.x e superior. Garantia de 1 ano pelo fornecedor com garantia local	UNIDADE	3	5			
32.	Switch Gigabit de 16 portas com 10/100/1000 RJ-45 com negociação automática; suporta um máximo 16 portas 10/100/1000 com detecção automática; Acompanha: 01 Cabo de força, 01 Kit para montagem em rack e Garantia de 12 meses. Deve estar em linha de produção pelo fabricante.	UNIDADE	3	5			

ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO
SETOR DE COMPRAS
PEDIDO DE COTAÇÃO DE PREÇOS.

33.	Switch Gigabit de 24 portas com 10/100/1000 RJ-45 com negociação automática; suporta um máximo 24 portas 10/100/1000 com detecção automática; Acompanha: 01 Cabo de força, 01 Kit para montagem em rack e Garantia de 12 meses. Deve estar em linha de produção pelo fabricante.	UNIDADE	3	5			
34.	TABLET 10.4 POLEGADAS - Especificação mínima: Sistema operacional Android 10. ou superior, tela de no mínimo 10.4 polegadas com tecnologia LCD ou LED; Processador no mínimo octa Core 2.0 GHz ou similar; Armazenamento interno de 64GB ou superior; Deve possuir SLOT para cartão de memória microsd; Câmera traseira de no mínimo 8MP e frontal com no mínimo 5MP ; com Caneta e Capa Conexão USB tipo c , Wi-fi, Bluetooth e 4G. Deve possuir sistema GPS integrado com sensores osciloscópio, acelerômetro. Suporte a chip Nano SIM (4FF), Capacidade da bateria mínima 7040mAh, Acessórios – Capa protetora; Garantia mínima de 01 ano pelo fornecedor local.	UNIDADE	60	80			
35.	TELA DE PROJEÇÃO, projeta formato quadrado com bordas; tripé com ajuste de altura; case em aço carbono e película matte-wite; acabamento em pintura eletrostática na cor branca, dimensões aproximadas do produto (cm) - axlpx 200x200x20cm, peso líquido aproximado do produto 12,5kg. garantia 12 meses. fabricação nacional. MODELO PERCIANA RETRATIL	UNIDADE	5	10			
36.	Toner para impressora Brother DCP 8157DN Ref. TN 3382 original, não remanufaturado, não recondicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
37.	Toner para impressora Brother DCP 8157DN Ref. TN 3392, auto rendimento, original, não remanufaturado, não recondicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
38.	Toner para impressora Brother DCP 8085 Ref. Nº TN 650 original, não remanufaturado, não recondicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
39.	Toner para impressora Brother DCP 2520 Ref. Nº 2370 original, não remanufaturado, não recondicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
40.	Toner para impressora Brother HL 4150DN Ref. TN 310 BK, auto rendimento, original, não remanufaturado, não recondicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
41.	Toner para impressora Brother HL 4150DN Ref. TN 310 C, auto rendimento, original, não remanufaturado, não recondicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
42.	Toner para impressora Brother HL 4150DN Ref. TN 310 M, auto rendimento, original, não remanufaturado, não recondicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
43.	Toner para impressora Brother HL 4150DN Ref. TN 310 Y, auto rendimento, original, não remanufaturado, não recondicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
44.	Toner para impressora Brother DCP 8400DN Ref. TN 319 BK, auto rendimento, original, não remanufaturado, não recondicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
45.	Toner para impressora Brother DCP 8400DN Ref. TN 319 C, auto rendimento, original, não remanufaturado, não recondicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
46.	Toner para impressora Brother DCP 8400DN N Ref. TN 319 M, auto rendimento, original, não remanufaturado, não recondicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
47.	Toner para impressora Brother DCP 8400DN Ref. TN 319 Y, auto rendimento, original, não remanufaturado, não recondicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			

ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO
SETOR DE COMPRAS
PEDIDO DE COTAÇÃO DE PREÇOS.

48.	Toner para impressora HP Laserjet P1102 e M1132 Ref. CE285A original, não remanufaturado, não reconicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
49.	Toner para impressora Samsung ML 3051 original, não remanufaturado, não reconicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
50.	Toner para impressora lexmark cx 421 preto original, não remanufaturado, não reconicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
51.	Toner para impressora lexmark cx 421 magenta original, não remanufaturado, não reconicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
52.	Toner para impressora lexmark cx 421 ciano original, não remanufaturado, não reconicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
53.	Toner para impressora lexmark cx 421 amarelo original, não remanufaturado, não reconicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
54.	Toner para impressora HP Ref. CF278A original, não remanufaturado, não reconicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
55.	Toner para impressora Brother HL 4150DN Ref. TN 305 BK, auto rendimento, original, não remanufaturado, não reconicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
56.	Toner para impressora Brother HL 4150DN Ref. TN 305 C, auto rendimento, original, não remanufaturado, não reconicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
57.	Toner para impressora Brother HL 4150DN Ref. TN 305 M, auto rendimento, original, não remanufaturado, não reconicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
58.	Toner para impressora Brother HL 4150DN Ref. TN 305 Y, auto rendimento, original, não remanufaturado, não reconicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
59.	Toner para impressora Brother L 2520DW Ref. TN 2340, original, não remanufaturado, não reconicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
60.	Toner para impressora Brother L 2520DW Ref. TN 2370, auto rendimento, original, não remanufaturado, não reconicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
61.	Toner para impressora Brother L 5502DN Ref. TN 3470, original, não remanufaturado, não reconicionado, da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
62.	Toner para impressora Brother L 5502DN Ref. TN 3442, auto rendimento, original, não remanufaturado, não reconicionado. original da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
63.	Toner para impressora Brother L 5652DN Ref. TN 3472, auto rendimento, original, não remanufaturado, não reconicionado. original da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
64.	Toner para impressora Canon 164if, T06, original, não remanufaturado, não reconicionado.	UNIDADE	50	80			
65.	Tambor Cilindro para impressora Brother ref. DR 2340 original, não remanufaturado, não reconicionado. original da mesma marca da impressora	UNIDADE	40	50			
66.	Tambor Cilindro para impressora Brother ref. DR 3302 original, não remanufaturado, não reconicionado. original da mesma marca da impressora	UNIDADE	40	50			
67.	Tambor Cilindro para impressora Brother ref. DR 310CL original, não remanufaturado, não reconicionado. original da mesma marca da impressora	UNIDADE	40	50			

ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO
SETOR DE COMPRAS
PEDIDO DE COTAÇÃO DE PREÇOS.

68.	Tambor Cilindro para impressora Brother ref. DR 620 original, não remanufaturado, não recondicionado. original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
69.	Tambor Cilindro para impressora Brother ref. DR 3440 original não remanufaturado, não recondicionado. original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
70.	Unidade de Fusor para impressora Brother DCP8157DN, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
71.	Tambor Cilindro para impressora Brother ref. DR 3662 original não remanufaturado, não recondicionado. original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	60			
72.	Toner para impressora Brother L5512DN Ref. TN 3662, auto rendimento, original, não remanufaturado, não recondicionado. original da mesma marca da impressora	UNIDADE	60	80			
73.	Unidade de Fusor para impressora Brother DCP8085DN, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	20	30			
74.	Unidade de Fusor para impressora Brother L5502DN, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
75.	Unidade de Fusor para impressora Brother L2520DW, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
76.	Unidade de Fusor para impressora Brother HL4150DCN, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
77.	Unidade de Fusor para impressora Brother DCP5652DN, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
78.	Unidade de Fusor para impressora Brother DCP5512DN, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
79.	Tinta para impressora Epson 664 Preto 70 ml, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
80.	Tinta para impressora Epson 664 ciano 70 ml, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
81.	Tinta para impressora Epson 664 magenta 70 ml, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
82.	Tinta para impressora Epson 664 amarelo 70 ml, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
83.	Tinta para impressora Epson 504 Preto 70 ml, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
84.	Tinta para impressora Epson 504 ciano 70 ml, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
85.	Tinta para impressora Epson 504 magenta 70 ml, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
86.	Tinta para impressora Epson 504 amarelo 70 ml, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
87.	Tinta para impressora Epson 544 Preto 70 ml, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
88.	Tinta para impressora Epson 544 ciano 70 ml, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
89.	Tinta para impressora Epson 544 magenta 70 ml, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
90.	Tinta para impressora Epson 544 amarelo 70 ml, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
91.	Tinta para impressora Cannon G16 Preto 170 ml, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			

ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO
SETOR DE COMPRAS
PEDIDO DE COTAÇÃO DE PREÇOS.

92.	Tinta para impressora Cannon G16 Cyano 170 ml, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
93.	Tinta para impressora Cannon G16 Magenta 170 ml, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
94.	Tinta para impressora Cannon G16 Amarelo 170 ml, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
95.	Toner Brother TN-B021, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
96.	Cilindro Brother - Dr021, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	30	50			
97.	Toner 105A - W1105A, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	20	30			
98.	Toner Lexmark 60FBH00 Preto, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	20	30			
99.	Toner Brother TN-116br, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	80			
100.	Cilindro Brother – Dr116br, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	40	60			
101.	Toner GPR66 BLACK, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	50	60			
102.	Toner GPR66 CYAN, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	40	60			
103.	Toner GPR66 MAGENTA, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	40	60			
104.	Toner GPR66 YELLOW, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	40	60			
105.	Fusor FM2-H612-000, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	20	40			
106.	Cilindro 8528B004AA, original da mesma marca da impressora	UNIDADE	20	40			
107.	CABO DE REDE U/UTP CAT.5 CAIXA 305 METROS, CERTIFICAÇÃO, AZUL	UNIDADE	12	20			
108.	CABO DE REDE U/UTP CAT.6 CAIXA 305 METROS, CERTIFICAÇÃO, AZUL	UNIDADE	15	25			
109.	CONECTOR RJ 45 CAT. 5	UNIDADE	1500	2.000			
110.	CONECTOR RJ 45 CAT. 6	UNIDADE	1500	2000			
111.	Tomada RJ45 CAT6 568AB Branca UTP Gigalan - Tipo de Conector: RJ-45 Fêmea (Keystone Jack)	UNIDADE	50	80			
112.	TAMPA ESPELHO CONDULETE 1 PORTA RJ 45 EM ALUNIMIO	UNIDADE	75	150			
113.	TAMPA ESPELHO CONDULETE 2 PORTA RJ 45 EM ALUNIMIO	UNIDADE	80	100			
114.	CAIXA CONDULETE 3/4 ALUMINIO	UNIDADE	200	300			
115.	TUBO ZINCADO 3/4 3 METROS	UNIDADE	200	250			
116.	Tomada RJ45 CAT6 568AB Branca UTP Gigalan -Tipo de Conector: RJ-45 Fêmea (Keystone Jack)	UNIDADE	300	350			
117.	Patch Cord 1.0 metros Azul RJ45 CAT6.	UNIDADE	200	350			
118.	Patch Cord 2.0 metros Azul RJ45 CAT6	UNIDADE	200	350			
119.	Patch Cord 3.0 metros Azul RJ45 CAT6	UNIDADE	200	350			
120.	MEMORIA DDR3 4GB 1333 MHZ	UNIDADE	30	50			
121.	MEMORIA DDR4 16 GB SERVIDOR HP ML GEN9 ECC	UNIDADE	4	5			
122.	MEMORIA DDR4 8 GB 2400MHZ	UNIDADE	30	50			

ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO
SETOR DE COMPRAS
PEDIDO DE COTAÇÃO DE PREÇOS.

123.	MEMORIA DDR4 4GB 2400MHZ	UNIDADE	30	50			
124.	HD Externo Portátil USB 2.0 1 TB	UNIDADE	20	50			
125.	HD Externo Portátil USB 2.0 2 TB	UNIDADE	25	50			
126.	SSD 120GB, SATA, Leitura 500MB/s, Gravação 450MB/s	UNIDADE	30	50			
127.	SSD 240GB, SATA, Leitura 500MB/s, Gravação 450MB/s	UNIDADE	30	50			
128.	SSD 480 GB, SATA, Leitura 500MB/s, Gravação 450MB/s	UNIDADE	30	50			
129.	Bateria 12v 7AH Nobreak	UNIDADE	30	50.			
130.	Bateria 12v 5AH Nobreak	UNIDADE	30	50			
131.	Bateria 12v 18AH Nobreak	UNIDADE	30	50			
132.	Bateria 12v 40AH ESTACIONARIA PARA NOBREAK	UNIDADE	10	15			
133.	KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO ABNT	UNIDADE	50	80			
134.	FONTE DE ENERGIA ATX 450 watts	UNIDADE	50	80			
135.	FONTE DE ENERGIA ATX 200 watts	UNIDADE	50	80			
136.	HD SATA MÍNIMO 1 TERA	UNIDADE	30	50			
137.	HD PARA SERVIDOR SR650 LENOVO DE 1 TERA HOT PLUG	UNIDADE	3	5			
138.	MOUSE USB OPTCO	UNIDADE	100	150			
139.	PEN DRIVER 16GB	UNIDADE	50	100			
140.	PEN DRIVER 4GB	UNIDADE	50	100			
141.	PEN DRIVER 8GB	UNIDADE	50	100			
142.	PLACA DE REDE PCI 10/100	UNIDADE	50	80			
143.	PLACA DE REDE PCI EXPRESS 100/1000	UNIDADE	30	50			
144.	PLACA MÃE ATX LGA 1200, SOM VIDEO E REDE SUPORTE ATE 16 GB DE MEMORIA	UNIDADE	15	30			
145.	PLACA MÃE ATX LGA 1155, SOM VIDEO E REDE SUPORTE ATE 16 GB DE MEMORIA.	UNIDADE	20	30			
146.	PLACA MÃE ATX LGA 1151, SOM VIDEO E REDE SUPORTE ATE 16 GB DE MEMORIA.	UNIDADE	10	15			
147.	RÉGUA P/ RACK 19 MÍNIMO 7 TOMADAS CABO 1,10M	UNIDADE	15	30			
148.	ADAPTADOR T USB WIRELESS ACHER T2U NANO DUAL BAND	UNIDADE	30	40			
149.	ROTEADOR TWIRELESS AC1200 ARCHER GIGA 4ANT DUAL	UNIDADE	30	40			
156.	CABO USB PARA IMPRESSORA	UNIDADE	30	40			
151.	LICENÇA DE WINDONS 11 PRO O&M	UNIDADE	30	50			
152.	LICENÇA DE OFFICE 2016 PRO PLUS	UNIDADE	30	50			
153.	LICENÇA ANTI VIRUS PARA 1 COMPUTADORES	UNIDADE	50	80			
154.	LICENÇA ANTI VIRUS PARA 5 COMPUTADORES	UNIDADE	50	80			

ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO
SETOR DE COMPRAS
PEDIDO DE COTAÇÃO DE PREÇOS.

155	MOUSE SEM FIO	UNIDADE	100	150			
156	TECLADO USB ABNT2	UNIDADE	100	150			
157	FITA PARA ROTULADOR PTE 500VP 24MM TZS231 8M	UNIDADE	80	120			
158	FITA PARA ROTULADOR PTE 500VP 08MM TZS231 8M	UNIDADE	80	120			
159	FITA PARA ROTULADOR PTE 500VP 12MM TZS231 8M	UNIDADE	80	120			
160	GPS PORTATIL GPS Esportivo Portátil, - GPS de alta sensibilidade duplo e recepção via satélite GLONASS, Antena aprimorada para melhor recepção e desempenho; bússola de três eixos com sensores de altímetro barométrico e acelerômetro, Tela sensível ao toque de 3 pol. legível sob luz solar com orientação dupla, Conectividade sem fio (Wi-Fi, Bluetooth®, ANT); Notificações Inteligentes e uploads automáticos para a comunidade online, Assinatura de 1 ano do BirdsEye Satellite Imagery, Câmera de autofoco de 8 megapixels que geomarca automaticamente as fotos, Dados físicos e de desempenho, Tipo de visor: TFT colorido sensível ao toque, Touchscreen: Sim, Bateria: Bateria de NiMH recarregável ou 2 pilhas AA; recomendável NiMH ou lítio, Duração da bateria: Até 16 horas - Classificação à prova de água: IPX7, Receptor de alta sensibilidade: Sim, Interface: compatível com USB de alta velocidade e NMEA 0183, Câmera: Sim (8 megapixels com autofoco; zoom digital), Altímetro barométrico: Sim, Bússola eletrônica: Sim (compensação de inclinação, 3 eixos), Transferência de unidade para unidade (partilha os dados por comunicação sem fios com unidades semelhantes): Sim (com imagens e mapas personalizados), Mapas e memória, Mapa de base: Sim, Capacidade de adicionar mapas: Sim, Memória interna: 4GB, Aceita cartões de dados: Cartão microSD de até 32 GB (não incluído), Personalização de POIs (capacidade de adicionar outros pontos de interesse): Sim, Paradas/Favoritos/Localizações: 10, Rotas: 250, Registro de trajeto: 20.000 pontos, 250 trajetos salvos, Funcionalidades de exterior, Cálculo de rota automático (rotas de curva a curva nas ruas): Sim (com mapeamento opcional para estradas detalhadas), Concebid, para Geocaching: Sim (Sem papel), Compatível com personalização de mapas: Sim, Calendário de caça/pesca: Sim, Informações de sol e lua: Sim, Tabelas de marés: Sim, Cálculo de áreas: Sim, Visualizador de imagens: Sim, Compatível com APLICATIVOS Connect (comunidade online onde pode analisar, categorizar e partilhar os dados), Adicional, ,Compatível com wireless: Sim (Wi-Fi, Bluetooth e ANT), Segmentos de mapas: 15.000, Alertas meteorológicos: Sim, Compatível com Connect IQ: Sim (widgets, aplicativos e campos de dados) - Torch: Sim, Conteúdo da Embalagem:, Oregon 750, Conjunto de bateria recarregável, Cabo USB - Adaptador CA, Presilha para mosquetão, Documentação, Dimensões do produto, Altura: 114 mm, Largura: 61 mm, Profundidade: 33 mm Peso: 0,210 Kg (com baterias), Tamanho do Visor: Polegadas: 3 polegadas, Resolução do Display: Altura: 400 mm, Largura: 240 mm, - Acessórios: - - Display: 3 polegadas colorido, - Memória: 4GB - Câmera: 8MP, - Duração da bateria: Até 16 horas, - Alimentação: Bateria, Funções: GPS Esportivo, - Resistência à água: IPX7, - Inclui Cinta: Não, Cor: Preto com detalhe vermelho, - À prova d'água: Resiste exposição acidental à água de até 1 metro por até 30 min, - Bluetooth: Sim	UNIDADE	4	8			

ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO
SETOR DE COMPRAS
PEDIDO DE COTAÇÃO DE PREÇOS.

161	GPS portátil robusto com tela colorida de 2,2" (240x320 pixels) legível sob luz solar, ideal para trilhas e atividades ao ar livre. Possui mapas TopoActive pré-carregados, bússola de 3 eixos, altímetro barométrico e 8 GB de memória interna, suportando satélites GPS e GLONASS para alta precisão. Funciona até 25 horas com 2 pilhas AA., Especificações Técnicas Detalhadas:, Visor: 2,2 polegadas, colorido, 240 x 320 pixels, GPS/GLONASS: Compatível com múltiplos sistemas de satélite, Sensores: Bússola de 3 eixos e altímetro barométrico, Memória: 8 GB interna + slot para cartão microSD™, Autonomia da Bateria: Até 25 horas (2 pilhas AA), Mapas: Pré-carregado com mapas TopoActive da América do Sul (roteável). Resistência: Classificação de água IPX7, Conectividade: USB, ANT+, Recursos extras: Geocaching (arquivos GPX), imagens de satélite BirdsEye, Peso: Aprox. 141,7g (com pilhas).	UNIDADE	4	8			
------------	--	---------	---	---	--	--	--

Nome:		CPF/CNPJ:	
Endereço:		n.º	Bairro:
Cidade:		Estado	
Validade da Proposta:			
Carimbo Padronizado da Empresa:	Telefones:	Comercial	Outro
	MARECHAL THAUMATURGO-Acre, ____/____/____ _____ Responsável pelo Preenchimento		