

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA**Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA  
CNPJ: 06.002.372/0001-33

A Senhora

ANTÔNIA DO ESPÍRITO SANTO DUTRA SILVA

**Coordenadora de Compras e Pesquisa Preliminar de Preços**

Prefeitura de Anajatuba - MA

Prezada Senhora,

Na qualidade de ÓRGÃO GERENCIADOR encaminho planilha consolidada dos itens para que seja realizada a PESQUISA DE PREÇOS com vistas à realização de procedimento licitatório, para **Registro de Preços**, visando a futura e eventual CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTO, PERIFÉRICOS, SUPRIMENTOS E ACESSÓRIOS DE INFORMÁTICA para atender as necessidades das diversas secretarias do município de Anajatuba - MA, conforme relação abaixo:

**PLANILHA CONSOLIDADA COM ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS DE ITENS**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.
<b>▪ EQUIPAMENTOS</b>			
01	<b>COMPUTADOR ALL IN ONE 24".</b> <u>Especificações:</u> Processador Core i5 ou equivalente; Tela Full HD com resolução de até 1080P, 8 GB de RAM, SSD 480 GB, tela 24"; 6 entradas USB (2 são 3.0), 1 entrada de rede RJ45 10/100/1000, 1 conexão de rede Wireless, 1 conexão HDMI, 1 conexão VGA. 1 conexão para saída de áudio e 1 conexão para entrada de áudio.	UND	24
02	<b>COMPUTADOR DESKTOP.</b> <u>Especificações:</u> Computador completo com Monitor Full HD 21,5", processador AMD RYZEN 5 5600, 8 GB de RAM DDR4, SSD 480 GB, Mouse, Teclado e Rede 10/100/1000; Sistema Operacional Windows 11 Home Single Language.	UND	65
03	<b>COMPUTADOR DESKTOP.</b> <u>Especificações:</u> Computador completo com Monitor Full HD 21,5", processador AMD RYZEN 7 5700, 16 GB de RAM DDR4, SSD 480 GB, Mouse, Teclado e Rede 10/100/1000; Sistema Operacional Windows 11 Home Single Language.	UND	56
04	<b>NOTEBOOK 15,6".</b> <u>Especificações:</u> notebook com processador AMD RYZEN 5 R5-3500U, 8 GB de RAM, SSD 480 GB, tela 15,6", Placa de Vídeo AMD Radeon Vega 8 ou equivalente, Alto-falantes, Câmera Integrada, Windows 11 Home Single Language.	UND	25
05	<b>NOTEBOOK 15,6".</b> <u>Especificações:</u> notebook com processador AMD RYZEN 7 R7-5700U OctaCore, 8 GB de RAM, SSD 480 GB, tela	UND	25

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA**

Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA

CNPJ: 06.002.372/0001-33

	15,6", Placa de vídeo integrada AMD Radeon ou equivalente, Graphics, Alto-falantes com certificação Dolby® Audio™, Câmera Integrada, Windows 11 Home Single Language.		
06	<b>SMARTPHONE.</b> <u>Especificações:</u> Tela LCD Liquid Retina HD de 6,1 polegadas com 326ppi; Resistência à água e poeira (um metro por até 30 minutos, IP67); Câmera grande-angular de 12 MP com modo Retrato, Iluminação de Retrato, Controle de Profundidade, HDR Inteligente e vídeo 4K até 60 qps; Câmera TrueDepth frontal de 7 MP com modo Retrato, Iluminação de Retrato, Controle de Profundidade e vídeo de 1080p.; Chip A12 Bionic com Neural Engine de segunda geração com 2x2.5 GHz Vortex, 4x1.6 GHz Tempest de 6 núcleos; Sistema operacional iOS 14; Capacidade de Armazenamento 128GB; Memória RAM de 3GB; Bateria com capacidade de 2942 mAh; <i>Obs.: necessário compatibilidade com Drone da marca DJI modelo Mavic Air 2.</i>	UND	15
07	<b>TABLET:</b> <u>Especificações:</u> Tablet, Sistema Operacional: Android 8.0 ou superior ou IOS Processador: Quad Core 1.3 GHz Tamanho do Display: 7" Resolução: 1280x800 pixel Conexão: Wi-Fi, 4G Memória Interna: 32 GB Expansivo até Micro SD 128 GB Memória RAM: 1 GB Câmera traseira: 5 MP Câmera frontal: 3 MP Função Telefone: Sim GPS/Glonass: Sim Bluetooth: SIM Entradas: Micro USB Bateria: 3000 mAh Cor: Cinza ou Preto Conteúdo da Embalagem: Aparelho, Carregador, Cabo USB, manual em português. Garantia do Fornecedor: 12 meses.	UNID	5
<b>▪ PERIFÉRICOS</b>			
08	<b>ADAPTADOR CONVERSOR HDMI X VGA – 15 CM.</b> <u>Especificações:</u> Converte saída HDMI para VGA e Áudio P2; Condutor de alta qualidade com terminais banhados que evitam a perda do sinal; Plug & Play, instalação rápida e descomplicada sem necessidade de instalação de driver; não precisa de alimentação externa de energia; Conexões: HDMI Macho e VGA Fêmea; Suporta resoluções: 800x600, 1024x768, 1280x720, 1280x1024, 1920x1080	UND	44
09	<b>AUTOTRANSFORMADOR 1500VA.</b> <u>Especificações:</u> Entrada / Saída Transforma 120V em 220V, ou 220V em 120V; Bivolt; 10A; Frequência 60Hz; Gabinete Caneca plástica; Alça - Adaptador Exclusivo sistema de W, que elimina o risco de choques elétricos; Cordão 3 x 0,75mm <sup>2</sup> 80 cm de acordo com as normas de plugues e tomadas NBR14136.	UNID	115
10	<b>CABO DE FORÇA ENERGIA TRIPOLAR.</b> <u>Especificações:</u> cabo de força ATX de 1,2 metros para PC, CPU, monitor e alguns modelos de impressoras; seguindo o novo padrão de tomadas brasileiras, com plugue de 3 pinos; possui proteção de plástico nos pinos para evitar choques acidentais por contato.	UND	85
11	<b>CABO DE REDE CAT6.</b> <u>Especificações:</u> Cabos Brancos, Categoria: CAT.6 U/UTP, produzidos com 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG e isolados em polietileno especial. O cabo de internet conta também com capa em PVC retardante a chamas. Caixa com 305m.	CAIXA	53
12	<b>CABO HDMI 2.0 4K HDR.</b> <u>Especificações:</u> Cabos em total conformidade com o padrão HDMI 2.0b – 19 pinos; Pontas Gold 24k; compatível com todos os formatos de 3D; cabo com 1 metro de	UND	95

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA**Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA  
CNPJ: 06.002.372/0001-33

	comprimento.		
13	<b>CABO VGA.</b> <u>Especificações:</u> Cabo com conector de entrada: VGA e conector de saída: VGA; Comprimento do cabo: 1,8 m.	UND	60
14	<b>CONECTOR RJ45 CAT6 BLINDADO.</b> <u>Especificações:</u> Conector de saída: RJ45 e Conector de entrada: RJ45; Corpo metalizado, garantindo a total proteção contra interferências eletromagnéticas externas; Conexão traseira padrão 110 IDC, 8 posições, em bronze fósforo estanhado, para condutores de 22 a 26 AWG; Compatibilidade: Cabo Cat. 6A: F/UTP, S/FTP, SF/UTP; Taxa de Transferência: 100/1000Mbps.	UND	3100
15	<b>FONTE ATX 500W.</b> <u>Especificações:</u> fonte de alimentação para PC tipo ATX; Refrigeração por ar; com proteção de baixa tensão; 3 conectores SATA; 1 conector floppy; 1 conectores PCI-E; Diâmetro do ventilador: 12 cm; Frequência: 60 Hz; Comprimento do conector principal: 45 cm; com proteção contra sobrecarga, sobretensão e contra curto-circuito;	UND	250
16	<b>HD EXTERNO 1 TB.</b> <u>Especificações:</u> Armazenamento Portátil Plug-And-Play com capacidade de 1 TB de armazenamento; USB 3.0.	UND	18
17	<b>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA.</b> <u>Especificações:</u> Display touchscreen colorido de 3,7 pol.; <u>Funções:</u> Impressão, digitalização, cópia; <u>Impressão e Cópia:</u> Impressão rápida 42/40 ppm (carta/A4) para altos volumes de impressão, resolução da impressão: Até 1200 x 1200 dpi, Resolução da Cópia: Até 1200 x 600 dpi; Capacidade Máx. do Alimentador Automático de Documentos (ADF): 40 folhas; Redução/Ampliação: 25% ~ 400%; <u>Digitalização:</u> ADF, Scan Drivers Included: TWAIN, WIA, ICA, ISIS, SANE, Resolução de Digitalização Interpolada (dpi): Até 19200 x 19200 dpi, Resolução de Digitalização Óptica (dpi): 1200 x 1200 dpi, Formatos: 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; <u>Manuseio do Papel:</u> Capacidade da Bandeja de Papel: 250 folhas, Volume Máximo de Ciclo Mensal: 3.500 páginas, Capacidade de Impressão Duplex; Velocidade da CPU (Processador): 800 MHz; Fonte de Alimentação: AC 120V 50/60Hz.	UND	70
18	<b>MEMÓRIA RAM DDR3 8 GB.</b> <u>Especificações:</u> <u>Especificações:</u> memória RAM com capacidade total de 8 GB; Velocidade: 1333 MHz; Aplicação: Computadores de mesa; Tecnologia: DDR3 SDRAM; Formato: UDIMM; Taxa de transmissão: 10600 MB/s.	UND	40
19	<b>MEMÓRIA RAM DDR4 8 GB.</b> <u>Especificações:</u> memória RAM com capacidade total de 8 GB; Velocidade: 2400 MHz; Aplicação: Computadores de mesa; Tecnologia: DDR4 SDRAM; Formato: UDIMM; Taxa de transmissão: 19200 MB/s.	UND	73
20	<b>MONITOR PARA COMPUTADOR LED FULL HD 21,5" WIDESCREEN.</b> <u>Especificações:</u> taxa de proporção: 16:9 (Widescreen), tela antirreflexo; Resolução: Full HD 1.920x1.080 a 60Hz; Encaixe para suporte; Conexões: 1 HDMI e 1 VGA; Voltagem:	UND	29

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA**Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA  
CNPJ: 06.002.372/0001-33

	100 - 240 Volts AC (Bivolt)		
21	<b>MOUSE ÓPTICO.</b> <u>Especificações:</u> Sensor óptico preciso com 1.600 DPI que permite trabalhar na maioria das superfícies; configuração USB Plug e Play com cabo de 1,5m; Design anatômico ambidestro, produzido para caber de forma natural e perfeita na palma da mão; Três botões integrados; Ampla compatibilidade: Windows e Mac.	UND	230
22	<b>MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA.</b> <u>Especificações:</u> Ecotank, Resolução máxima de impressão: até 5760 x 1440 dpi de resolução otimizada em vários tipos de velocidade de impressão: em preto 33 ppm e em cores 15 ppm.	UND	50
23	<b>NOBREAK 1500VA.</b> <u>Especificações:</u> Tensão de entrada e saída: 115V/220V; Potência pico: 1500VA; Autonomia máxima da bateria: 60 m; Quantidade de tomadas: 8; Tipo de UPS: Interactiva.	UND	90
24	<b>NOBREAK 700VA.</b> <u>Especificações:</u> Tensão de entrada e saída: 115V/127V/220V; Potência pico: 700VA; Autonomia máxima da bateria: 60 m; Quantidade de tomadas: 5; Tipo de UPS: Interactiva.	UND	55
25	<b>PENDRIVE 8 GB.</b> <u>Especificações:</u> Conectividade USB 2.0; armazenamento com capacidade para 8Gb;	UND	80
26	<b>PENDRIVE 32 GB.</b> <u>Especificações:</u> Conectividade USB 3.0; armazenamento com capacidade para 32Gb;	UND	76
27	<b>PENDRIVE 64 GB.</b> <u>Especificações:</u> Conectividade USB 3.0; armazenamento com capacidade para 64Gb;	UND	70
28	<b>PROCESSADOR AMD RYZEN 3 3200G.</b> <u>Especificações:</u> Processador gamer AMD Ryzen 3 3200G YD3200C5FHBOX de 4 núcleos e 3.6GHz de frequência com gráfica integrada; Memória cache de 4 MB, rápida e volátil; Tipos de memória RAM suportadas: DDR4.	UND	10
29	<b>PROCESSADOR AMD RYZEN 5 5600.</b> <u>Especificações:</u> Processador gamer AMD Ryzen 5 5600G 100-100000252BOX de 6 núcleos e 3.9GHz de frequência com gráfica integrada; Tipos de memória RAM suportadas: DDR4; Soquetes compatíveis: AM4	UND	10
30	<b>PROJETOR MULTIMÍDIA.</b> <u>Especificações:</u> Brilho: 3.400 Lumens (cume); Fonte Luminosa: Lâmpada Led (durabilidade entre 20.000 a 30.000 hrs); Interface de Entrada: HDMI (2), VGA (1), AV RCA (1), USB (1), USB 5V (1) e SD (1); Interface de Saída: P2, para equipamento de som e fone de ouvido; Tamanho da Projeção: Até 250 polegadas; Resolução: Nativa 1920x1080px (Full HD); Proporção da Tela: 4:3 e 16:9; Taxa de Contraste: 3000:1; Sistema de Projeção: LCD TFT; Formas de Projeção: Frontal, traseiro, teto frontal e teto traseiro; Função Keystone (Ajuste Trapezoidal), Função Angulação, Alto-falante: Sim (40 - 5W RMS); Zoom elétrico; Formato de Áudio Suportado (USB e SD): mp3, wma e m4a; Formato de Vídeo Suportado (USB e SD): mp4, avi, mkv, wmv, rm, rmvb, mpeg, mpg, mov, flv e divx; Formato de Imagem Suportado (USB e SD): jpeg, bmp e png; Filtro de Limpeza; Tensão: Bivolt (100-240V)	UND	12
31	<b>ROTEADOR (ACCESS POINT).</b> <u>Especificações:</u> roteador com Tecnologia 802.11ac Wave 2 com 4 Fluxos; Banda de 5 GHz 4x4	UND	40

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA**

Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA

CNPJ: 06.002.372/0001-33

	MU-MIMO 4x4 com Taxas de até 1733 Mbps; Banda de 2.4 GHz 2x2 MIMO com Taxas de até 300 Mbps; suporta 200+ Usuários Simultâneos; alimentado via PoE 802.3af; Instalação plug and play, podendo ser configurado e gerenciado via web ou app móvel através da aplicação.		
32	<b>SCANNER MESA.</b> <u>Especificações:</u> Fonte de luz LED RGB de três cores. Resolução ótica: 600 dpi. Resolução de saída: 75 a 1200 dpi. Color Bit de profundidade: 30-bit input/24-bit output. Grayscale Bit de profundidade: 16-bit input / 8-bit output. Capacidade do alimentador: 50 folhas. automático de documentos: Alimentador automático de documentos duplex - ADF. Alta Velocidade de digitalização: 35 ppm / 70 IPM; Tamanho do papel Máximo: 21.6 x 609.6 cm. Peso do papel: De: 27 – 413 g/m2. Confiabilidade Ciclo de trabalho: 4.000 folhas diárias.	UND	51
33	<b>SSD 480GB.</b> <u>Especificações:</u> Unidade SSD com capacidade de 480 GB; Interface: SATA 6.0 GB/s; Tipo do produto: 2,5 pol.; Velocidade de leitura: 500 MB/s; Resistente a impactos e vibrações.	UND	80
34	<b>SWITCH 24 PORTAS.</b> <u>Especificações:</u> switch gerenciável com 16 portas RJ-45 com suporte a PoE+ 802.3at, 8 portas RJ-45 com suporte a PoE++ 802.3bt e 2 portas SFP+ de 10G. 01 Entrada de Alimentação DC via USP RPS, Potência Total PoE de 400W com suporte a alimentação redundante via módulo SmartPower RPS (USP RPS); Ventilação Silenciosa; Recursos com suporte a camada 3, por exemplo roteamento inter-VLAN, roteamento estático e servidor DHCP.	UND	23
35	<b>TECLADO USB.</b> <u>Especificações:</u> Teclado Soft Touch USB Preto Original de Primeira Linha; Teclas extra macias ao toque; Conexão USB; Plugue e play; Padrão ABNT2 Português-BR.	UND	150
<b>▪ ASSESSÓRIOS</b>			
36	<b>ANTIVÍRUS 2022.</b> <u>Especificações:</u> Software Antivírus para Computador, com funções de anti-ransomware e de segurança de rede; antivírus em tempo real com proteção de ameaças comuns, como worms e cavalos de tróia, além de sofisticados, como botnets e rogues; antimalware com avançado bloqueia perigos, incluindo keyloggers, adware, spear phishing, rootkits e ataques man-in-the-middle. Assinatura de 1 PC por 2 anos.	UND	160
37	<b>BATERIA PARA DRONE DJI MAVIC AIR 2.</b> <u>Especificações:</u> bateria de lítio-íon de polímero de três células de alta energia pra Drone Mavic Air 2 – DJI; Capacidade nominal: 3500 mah, 40.42 wh (valor típico); Tensão avaliado: 11.55 v; Tensão de carga limitada: 13.2 v.	UND	3
38	<b>BOLSA CASE DE TRANSPORTE PARA DRONE MAVIC AIR 2.</b> <u>Especificações:</u> bolsa modelo preciso para total proteção do Drone Mavic Air 2; Bolsa resistente, à prova de quedas, impactos, poeiras, objetos pontiagudos e respingos de água; Ultra-portátil, podendo ser armazenada em mochilas ou malas; durável e de ótima qualidade; Cor Preto; Tamanho: 21,0(C) x 13,0(L) x 9,0(A)cm; compatível com Drone da marca DJI modelo Mavic Air 2.	UND	2
39	<b>CARTÃO DE MEMÓRIA MICRO SD/TF 64GB.</b> <u>Especificações:</u> cartão de memória classe 10, com capacidade de armazenamento de 64 GB; Formato do cartão: MicroSDXC; Resolução máxima de vídeo:	UND	45



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA

Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA  
CNPJ: 06.002.372/0001-33

	Full HD; Velocidade de leitura: 100 MB/s; Adaptador incluso.		
40	<b>ESTAÇÃO DE SOLDA E RETRABALHO AR QUENTE 2X1; 220V.</b> <u>Especificações:</u> Modelo: 886D+ 2 visor; Dimensões: 17 x 14 x 10cm (CxLxA); Consumo de Potência geral: 750W; Peso com embalagem: 2.8Kg.	UNID	2
41	<b>FILTRO DE LINHA COM DISJUNTOR 20A PROFISSIONAL.</b> <u>Especificações:</u> Filtro protetor de linha profissional com chave disjuntora 20A e 8 tomadas bivolt; LED indicador de funcionamento; Filtro de Linha possui gabinete metálico; Cabo de entrada: 1 metro, 20A tripolar (2P + Terra) certificado pelo INMETRO; Tipo de tomada: 10A / 20A tripolar (2P + Terra) no novo padrão NBR 14136; Frequência: 50Hz / 60Hz.	UND	125
42	<b>FONTE BANCADA ALIMENTAÇÃO AIDA K305DN 30V 5A 4 DIGITOS 220 VOLTS.</b> <u>Especificações:</u> Proteção contra curto-circuito e sobrecarga STEP-DOWN. - Tensão constante/corrente constante fonte de alimentação. - Led Duplo Display digital, tensão e corrente é ajustável. - A corrente ma/a de conversão é 0-1000 ma, mostrar em tempo real com precisão.	UND	3
43	<b>JOGO CHAVE DE FENDA E PHILLIPS PRO.</b> <u>Especificações:</u> jogo de chave com haste em aço liga cromo vanádio niquelado, injetada diretamente sob a lâmina, ponta imantada e cabo transparente, moldado em PVC rígido, resistente a ácidos, solventes, e a impactos, excelente qualidade para trabalhos profissionais pesados; Contém 12 chaves, sendo elas as seguintes: Fenda 3/16x1-1/2, Fenda 1/8x4, Fenda 1/4x6, Fenda 3/16x4, Fenda 3/16x6, Fenda 5/16x8, Philips 3/16x1-1/2, Philips 1/8x3, Philips 1/4x5, Philips 3/16x3, Philips 1/4x6 e Philips 5/16x8.	UND	13
44	<b>KIT FERRO SOLDA EDA PASTA SOLDA COBIX ESTANHO 25G E SUGADOR.</b> <u>Especificações:</u> Ferro De Solda Eda (voltagem 220v), Pasta de solda 110 gramas, tubo de solda 25 gramas azul, Sugador de Solda de qualidade.	KIT	4
45	<b>KIT LIMPEZA ANTIESTÁTICA.</b> <u>Especificações:</u> Álcool Isopropílico 250ml; Pulseira Antiestática; Luva Antiestática Flextáctil Esd De Nylon E Poliuretano; Escova ESD Antiestática para limpeza; Pincel ESD Antiestático para limpeza.	KIT	3
46	<b>KITS: PINÇAS ANTIESTÁTICA FERRAMENTA PRECISÃO.</b> <u>Especificações:</u> Antiestática de Precisão Tweezer Set Pinça longa p/ eletrônicos.	UNID	3
47	<b>MULTÍMETRO DIGITAL COM CAPACÍMETRO PROFISSIONAL.</b> <u>Especificações:</u> O Multímetro Digital com Beep faz medição de voltagem, tensão, corrente, transistores e diodos, resistência, e teste de continuidade. Medição de Voltagem AC/DC, Corrente DC, Resistência de diodo, Capacitância "Auto-Zeroing", Teste de Bateria e Continuidade.	UNID	4
48	<b>SUPORTE DE MESA ARTICULADO PARA 1 MONITOR.</b> <u>Especificações:</u> Suporte de mesa em aço para Monitor; Padrão de furação: VESA 75x75mm ou 100x100mm; comporta 1 monitor de até 27" polegadas suportando até 6,5 Kg; eixos que giram até 360°, regulados nos parafusos para se manterem fixos ou podem ficar totalmente móveis; com parafuso de monitor.	UNID.	50



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA**  
Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA  
CNPJ: 06.002.372/0001-33

49	<b>SUPORTE DE MESA ARTICULADO PARA 2 MONITORES.</b> <u>Especificações:</u> Suporte de mesa duplo em aço para Monitor; Padrão de furação: VESA 75x75mm ou 100x100mm; comporta até 2 monitores de 12' até 32' polegadas suportando até 8 Kg em cada braço; eixos que giram até 360°, regulados nos parafusos para se manterem fixos ou podem ficar totalmente móveis; com organizador cabo que podem ser distribuídos pelo corpo e braços do suporte; com parafuso de monitor.	UNID.	40
<b>▪ SUPRIMENTOS</b>			
50	<b>ALICATE DE CRIMPAR RJ45/RJ11 PROFISSIONAL.</b> <u>Especificações:</u> Alicate com corpo anatômico e conectorização de alta precisão; Corta, desencapa e crimpa cabos de rede e telefone, sendo eles: RJ10/4P - Cabo que conecta o auricular ao equipamento telefônico, RJ11/6P - Para fios de telefone (rede) e RJ45/8P - Para cabos de rede (rede lógica); Com cabo emborrachado, Cabeça Matriz de alta precisão, Catraca para melhor pressão ajuste do conector, Lâmina removível e Haste em ferro fundido e corpo anatômico.	UND	15
51	<b>CILINDRO FOTOCONDUTOR PARA TONER.</b> <u>Especificações:</u> Cilindro fotocondutor para utilização com toner Brother DR 2340, TN 2370, 2320, 2360 e 2740; com garantia, qualidade de impressão e alto rendimento.	UND	250
52	<b>KIT RESPIRADOR CARTUCHO, FILTRO E RETENTOR.</b> <u>Especificações:</u> Proteção para grande número de contaminantes; Duas versões: Tirantes fixos e deslizantes, que permitem ao usuário colocar e retirar o respirador do rosto sem remover o capacete ou protetor facial; <b>Cartucho químico:</b> composto de recipiente plástico, contendo carvão ativado tratado; Para ser utilizado com o respirador purificador de ar de manutenção, reutilizável, meia peça facial, modelos Série 6000 e 7500; Classe 1: Vapores orgânicos e gases ácidos; Validade de 5 anos após a fabricação (Lacrado). <b>Filtro mecânico:</b> para proteção respiratória contra poeiras, névoas e fumos; foi desenvolvido para ser usado com as peças faciais combinado com os cartuchos; para isso, deve ser utilizado o retentor. <b>Retentor:</b> Permite o uso combinado de filtros químicos e mecânicos; é usado para fixar os filtros para particulados 5N11 ou 5935 sobre os cartuchos químicos.	UND	11
53	<b>MINI ADAPTADOR WIFI USB.</b> <u>Especificações:</u> Adaptador para conectar um computador de mesa ou notebook a uma rede wireless; Tecnologia de conectividade: WLAN; Taxa de transferência de dados: 300 MB/s; Interface: USB; Tipos de frequências: 2.4 GHz - 2.4835 GHz; Botão: WPS e Antena interna.	UND	75
54	<b>REFIL DE TINTA EPSON T504 AMARELO.</b> <u>Especificações:</u> Refil de tinta na cor amarelo para impressora Epson Ecotank; Refil com 70 ml.	UND	260
55	<b>REFIL DE TINTA EPSON T504 CIANO.</b> <u>Especificações:</u> Refil de tinta na cor ciano para impressora Epson Ecotank; Refil com 70 ml.	UND	260
56	<b>REFIL DE TINTA EPSON T504 MAGENTO.</b> <u>Especificações:</u> Refil de tinta na cor magento para impressora Epson Ecotank; Refil com 70 ml.	UND	260

*Handwritten signature*



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA

Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA  
CNPJ: 06.002.372/0001-33

57	<b>REFIL DE TINTA EPSON T504 PRETO.</b> <u>Especificações:</u> Refil de tinta na cor preta para impressora Epson Ecotank; Refil com 127 ml.	UND	460
58	<b>REFIL DE TINTA EPSON T664 AMARELO.</b> <u>Especificações:</u> Refil de tinta na cor amarelo para impressora Epson Ecotank; Refil com 70 ml.	UND	320
59	<b>REFIL DE TINTA EPSON T664 CIANO.</b> <u>Especificações:</u> Refil de tinta na cor ciano para impressora Epson Ecotank; Refil com 70 ml..	UND	320
60	<b>REFIL DE TINTA EPSON T664 MAGENTO.</b> <u>Especificações:</u> Refil de tinta na cor magento para impressora Epson Ecotank; Refil com 70 ml.	UND	320
61	<b>REFIL DE TINTA EPSON T664 PRETO.</b> <u>Especificações:</u> Refil de tinta na cor preta para impressora Epson Ecotank; Refil com 127 ml.	UND	430
62	<b>REFIL PÓ PARA TONER.</b> <u>Especificações:</u> Pó para recargar de toner na cor preto; Toners Compatíveis: Brother TN330, TN350, TN360, TN410, TN420, TN450, TN550, TN520, TN580, TN620, TN650, TN750, TN780, TN3332, TN3382, TN3392, TN1060, TN2340, TN2370, TN850, TN880, TN3442, TN3470, TN3472. – Bag contendo 1 kg de pó.	Bag	130
63	<b>TONER CF435A 435A OU 35A.</b> <u>Especificações:</u> cartucho de Toner Laser; compatível com impressoras HP P1005 e P1006; rendimento médio de 1.800 impressões baseadas em impressões em papel A4 com 5% de cobertura.	UND	200
64	<b>TONER DR 2340S.</b> <u>Especificações:</u> toner com rendimento de 12.000 cópias com 5% de cobertura de cobertura do Papel A4; Desempenho médio aproximado baseado em ISO / IEC 19752; compatível com as seguintes impressoras: Impressora Laser Brother HL-L2360DW, HL-L2320D, MFC-L2740DW, MFC-L2720DW, MFC-L2700DW, DCP-L2540DW e DCP-L2520DW.	UND	490
65	<b>TONER DR 3440.</b> <u>Especificações:</u> cartucho de Toner Laser; compatível com impressoras Brother DCP-L5502, DCP-L5652DN, HL-L5102, HL-L6202, HL-L6402, MFC-L6902, MFC-L6702DW, MFC-L5902DW, MFC-L5802DW; rende até 30.000 páginas A4 com 5% de cobertura.	UND	410
66	<b>TONER SAMSUNG SCX-5637FR.</b> <u>Especificações:</u> cartucho de Toner Laser, compatível com Impressoras Samsung SCX-5637FR, SCX-5637 e ML-3710;	UND	195
67	<b>TONER TN 3382 / TN 750.</b> <u>Especificações:</u> cartucho de Toner Laser; compatível com Impressora Brother DCP 8112DN, DCP 8152DN e DCP 8157DN; com rendimento de até 8.000 impressões com 5% de cobertura da página.	UND	320
68	<b>TONER TN-2370 / TN 2370:</b> <u>Especificações:</u> cartucho de Toner Laser; compatível com impressoras Brother DCP-L2540DW, MFC-L2740DW, MFC-L2720DW, MFC-L2700DW, DCP-L2520DW, HL-L2360DW e HL-L2320D; Rende Até 2.600 impressões (5% de cobertura).	UND	320
69	<b>TONER TN-3472 / TN850.</b> <u>Especificações:</u> cartucho de Toner Laser; compatível com Impressora Brother TN3472 / TN850 para DCP-	UND	340





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA**  
Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA  
CNPJ: 06.002.372/0001-33

	L5502DN, DCP-L5602DN, DCP-L5652DN, MFC-L5902DW, MFC-L5702DW, MFC-L6702DW, MFC-L6902DW, MFC-L5802DW, HL-L6202DW, HL-L5102DW, HL-L5202DW, HL-L6402DW; com rendimento de até 8.000 impressões com 5% de cobertura da página.		
70	<b>TONER TN-650.</b> <u>Especificações:</u> cartucho de Toner Laser; compatível com impressoras Brother DCP-8080DN, DCP-8085DN, HL-5370DW, MFC-8480DN e MFC-8890DW; rende até 8.000 impressões (5% de cobertura).	UND	270

Anajatuba - MA, 03 de fevereiro de 2022.

  
**LEONARDO MENDES ARAGÃO**  
Secretário Municipal de Administração  
Decreto nº 006/2022