



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO OBJETO, FORMA DE ENTREGA E CLASSIFICAÇÕES

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO(S) OBJETOS(S) DA DEMANDA EM QUANTIDADES PROVÁVEIS ESPERADA	MED.	QTDE.	FORMA DE ENTREGA	GRUPO MATERIAL
1	Impressora Multifuncional Ecotank . - Tanque De Tinta Colorida, Impressora Multifuncional WIRELESS; Formato Até A3+ Wi-Fi , Usb, Bivolt. Alta produtividade, alimentador automático (ADF) de 35 páginas (A4/carta), scanner com suporte para até tamanho de ofício e fax. Conectividade de rede avançada: Wifi, Wifi Direct, Ethernet – para compartilhar e contribuir com sua equipe de trabalho. Velocidade máxima: em preto - 38 ppm; colorida – 24 ppm. Impressões super nítidas com a tecnologia PrecisionCore Heat-Free. Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Heat-Free PrecisionCore de 4 cores (CMYK); Resolução máxima de impressão: Até 4800 dpix1200 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel; Impressão ISO: 17 ppm em preto e 9ppm em cores. Velocidade de impressão: Negro 33 ppm y color 15 ppm; Velocidade de impressão em modo rascunho: 38 ppm em preto e 24 ppm em cores; Tamanho mínimo de gotícula de tinta: 3,3 picolitros com tecnologia de gotas de tinta de tamanho variável; Configuração de injetores: 400 injetores pretos e 128 injetores para cada cor (amarela, ciano e magenta); Frente e Verso automático. - Acompanhado de 2 (dois) Chip Reset Caixa de Manutenção reservas .	unid	2	ÚNICO LOTE	52 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE
2	Placa Rede - Padrão Pci-Express, Velocidade Transferência 10/100/1000 Mb/Alimentação Da Interface, Características Adicionais Wake-On-Lan, Aplicação: conexão De Servidores À Rede, Interface Pci De 32 Bits.	unid	10	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
3	Bateria Recarregável - Aplicação: Equipamentos Eletrônicos, Sistema Eletroquímico: Ni-Mh, Tensão Nominal: 9V, Capacidade Nominal 1: 450Mah	unid	2	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
4	Bateria - Computador - Tensão Alimentação: 3 V, Modelo: Cr-2032 , Capacidade Nominal: 220 Mah, Sistema Eletroquímico: Lithium	unid	20	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
5	Pendrive 64Gb	unid	30	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
6	Pasta Térmica Para Processador - Pasta A Base De Prata; 100 Gramas; Garantia Mínima De 12 Meses.	unid	5	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
7	Placa PCI Express Wireless 5G 300MPS. - Conectividade: 802.11ac Dual Band – 3 vezes mais rápido que o padrão 802.11n, perfeito para uso de rede de alta intensidade; Interface: PCI Express; Tipo de Rede: Wireless, sem fios; Interface de Rede: Wireless AC 1200; Interface de Conexão: Interno PCI Express 1X.	unid	20	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
8	Hd Externo 1TB - Usb:- Tamanho Da Memória Externa: 1 Tb. - Interface Do Hd: Usb 1.1. - Tecnologia De Conexão: Usb 3.0. - Com Cabo Usb 2.0, Ou Superior. - Recursos Adicionais: Garantia Mínima De 12 (Doze) Meses.	unid	1	ÚNICO LOTE	52 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE
9	Caixa de Som para PC - Com entrada de fones de ouvido	unid	20	ÚNICO LOTE	52 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE
10	Fone De Ouvido Com Fio; Intra-Auricular	unid	20	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
11	Notebook - Especificação: Processador Intel Core I5 12º Geração 3.3Ghz Expansível Até 4,40 Ghz, Cache De 12 Mb; Armazenamento: Ssd De 1Tb; Memória Ram 16 Gb Ddr4, 2666Mhz; Windows 11. Garantia Mínima De 12 (Doze) Meses.	unid	3	ÚNICO LOTE	52 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE
12	Computador: - Processador: Intel Core I5-13600K Ou Amd Ryzen 5 7600X; Placa-Mãe: B760 (Intel) Ou B650 (Amd). Memória Ram: 16Gb; Armazenamento: Ssd Nvme De 1Tb . Placa De Vídeo: Integrada (Inte - Computador: Processador: Intel Core I5-13600K Ou Amd Ryzen 5 7600X; Fonte: 500W 80 Plus Bronze; Gabinete: Atx Ou Similar. Cooler: O Cooler Box Que Vem Com O Processador. Sistema Operacional: Windows 11. Pacote Office: Assinatura Office 365 Ou Licença Office Professional Plus 2021; Teclado E Mouse: Um C	unid	3	ÚNICO LOTE	52 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE
13	Mouse Sem Fio - Wireless, 3 Botões, Usb, Tamanho Médio (Mao De 175 A 19Cm); Resolução: 3200 Dpi; Botão De Rolagem: Alcance Ate 10Mts Com Receptor: Adaptador Usb; Alimentação: 2 Pilha Aaa (Não Inclusa); Cor: Preto Mouse Do Tamanho Aproximado 105X65cm Mouse Sem Fio Wirel.	unid	25	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO OBJETO, FORMA DE ENTREGA E CLASSIFICAÇÕES

14	Teclado Sem Fio - Interface 2.4 Ghz; Função De Teclas De Atalho: Mudo, Volume -, Volume +. Resolução De Movimento 1000 Ppp; Padrão Do Teclado Abnt2; Possuir: Teclas Funcionais; Teclas De Controle De Volume; Indicador De Duração Da Bateria; Teclado Alfanumérico.	unid	25	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
15	Nobreak 600 Va Bivolt - Modelo Bivolt Automático: Entrada 115/127V Ou 220V E Saída 115V. Alarme Audiovisual . Bateria Interna Selada. Autonomia A Plena Carga De No Mínimo 15 Minutos Considerando Consumo De 240W. Possuir No Mínimo , Seis Tomada De Saída Pa.	unid	22	ÚNICO LOTE	52 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE
16	Hd Ssd 240Gb - Especificações: Formato: 2,5 Pol; Interface: Sata; Dispositivos compatíveis com Desktop.	unid	5	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
17	Licença Software Microsoft Office - Licença Permanente Para Microsoft Office 365, 2019 Ou Superior, Chave Digital.	unid	25	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
18	Abraçadeira De Nylon 200X2,5Mm Pacote Com 100Und	pct	1	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
19	Kit De Chaves De Fenda Com Comprimento De 6" - Ponta Imantada, Contendo: Jogos De Chave Fenda Isolada (3 Peças Com Medidas (1/8", 3/16", 1/4"); Jogos De Chave Fenda Phillips (3 Peças Com Medidas (1/8", 3/16", 1/4"). Cabo Ergonômico, Resistencia De Isolamento 1/4"). Cabo Ergonômico, Resistencia De Isolamento 1000V, Conforme A Norma Nbr 9699 (Atendendo A Nr10).	KIT	1	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
20	Fita Isolante 18Mm X 5M	unid	5	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
21	Alicate Universal - Alicate Universal: Material Aço Cromo Vanádio, Material Cabo Plástico, Tipocabo Isolado 1.Ooo Volts, Tipo Corte Lateral, Comprimento 8 Pol	unid	1	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
22	Alicate De Corte, Material: Aço Cromo Vanádio, Tipo: Corte Lateral, Material: cabo Plástico, Tipo: Cabo Isolado 1.Ooo Volts, Comprimento 6 Pol	unid	1	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
23	Pilha Aa - Tamanho: Pequena , Tipo: Alcalina , Modelo: Aa 1,5V com 4 unid	em	10	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
24	Pilha Aaa - Pilha, Tamanho: Pequena , Tipo: Alcalina , Modelo: Aaa 1,5V com 4 unid	em	10	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
25	Luva Nitrilica Sem Pó - Cor: Preta; Caixa 100 Unidade; Tamanho: G	cx	1	ÚNICO LOTE	30 - MATERIAL DE CONSUMO
26	Projeto (Datashow) - Projetor Multimídia 7000 Lúmens Full Hd Com Hdmi, Usb E Av - Projetor Multimídia 7000 Lumens Full Hd Conta Com Entradas Hdmi, Usb E Av, Suporta Projeções De Até 250" Além De Resolução Full Hd, Contém Também Lâmpada Led Com 50Mil Horas De Duração Brilho: Mínimo 7000 Lúmens Contraste: 10.000:1, Cores: 16,7 Milhões Tecnologia De Conexão: Hdmi Tecnologia De Projeção: Lcd Lâmpada: Led Com 50 Mil Horas De Duração Resolução Nativa 1920 X 1080 Pixels Proporção De Tela: 4:3 / 16:9	unid	1	ÚNICO LOTE	52 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE
27	Tela para Projeção - Tela para Projeção, Material Estrutura: Alumínio , Tipo Tripé: Pés Com Rodízios Tipo Profissional , Tipo Ajuste Tela: Retrátil Automático , Material: Tecido Matt White , Cor Acabamento: Preta , Tipo Fixação: Móvel , Cor: Branca , Altura: 180 Cm, Largura: 180 Cm, Espessura: 2 A 3 Mm.	unid	1	ÚNICO LOTE	52 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO OBJETO, FORMA DE ENTREGA E CLASSIFICAÇÕES

Renato Carlos Carvalho Bordoni