



PODER LEGISLATIVO
CÂMARA DOS VEREADORES
Município de Senador Amaral

TERMO DE REFERÊNCIA (com base na Lei nº 14.133/2021)

OBJETO: Aquisição de equipamentos de informática e suprimentos, compreendendo notebook, impressoras multifuncionais, leitor de código de barras, tintas e toners, destinados ao atendimento das necessidades administrativas e das atividades legislativas da Câmara Municipal de Senador Amaral.

Item	Und/Med	Qtd	Descrição do produto	Vlr Unitário	Vlr Total
1	UND	01	Notebook, processador Intel Core i5 de 13ª geração ou equivalente de desempenho igual ou superior, tela mínima de 15,6" Full HD, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento SSD mínimo de 512 GB, conectividade Wi-Fi 6, webcam integrada, sistema operacional compatível com as atividades administrativas da Câmara Municipal, acompanhado de carregador e demais acessórios necessários ao funcionamento.		
2	UND	03	Impressora Multifuncional com Ecotank. Tipo de Impressão: Preto e branco, colorido em alta resolução, acompanha Digitalizador, Copiadora, FAX e ADF, Conectividade: Wi-Fi Direct e Wireless. Conexões: 1 USB 2.0 de alta velocidade e 1 Ethernet Resolução de Impressão: 4.800x1.200dpi Especificações da Impressora: Impressão de papel A4, Fotos 10x15 até 20x25 e envelope. Impressão frente e verso manual, Resolução da Copiadora: 300x600dpi Dimensionamento: 25% até 400%, Resolução do Scanner: 1200x2400dpi, Formatos de Arquivo: JPG, PDF e outros Cartuchos/Toners Compatíveis T544120, T544220, T544320, T544420 Tipo de Mídia Suportada: Papel comum e papéis especiais Sensor Automático de Papel Área de Impressão: A4, Tipo de Display: LCD colorido Voltagem: Bivolt Certificado Homologado pela Anatel Dimensões do Produto com Embalagem: Altura: 31cm, Largura: 44,8cm, Profundidade: 42cm.		
3	UND	01	Impressora Multifuncional Laser Imprimir, copiar, digitalizar em alta resolução. Impressão: Velocidade de impressão (máx.): Até 48 ppm (A4) / 50 ppm (Carta) Resolução de impressão (máx.): Até 1200 x 1200 ppp Tecnologia de Impressão: Laser eletrofotográfico Capacidade duplex automática: Imprimir (configuração padrão)		



PODER LEGISLATIVO
CÂMARA DOS VEREADORES
Município de Senador Amaral

			Resolução de digitalização (máx.): Óptica: até 1200 x 1200 dpi (vidro); Interpolada: até 19200 x 19200 dpi Velocidades de digitalização (máx.): Simples: até 28 ipm / 20 ipm (preto/colorido); Duplex: até 56 ipm /40 ipm (preto/colorido) Compatibilidade de digitalização: PC (imagem, e-mail, OCR, arquivo), pasta de rede, servidor de e-mail, SharePoint, FTP, servidor SSH (SFTP), Dispositivo USB (Pen Drive), serviços em nuvem (Web Connect), dispositivos móveis, Digitalização fácil para e-mail Recursos avançados de digitalização: Alinhamento automático, salto de página em branco, visualização da digitalização, divisão de arquivo, de várias páginas para uma página, perfis de digitalização Ciclo mensal máximo: Até 90.000 páginas Tamanho do papel (máx.): Bandeja de papel: Carta, Ofício, Executivo, A4, A5, A6 Conectividade: Gigabit Ethernet, USB 2.0 de alta velocidade USB Host: Frente: Imprima e digitalize para um dispositivo USB (Pen Drive); Leitor de cartão RFID (externo) Tela: Tela colorida sensível ao toque de 3,5" Memória (padrão/máx.): 512 MB / 512 MB Processador: 1,2 GHz Dimensões: 41,7 x 46,1 x 44,8 cm Peso: 16,5 kg		
4	UND	01	Impressora Multifuncional a Laser Wifi Colorida. Impressões econômicas, qualidade profissional com alta resolução. Velocidade de até 31ppm (A4), ADF com capacidade para 50 folhas e impressão automática frente e verso. Cópias Múltiplas, Impressão Colorida, Tecnologia de Impressão: Laser Colorido Eletrofotográfico, Resolução da Impressão (máxima em dpi): Até 2400 x 600 dpi Capacidade de Entrada de Papel Padrão (folhas): Bandeja para 250 folhas, Ciclo de Trabalho Mensal Máx.: 40,000 páginas. Cópia: Resolução de Cópia (máxima): 1200 x 600 dpi Cópia em Cores/PB: preto/cores, Capacidade Máx. do Alimentador Automático de Documentos (ADF): Até 50 páginas, Velocidade Máx. de Cópia em Preto (cpm): Até 33 com, Redução/Ampliação: 25% - 400%, Cópia Duplex (Frente e Verso) Digitalização: Resolução de Digitalização Interpolada (dpi): Até 19200 x 19200 dpi Resolução de Digitalização Óptica (dpi): Até 1200 x 2400 dpi (do vidro de documentos) Dimensões: L x P x A: 26.1 x 21.3 x 25.7		



PODER LEGISLATIVO
CÂMARA DOS VEREADORES
Município de Senador Amaral

5	UND	01	Leitor Código de Barras Multifuncional sem fio, cor preto, de boa qualidade, Bluetooth, maior mobilidade, 1D, 2D, QR CODE, DANFE, Febran. Leitor Digital, com bateria de longa duração, memória interna e resistente a quedas.		
6	UND	03	Refil Tinta Epson Ciano T544222-BR		
7	UND	03	Refil Tinta Epson Magenta T544222-BR		
8	UND	06	Refil Tinta Epson Preto T544222-BR		
9	UND	03	Refil Tinta Epson Amarelo T544222-BR		
10	UND	10	HT PTC-TONER COMPATIVEL BROTHER TN3612XL		
11	UND	10	HT PTC-TONER COMPATIVEL BROTHER TN419 BK (Preto)		
12	UND	2	HT PTC-TONER COMPATIVEL BROTHER TN419 C (Ciano)		
13	UND	2	HT PTC-TONER COMPATIVEL BROTHER TN419 M (Magenta)		
14	UND	2	HT PTC-TONER COMPATIVEL BROTHER TN419 Y (Amarelo)		
15	UND	10	HT PTC-TONER COMPATIVEL HP CF283A		

DADOS DO FORNECEDOR:

NOME:

ENDEREÇO:

CNPJ:

TELEFONE:

DATA DA PROPOSTA:

DADOS E ASSINATURA DO REPRESENTANTE DA EMPRESA