



CAMARA MUNICIPAL DE TAPURAH
ESTADO DE MATO GROSSO
CNPJ: 33.005.083.0001/60

Avenida Paraná, 1.725 – CENTRO- CEP 78.573-000 – MUNICÍPIO DE TAPURAH – MT
TEL: (066) 99216-3119

SOLICITAÇÃO DA DEMANDA Nº 021/2024

INTRODUÇÃO

O presente documento visa formalizar a demanda e consolidar informações e documentos necessários para contratação de empresa para fornecimento de equipamentos de informática, eletrônicos, televisores e equipamentos de áudio e vídeo.

1 - ÁREA DEMANDANTE

Setor Demandante: Departamento Administrativo

Autoridade Superior: Presidente – Elder Gobbi

E-mail: administrativo@tapurah.mt.leg.br | **Telefone:** (66) 99216-3119

2 – IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE

Área requisitante: Departamento Administrativo – Câmara Municipal de Tapurah

Responsável pela demanda: Amarildo José Gubert | **Matrícula:** 052

E-mail: administrativo@tapurah.mt.leg.br | **Telefone:** (66) 99216-3119

3 – IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

3.1 Aquisição de equipamentos de informática, eletrônicos, televisores e de áudio e vídeo.

LOTE 01
SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA

ITEM	UNID	QNT	COD TCE	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÕES
01	UNID (cod. 01)	02	358348-1	Cabo HDMI 1,5 metros	Cabo HDMI 2.0 4K Hdr 1,5 metros Alta Resolução
02	UNID (cod. 01)	01	366443-0	Cabo HDMI 5 metros	Cabo HDMI 2.0 4K Hdr 5 metros Alta Resolução
03	UNID (cod. 01)	02	353589-4	Cabo HDMI 10 metros	Cabo HDMI 2.0 4K Hdr 10 metros Alta Resolução
04	UNID (cod. 01)	06	00058881	HUB USB 3.0 – 4 Portas – Cabo 1 metro	DESCRIÇÃO: - Hub Portátil USB 3.0 de 4 Portas UH400 - Conecte até 4 dispositivos de uma vez - Velocidade de transferência de dados: 5Gbps - Comprimento do cabo: 1 metro - Nenhum driver é necessário
05	UNID (cod. 01)	03	00052415	Filtro de Linha com 6 tomadas	Filtro de linha - de 6 tomadas elétricas - com fusível de proteção contra curtos circuitos e sobrecargas, amperagem de 10 a, bivolt, cabo com no mínimo 2 m de comprimento, cabo tripolar certificado pelo inmetro, gabinete plástico de abs., chave liga/desliga, led sinalizador de funcionamento, com 6 tomadas de acordo com o novo padrão NBR 14136



**CAMARA MUNICIPAL DE TAPURAH
ESTADO DE MATO GROSSO
CNPJ: 33.005.083.0001/60**

Avenida Paraná, 1.725 – CENTRO- CEP 78.573-000 – MUNICÍPIO DE TAPURAH – MT
TEL: (066) 99216-3119

06	UNID (cod. 01)	03	407580-3	Mouse sem Fio 1000 DPI	<p>Mouse sem fio 1000DPI - CONEXÃO SEM FIO E CONFIÁVEL DE 2,4 GHZ - CONEXÃO PLUG-AND-PLAY - REQUISITOS DE SISTEMA Windows® 7, Windows 8, Windows 10 ou posterior Mac OS® X 10.8 ou posterior Chrome OS Linux® de kernel 2.6+ Porta USB - ESPECIFICAÇÕES Tipo de conexão: Sem fio de 2,4 GHz Alcance sem fio: 10 m Pilha: 1 x AA (Não Incluso) Garantia 12 meses</p>
07	UNID (cod. 01)	02	183135-6	Kit Teclado + Mouse sem fio	<p>Teclado numérico 8 botões de atalho Mouse (1000 dpi) Conexão 2,4 GHz r um receptor UBS Padrão ABNT2</p>
08	UNID (cod. 01)	05	426785-0	Pen Drive 64GB USB 2.0	<p>- Pen drive 64GB USB 2.0 ESPECIFICAÇÕES: - Capacidade: 64GB - Conexão: USB 2.0 (DC 5V) TAXA DE TRANSMISSÃO DE DADOS: - Gravação: 3 MB/s - Leitura: 10 MB/s</p>
09	UNID (cod. 01)	06	00067590	Suporte para CPU/Nobreak/Estabilizado r com rodízios	<p>1 Suporte CPU com rodízio Comprimento 20cm Prof. 40 cm Suporta 30kg de carga com segurança Acabamento em MDF ou outro material na cor preta</p>
10	UNID (cod. 01)	02	00034654	Switch Gigabit 8 Portas 10/100/1000 Mbps	<p>- 8 portas Gigabit RJ45 10/100/1000Mbps de Auto-Negociação, Suporta Auto MDI / MDIX - Controlo de fluxo IEEE 802.3x permite transferência fiável de dados - Revestimento em ferro, para usar na secretária ou montado na parede - Suporta QoS (IEEE 802.1p) - Plug and Play, não necessita de qualquer configuração</p>
11	UNID (cod. 01)	01	191619-0	Switch Giga 16 Portas 10/100/1000 Mps	<p>- Switch 16P Giga - 16 portas 10/100/1000 Mbps - Tecnologia de energia eficiente e inovadora que economiza até 40% * de energia - Suporta auto-aprendizagem de MAC address, Auto MDI / MDIX e Auto negociação - Design de Plug & Play Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x - Interface: 16 portas RJ45 com Auto Negociação 10/100/1000 Mbps (Auto MDI / MDIX) - Mídia de rede: 10Base-T: UTP cabo categoria 3, 4, 5 (máximo 100m) / 100Base-TX/1000Base-T: UTP cabo categoria 5, 5e cabo (máximo 100m) - Quantidade de Ventoinhas: Sem ventoinhas - Fonte de Alimentação: bivolt/ 100-240VAC, 50/60Hz - Consumo de Energia: Máximo: 9.95W (220V/50Hz) - Dimensões (L X C X A): 11.6*7.1*1.7Pol. (294*180*44 mm) - Dissipação de calor máxima: 33.93BTU/h</p>
12	UNID (cod. 01)	02	00060102	SSD Externo Portátil 1TB USB 3.2	<p>SSD Externo Portátil Capacidade 1Tb Interfaces USB 3.2 Gen 2 Aplicações PC, Notebook Externo Tipo de disco rígido e SSD externo: Portátil Transferência de dados: 800Mbs</p>
13	UNID (cod. 01)	02	275722-2	Leitor de Código de Barra 1D e 2D	<p>Leitor de Código de Barras Especificações Com excelente desempenho e robustez, o EL250 impressiona por sua produtividade e custo acessível.</p>



CAMARA MUNICIPAL DE TAPURAH
ESTADO DE MATO GROSSO
CNPJ: 33.005.083.0001/60

Avenida Paraná, 1.725 – CENTRO- CEP 78.573-000 – MUNICÍPIO DE TAPURAH – MT
 TEL: (066) 99216-3119

					<p>Utilizando a tecnologia "Area Imager" ele é capaz de ler com alta velocidade códigos de barras 1D e 2D, e ainda pode ler na tela do computador, celular, etc.</p> <p>Esta tecnologia permite ainda que os códigos de barras sejam lidos em qualquer posição, melhorando a ergonomia para o operador.</p> <p>EAN13, Danfes, Boletos Bancários, QRCode, entre muitos outros padrões, são facilmente lidos pelo EL250.</p> <p>Design ergonômico, peso leve, e suporte para leitura automática são características que tornam seu uso muito confortável e eficiente.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES</p> <ul style="list-style-type: none"> * Comunicação: USB * Sensor de Imagem: 1080 x 720 pixels * Contraste de código de barras: >= 20% * Ângulo de leitura: Horizontal 41°, Vertical 28° * Temperatura de Operação: -10° a 50°C * Umidade: 5 a 95%, sem condensação * Resistência a quedas: 2m * Selagem: IP42 * Modos de operação: Manual (gatilho), Automática * Suporte para leitura sem as mãos: Incluso * Padrões de Código de barras: <p>1D: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN-8, ISBN (Bookland EAN), ISSN, Code 39, Code 39 full ASCII, Code 32, Trioptic Code 39, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5 (Discrete 2 of 5), Matrix 2 of 5, Codabar (NW7), Code 128, UCC/EAN 128, ISBT 128, Code 93, Code 11 (USD-8), MSI/Plessey, UK/ Plessey, China Post, China Finance, Telepen, GS1 DataBar (antigo RSS)</p> <p>Modelo de Referência: Elgin c/ Suporte 1D e 2D EL250 USB 46EL250US000</p>
14	UNID (cod. 01)	06	00026580	Nobreak 600VA bivolt	<p>NO-BREAK - 110V/220V (BIVOLT); TENSAO DE SAIDA: 110V OU 220V (OPCIONAL); POTENCIA: 600VA; TOMADAS DE SAIDA: 4</p> <p>PROTECAO CONTRA SOBRECARGA; LED SINALIZADOR DE EQUIPAMENTO LIGADO; CHAVE LIGA/DESLIGA; SISTEMA DE PROTECAO PARA INTERRUPCOES BRUSCAS DE ENERGIA; MINI DISJUNTOR; CIRCUITO DESMAGNETIADOR; 5 TOMADA</p>
15	UNID (cod. 01)	02	00066965	Nobreak Senoidal 1,5Kva bivolt	<p>Nobreak Senoidal 1500VA</p> <p>Tensão de entrada: Bivolt automático Tensão de Saída: 120v 6 Tomadas de saída</p> <p>8 níveis de proteção: contra sobrecarga, curto-circuito, sobreaquecimento, sub/sobre tensão da rede elétrica, descarga total de baterias e sobrecarga das baterias.</p> <p>Garantia de 12 meses</p> <p>Modelo de referência: Nobreak 1.5Kva Intelbras Senoidal Bivolt ou SMS Manager III Senoidal 1500Va 975-Watt Bivolt ou outro modelo equivalente, similar, ou de melhor qualidade.</p>
16	UNID (cod. 01)	04	00020737	WebCam 2.0 MP Resolução Full HD Pro 1080P	<p>WebCam 2.0 MP Resolução Full HD Pro 1080P</p> <p align="right">ESPECIFICAÇÕES:</p> <p>Videochamada Full HD de 1080p (até 1920 x 1080 pixels) com a versão mais recente do Skype para Windows</p> <p>Videochamada HD de 720p (até 1280 x 720 pixels) com clientes para os quais há suporte</p> <p>Gravação de vídeo em Full HD (até 1920 x 1080 pixels)</p> <p>Compactação de vídeo H.264</p>



CAMARA MUNICIPAL DE TAPURAH
ESTADO DE MATO GROSSO
CNPJ: 33.005.083.0001/60

Avenida Paraná, 1.725 – CENTRO- CEP 78.573-000 – MUNICÍPIO DE TAPURAH – MT
 TEL: (066) 99216-3119

					Microfones duplos estéreos incríveis com redução de ruído automática Correção automática de pouca luz Clipe universal pronto para tripés que se ajusta a monitores de laptop ou LCD Resolução: 1080P a 30 qps HD 720p a 30 qps Foco: Automático Lentes: Vidro Full HD Campo de visão: 78° Microfone: Estéreo - CONTEÚDO DA EMBALAGEM Câmera Web com cabo de 1,5 metro
LOTE 02 INFORMÁTICA					
ITEM	UNID	QNT	COD TCE	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÕES
01	UNID (cod. 01)	04	00069232	Micro Computador Mini, Processador I5 12 Geração, 16Gb DDR5 Memória, SSD 256GB NVMe M.2 Win. 11 Pro sem monitor	Micro Computador Processador: I5 12th Geração (I5 12500T) Memória: 16Gb DDR5 Armazenamento: SSD 256 NVMe M.2 Sistema Operacional: Windows 11 Pro 64 bits – e Português (Brasil) Portas: 1 porta RJ-45 de 10/100/1000 Mbps (parte traseira) 2 portas USB 3.2 Type-A de 1ª geração (parte frontal) 2 portas USB 3.2 Type-A de 1ª geração (parte traseira) 1 porta USB 2.0 (parte traseira) 1 porta USB 2.0 com Smart Power On (parte traseira) 1 tomada de áudio universal (parte frontal) 1 porta de saída (parte frontal) 1 porta DisplayPort 1.4 (parte traseira) 1 porta HDMI 1.4 (parte traseira) 1 porta VGA/porta DisplayPort 1.4/porta HDMI 2.0b (opcional) Slots: 1 slot SATA para disco rígido/SSD de 2,5 polegadas 1 slot M.2 2230 para placa de Wi-Fi e Bluetooth 1 slot M.2 2230/2280 para SSD/Intel Optane Dimensões: Altura: 183 mm (7,2") x Largura: 36 mm (1,4") x Profundidade: 178 mm (7,0") x Peso inicial: 1,16 kg (2,56 lb) Wireless: sim Energia: 65 W, 4,5 mm Modelo de Referência: Micro Computador Dell Optiplex
02	UNID (cod. 01)	04	00052263	Monitor de Vídeo – Tela de 23,8 LED Widescreen 16:9	Monitor de Vídeo Tela 23,8 Led Widescreen 16:9 - CARACTERÍSTICAS Tipo de painel: LED Tamanho do painel: 23,8" Widescreen Tamanho da imagem visível (diagonal): 60,4 cm Pixel pitch: 0,274 mm Contraste estático: 1.000:1 Frequência do painel: 60 Hz Tratamento da tela: Anti-reflexivo Ângulo de visão horizontal: 178° Contraste (Dinâmico): 50.000.000:1 Ângulo de visão vertical: 178° Brilho: 250 cd/m2 Resolução máxima: 1920 x 1080 @ 60 Hz (FULL HD) Tempo de resposta: 5 ms Resolução recomendada: 1920 x 1080 @ 60 Hz (FULL HD) Suporte de cores: Maior que 16 Milhões - CONEXÕES



CAMARA MUNICIPAL DE TAPURAH
ESTADO DE MATO GROSSO
CNPJ: 33.005.083.0001/60

Avenida Paraná, 1.725 – CENTRO- CEP 78.573-000 – MUNICÍPIO DE TAPURAH – MT
 TEL: (066) 99216-3119

					<p>VGA: 1 Display Port: 1 HDMI: 1 USB: 4</p> <p>- DIMENSÕES E FIXAÇÃO Preparado para fixação em parede/painel (padrão de furação VESA Mount): Sim (100 x 100mm) mm Peso líquido: 4,5 Kg Peso Bruto com embalagem: 6,28 Kg Dimensões c/ base (L x A x P) : 539,1 x 510,3 x 202,5 mm mm Dimensões s/ base (L x A x P) : 539,1 x 325,6 x 49,4 mm mm Embalagem (L x A x P): 752 x 408 x 159 mm mm Base ajustável: Sim - Altura: 130 ± 5 mm Giro: 175° ± 5° Ângulo: -3,5° ± 1,5°/+21,5° ± 1,5° Pivot: - 2,5° ~ 0° a 90° ± 92,5° Garantia de 12 meses</p>
03	UNID (cod. 01)	03	00038774	<p>Notebook – Processador mínimo I5 12 Geração, 16Gb DDR4 e 512 GB de SSD NVMe M.2</p>	<p>Notebook Processador I5 12th Geração (I5 1235U) Memória: 16Gb DDR4 Armazenamento: SSD 512 GB NVMe M.2 Sistema Operacional: Windows 11 Pro 64 bits – e Português (Brasil) Tela: 15,6" (1920 x 1080), 120Hz Teclado: Teclado não retroiluminado em português (Brasil) Portas: 2 portas: USB 3.2 Type-A de 1ª geração 1 porta USB 2.0 1 tomada de alimentação 1 porta para headset (combinação de fones de ouvido e microfone) 1 porta HDMI 1.4 (a resolução máxima compatível com HDMI é de 1920 x 1080 a 60 Hz. Sem saída 4K/2K) Slots: 1 slot M.2 2230 para placa de WiFi e Bluetooth 1 slot M.2 2230/2280 para unidade de estado sólido 1 slot de cartão SD Câmera: Câmera HD de 720p a 30 FPS com microfone único integrado Wireless: 802.11ac 1x1 Wi-Fi, placa de rede wireless com Bluetooth® Bateria principal: Bateria de 3 células e 41Wh (integrada) Garantia de 12 meses Modelo de Referência: Notebook Inspiron 15 Intel I5 16Gb DDR4 SSD 512Gb Monitor 15.6</p>
LOTE 03					
SERVIDOR					
ITEM	UNID	QNT	COD TCE	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÕES
01	UNID (cod. 01)	01	00021559	<p>Servidor Torre Processador Intel Xeon 3,4 Ghz, 8M Cache, 6 Núcleos – 16GB UDIMM – SSD 1,92TB + HD 2TB – Com sistema Operacional Windows Server 2022 ou superior, iDrac9</p>	<p>Servidor Torre Processador: Intel Xeon 3,4 Ghz, Memória: 16GB UDIMM, 5600MTs ECC Placa de rede: (1) HPE 1Gb 2-port 361i network Adapter Armazenamento: SATA SSD 1,92TB + HD 2TB Porta USB: Frontais 1x USB 3.0, Traseira 4x USB 3.0 interna 1x USB 3.0 Slot PCI-E: 4 slots PCIe 3.0 Sistema Operacional: Windows Server Standard 2022ou superior Gerenciamento de sistemas integrado: iDrac9 Express 16G</p>



CAMARA MUNICIPAL DE TAPURAH
ESTADO DE MATO GROSSO
CNPJ: 33.005.083.0001/60

Avenida Paraná, 1.725 – CENTRO- CEP 78.573-000 – MUNICÍPIO DE TAPURAH – MT
 TEL: (066) 99216-3119

					Garantia de 12 meses Modelo Referência: Servidor Torre PowerEdge T160 ou outro modelo equivalente, similar, ou de melhor qualidade.
LOTE 04 EQUIPAMENTOS DE IMPRESSÃO, SCANNER E FRAGMENTADORA					
ITEM	UNID	QNT	COD TCE	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÕES
01	UNID (cod. 01)	02	275061-9	Fragmentadora de Papel - Funcionamento contínuo a partir de 20 minutos	Fragmentadora de Papel – Funcionamento Contínuo a partir de 20 minutos Especificações Técnicas: - Abertura de inserção: 220mm -Aacionamento: sensor de presença de papel; - Nível de Segurança: P4 (Norma DIN 66399); - N° máximo de folhas (75g/m²): de 17 a 30 folhas A4 ou Ofício - Fragmenta: Papel CD/Cartão/pequenos grampos: SIM Tempo de Funcionamento contínuo: acima de 20 minutos de funcionamento contínuo Com rodízios: Sim 4 -Sensor(es) de segurança: <ul style="list-style-type: none"> • Presença do cesto (sem o cesto não funciona); • Cesto Cheio; • Sobrecarga (excesso de folhas); • Superaquecimento (proteção térmica); Tensão: 127v ou Bivolt (110/220v) Garantia: 12 meses Modelos Referência: Trituradora TRX17-P, MENNO M25, ou outro modelo equivalente, similar, ou de melhor qualidade.
02	UNID (cod. 01)	02	00055310	Multifuncional Colorida Tanque de Tinta	Impressora Multifuncional Colorida Tanque de tinta - Impressão: Resolução máxima de impressão: Até 5.760 dpi x 1.440 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel Velocidade de impressão ISO: 10 ppm em preto e 5 ppm em cores (A4/carta)†† Velocidade de impressão: 33 ppm em preto e 15 ppm em cores (Rascunho/A4/Carta)† Tempo de Processamento da Primeira Página: 10 segundos em preto e 16 segundos em cores5 - Cópia: Velocidade de cópia ISO: Em preto: 7,7 cpm em preto e 3,8 cpm em cores (A4/carta)† Qualidade de cópia: 300 dpi x 600 dpi Tamanho máximo da cópia: Ofício (ADF)- Scanner: Scanner Tamanho Ofício Tipo de scanner: Base plana com sensor de linhas CIS coloridos Resolução óptica:1200 dpi Resolução interpolada: 1200 dpi x 2400 dpi - Conectividade: Conectividade padrão: USB de alta velocidade (compatível com USB 2.0), Ethernet 10/100 , Wi-Fi4 (IEEE 802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct®4 - Impressão do Dispositivo Móvel: - Alimentador automático de documentos: Capacidade: 30 folhas (A4/Ofício) Gramatura do papel: 64 g/m² - 95 g/m² - Conteúdo da Embalagem: Multifuncional; 4 garrafas de tinta de inicialização (preta, ciano, magenta e amarela); Cabo de alimentação; Cabo USB.



CAMARA MUNICIPAL DE TAPURAH
ESTADO DE MATO GROSSO
CNPJ: 33.005.083.0001/60

Avenida Paraná, 1.725 – CENTRO- CEP 78.573-000 – MUNICÍPIO DE TAPURAH – MT
 TEL: (066) 99216-3119

					Modelo de Referência Multifuncional Epson L5590
03	UNID (cod. 01)	01	00053676	Multifuncional Laser Mono USB/Rede/Wifi	<p>Multifuncional Laser Mono ESPECIFICAÇÕES - Impressão: Cópias Múltiplas Acesso Remoto Relatório de Atividades/Relatórios Periódicos Funções Principais: Impressão, digitalização, cópia e fax Cópia Duplex (Frente e Verso) Tecnologia de Impressão: Laser Eletrofotográfico Velocidade Máx. de Impressão em Preto (ppm): 42/40 ppm (carta/A4) Resolução da Impressão (máxima em dpi): Até 1200 x 1200 dpi Capacidade da Bandeja de Papel: 250 folhas Capacidade de Papel na Bandeja Opcional (folhas): 2 x 520 folhas Bandeja Multiuso: 50 folhas Capacidade de Impressão Duplex (Frente e Verso) Interface de Rede Embutida: Wireless 802.11b/g/n, Gigabit Ethernet, Hi-Speed USB 2.0 Função de Impressão Segura Ciclo de Trabalho Mensal Máx: 50.000 páginas Aplicativo de Impressão para Dispositivos Móveis: Capacidade de Saída do Papel: 150 folhas</p> <p>Cópia Resolução de Cópia (máxima): Até 1200 x 600 dpi Cópia sem uso do PC Capacidade Máx. do Alimentador Automático de Documentos (ADF): 70 folhas Velocidade da Cópia em Preto: 42/40 ppm (carta/A4) Redução/Ampliação: 25% ~ 400% Função de Cópias Ordenadas Tamanho do Vidro de Documentos: Ofício Cópia Duplex (Frente e Verso) Cópias de ID (Documentos de Identidade) Digitalização - 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 (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)</p> <p>- Itens Inclusos: Multifuncional; Suprimento preto; Guia de Configuração Rápida e Manual do Usuário; Conjunto de Cilindros</p> <p>Modelo de Referência: Multifuncional Laser Brother MFC- L5902DW Mono</p>
04	UNID (cod. 01)	02	184498-9	Scanner Duplex Mesa 600 DPI	<p>- ESPECIFICAÇÕES: - Recursos avançados de digitalização: Digitalização contínua Alinhamento automático do alimentador, Ignorar páginas em branco</p> <p>Velocidades de digitalização duplex A4 (preto/cor) (max. ipm): 80 Velocidades de digitalização duplex (preto / cor) (max ipm): 80 Digitalização frente e verso: Sim</p>



CAMARA MUNICIPAL DE TAPURAH
ESTADO DE MATO GROSSO
CNPJ: 33.005.083.0001/60

Avenida Paraná, 1.725 – CENTRO- CEP 78.573-000 – MUNICÍPIO DE TAPURAH – MT
 TEL: (066) 99216-3119

					<p>Sensor de imagem: CIS duplo Software incluso: Nuance® PaperPort® SE com OCR para Windows, Brother iPrint&Scan Resolução de digitalização interpolada (dpi máx.): Até 1200 x 1200 dpi Resolução de digitalização óptica (dpi máx.): 600 x 600 Sensor de atolamento de papel: Sim Sistemas operacionais compatíveis com o driver de digitalização: Windows, Mac OS, Linux Drivers de digitalização inclusos: TWAIN, WIA, ISIS, SANE</p> <p>- Formatos dos arquivos de digitalização: Microsoft Office Excel (XLSX), Windows Bitmap (BMP), Microsoft Office Word (DOCX), JPEG (JPG), PDF de uma página/múltiplas páginas (PDF/A, PDF de alta compressão), Microsoft Office PowerPoint (PPTX), TIFF de uma página/multipágina (TIF), Texto (TXT) Tipo de scanner: Alimentação por folhas Capacidade de digitalização: Monocromática, Colorida Modos de digitalização: Cor 24 bits, Escala de cinza de 8 bits, Monocromático de 1 bit Velocidades de digitalização simplex A4 (preto/cor) (max. ipm): 40 Velocidades de digitalização simplex (preto/cor) (max. ipm): 40</p> <p>- Tratamento de documentos: Capacidade máxima do alimentador automático de documentos: 80 Ciclo de trabalho diário (páginas máx.): 6000 Tipos de mídia: Comum, Recibos, Fotos (requer folha de transporte), Cartões de visita, Cartões de plástico/laminados (inclusive com relevo) Tamanho do papel (máx.): 215,9 x 355,6 mm Tamanho do papel (mín.): 50,8 x 50,8 mm Tamanho do papel: várias folhas (máx.): 215,9 x 355,6 mm Tamanhos do cartão de plástico (mín./máx.): 85 mm X 54 mm Espessura do cartão de plástico: 1,32mm com alto relevo</p> <p>Conectividade: Ethernet, WiFi, USB, Compatibilidade com dispositivos móveis Ciclo de trabalho diário (páginas máx.): 6000 Recursos: Display sensível ao toque, Digitalização duplex Velocidade de digitalização (máx. ppm): 40</p> <p>Modelo Referência Scanner Brother ADS4700W Duplex Mesa</p>
LOTE 05					
SUPRIMENTOS DE AUDIO E VIDEO					
ITEM	UNID	QNT	COD TCE	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÕES
01	UNID (cod. 01)	01	371270-2	DISTRIBUIDOR HDMI 04 PORTAS	<p>Divisor HDMI 1x4 Características Técnicas: Versão HDMI 2.0 Resolução Suportada 480p 50/60hz, 56p 50/60Hz, 720p 50/60Hz, 1080p 50/60Hz, 3D (1080p 24Hz), 4Kx2K 24/25/30/60Hz Taxa de Transferência 18Gbps Cabo Hdmi entrada e saída 8m (AWG24) Protocolo Áudio PCM, Dolby Digital, DTS entradas 1 entrada HDMI Saídas 4 Saídas HDMI Bivolt Modelo de Referência: Divisor Hdmi 1x4 Intelbras Bivolt Full HD \$k 2.0 v Splitter</p>



CAMARA MUNICIPAL DE TAPURAH
ESTADO DE MATO GROSSO
CNPJ: 33.005.083.0001/60

Avenida Paraná, 1.725 – CENTRO- CEP 78.573-000 – MUNICÍPIO DE TAPURAH – MT
 TEL: (066) 99216-3119

02	UNID (cod. 01)	01	348781-4	Switcher HDMI 2.0 4k 4x1	Switcher HDMI 2.0 4x1 4k x 2k 60Hz Chaveador Seletor HDMI Tipo de conector: HDMI 2.0 Suporta Resolução de Alta definição 4K a 60Hz e 3d Total Identificação automática de fontes de sinal e automaticamente pulando para a próxima porta com uma fonte de sinal quando a fonte de sinal existente é desconectada
03	UNID (cod. 01)	02	3973654	Placa de Captura de vídeo USB 3.0 4k 1080p	Placa de Captura USB 3.0 4K 1080p HDMI 2.0 gravação/transmissão ao vivo Entrada HDMI 4K p 60 e USB 1080p 60 Interface USB 3.0 compatível USB 2.0 Ampla compatibilidade com sistemas operacionais Windows, Linux, OS X. Detecção automática dos formatos de vídeos de entrada e ajuste ao tamanho de saída de quadros definidos
04	UNID (cod. 01)	04	00075156	Fone de Ouvido sem fio TWS bluetooth	Fone de Ouvido Bluetooth Duração de Bateria: 12 horas de uso contínuo Resistente à água e poeira IP54 Bluetooth 5.1
05	UNID (cod. 01)	02	00029273	Leitor de cartão SD e Micro SD com conexão USB 3.0	Leitor de cartão SD USB 3.0 Leitor de cartão de memória flash de slot duplo TF SD Micro SD SDXC SDHC MMC RS-MMC Micro SDXC Micro SDHC UHS-I para Mac Windows Linux Chrome
06	UNID (cod. 01)	01	399578-0	Cartão de Memória Micro SD 128GB SDXC UHS-I 3 Speeds 170-90MB/s	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CARTÃO DE MEMÓRIA MICRO SD 128GB Micro SDXC UHS-I 3 Speeds 170-90MB/S V30 A2 ou superior Modelo referência: Sandisk Extreme Pro 128gb micro SDXC V30, 3 A2
07	UNID (cod. 01)	01	00033834	Lente EF 50mm Original Canon	Lente EF 50mm F/1.8 STM Sistema EF Montagem EF Compatibilidade: Esta lente é compatível com todas as câmeras do sistema DSLR cropadas (APS-C) e Full-Frame (como EOS SL3, EOS SL2, EOS SL1, EOS T8i, EOS T7+ e todos os outros modelos da Linha Rebel T, toda linha EOS D, como EOS 90D, EOS 80D, EOS 77D, EOS 6D Mark II, EOS 5D Mark IV, EOS 5D Mark III, EOS 1DX e todos os demais modelos DSLR) Tipo: Lente Fixa/ Padrão/ Lente com grade abertura F 1.8/ STM Diâmetro para filtro: 49mm Design Óptico: 6 elementos em 5 grupos Dimensões (Diâmetro): 69,2mm Dimensões (Largura): 39,3mm Dimensões (Peso): 15,14cm x 24,38cm x 15,14cm Ângulo de Visão: 40° 27° 46° Distância Focal: 50mm Distância Focal (em uma Full Frame): 50mm Motor de Foco: STM Abertura Mínima: f/22 Abertura Máxima: f/1.8 Lâminas do Diafragma: 7 Para-sol Compatível: ES-68 Garantia: 12 meses Referência: Lente EF 50mm F/1.8 STM original Canon
LOTE 06 TELEVISORES E ACESSÓRIOS					
ITEM	UNID	QNT	COD TCE	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÕES



CAMARA MUNICIPAL DE TAPURAH
ESTADO DE MATO GROSSO
CNPJ: 33.005.083.0001/60

Avenida Paraná, 1.725 – CENTRO- CEP 78.573-000 – MUNICÍPIO DE TAPURAH – MT
TEL: (066) 99216-3119

01	UNID (cod. 01)	02	00085959	Suporte Fixo Parede TV 32" a 85"	Suporte Fixo TV 32 a 85" Cor: Preto Material: Aço Carbono Acabamento: Tratamento anticorrosão e pintura epóxi eletrostática Compatibilidade: Polegadas compatíveis: 32" a 86" Carga máxima: até 50kg Furação Vesa (HxV): 100x100, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400x 600x200 ou 600x400mm Compatível com TVs planas e curvas Garantia 12 meses
02	UNID (cod. 01)	01	00035461	TV 43" 4K Smart	Smart TV 43" 4K Smart Frequência do Painel 60Hz, Resolução 3,840 x 2160 Tipo: Led, Áudio Dolby Digital Plus, Potência RMS: 20W, Bluetooth de áudio: Sim, Espelhameto do Smartphone para TV DLNA: Sim, Conectividade: HDMI: 3, USB: 2, Ethernet (LAN): Sim, Saída de Áudio Digital (Óptica): 1, Wi-Fi 5 – Sim, Bluetooth Sim (BT 5.2), Design Espessura: Fina Tipo de Borda Infinita Garantia 12 meses Modelo de Referência: Smart TV 43" 4K Samsung 43DU8000

4 – JUSTIFICATIVA/NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

4.1 Justificativa:

A necessidade contratação de equipamentos de ar condicionado dar-se-á pelo motivo de a Câmara Municipal de Tapurah, necessitar substituir equipamentos de informática, eletrônicos, televisores e equipamentos de áudio e vídeo antigos e que vem a se tornar inservíveis para o Poder Legislativo devido as condições de uso.

Dada a necessidade foram inventariados os itens que serão necessários para futura aquisição, por meio do **sistema de registro de preços** para eventuais compras.

Desta forma, encaminho os itens que precisam ser comprados para Câmara de acordo com Estudo Técnico Preliminar para autorização e dar início aos procedimentos licitatórios.

6 – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Para futura contratação desse objeto poderão ser utilizado a seguinte dotação:
01.001.01.031.0200.10038.44.90.52.00.00 - Equipamento e Material Permanente
01.001.01.031.0200.20095.33.90.30.00.00 – Material de Consumo

7 – OBSERVAÇÕES GERAIS

7.1 Prazo Estimado para entrega: 15 (quinze) dias úteis após solicitação

7.2 Beneficiários da Solução: Servidores e Agentes Políticos do Poder Legislativo Municipal.

7.3 Contratação Anterior para o objeto da demanda:

(X) Houve contratação anterior



CAMARA MUNICIPAL DE TAPURAH
ESTADO DE MATO GROSSO
CNPJ: 33.005.083.0001/60

Avenida Paraná, 1.725 – CENTRO- CEP 78.573-000 – MUNICÍPIO DE TAPURAH – MT
TEL: (066) 99216-3119

Não houve contratação anterior

Necessário novo processo para darmos continuidade na aquisição de materiais permanentes e de consumo de informática, eletrônicos, televisores e equipamentos de áudio e vídeo.

7.4 Tipo de Demanda:

Contratação de Serviço

Obra ou Serviço de Engenharia

Terceirização de mão de obra

Registro de Preços Serviços

Aquisição de Materiais

Registro de Preços Materiais

7.5 Legislação Específica sobre o objeto de contratação:

Não

Sim

7.6 Informações auxiliares que entender necessário: Não se aplica.

7.7 O objeto a ser contratado tem relação com a frota de veículos? Se sim, anexar a relação atualizada da frota a ser atendida

não

sim

Tapurah/MT, 12 de setembro de 2024.

Amarildo José Gubert
Diretor Administrativo e Financeiro