

EDITAL DE CHAMAMENTO PÚBLICO PARA COTAÇÃO PRÉVIA DE ORÇAMENTOS Nº 21/2024

O MUNICÍPIO DE CATANDUVAS, inscrito no CNPJ nº 76.208.842/0001-03, com sede à Avenida dos Pioneiros, nº 500, cidade de Catanduvas/PR, neste ato representado por seu **SECRETÁRIO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**, senhor Francisco Alves dos Santos, declara aberto o Edital de Chamamento Público para Cotação Prévia de Orçamentos de Bens e Serviços destinados à **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, ELETRODOMÉSTICO, ELETROPORTÁTEIS E ELETROELETRÔNICOS PARA AS SECRETARIAS MUNICIPAIS**, conforme especificações detalhadas no presente Edital.

1. Condições gerais

1.1. A busca de orçamentos não obriga o Município à contratação/aquisição dos itens constantes no presente Chamamento, nem garante a participação das empresas no processo licitatório;

a) No caso de o Presente Chamamento der origem a um processo de dispensa de licitação, aí então será garantido o direito de participação daquelas empresas que enviaram orçamentos, e **que estiverem aptas a contratar com a Administração Pública.**

1.2. As quantidades poderão sofrer pequenas alterações, para mais ou para menos, no caso de posterior identificação de necessidade.

1.3. No caso de a empresa interessada identificar a necessidade de alteração na descrição do item para melhor adequação ao que é praticado no mercado, poderá informar à Administração Municipal para que, entendendo justo e necessário, faça as devidas adequações.

2. Recebimento dos orçamentos: O prazo mínimo para recebimento dos orçamentos será de 2 (dois) dias úteis a contar da publicação deste Edital de Chamamento.

2.1 – Encerramento do prazo: O prazo de recebimento será encerrado assim que obtida a quantidade mínima de cotações para compor os preços de cada item relacionado para cumprimento da legislação.

2.2 - Os orçamentos poderão ser enviados para o seguinte endereço de e-mail licitacao@catanduvas.pr.gov.br, ou serem entregues pessoalmente na Prefeitura Municipal de Catanduvas, aos cuidados do Departamento de Licitação.

2.2.1 – Os orçamentos deverão:

- Ser datados;
- Assinados, seja digital ou manualmente;
- Constando prazo de validade;
- Constando CNPJ e endereço.

3. Tabela de descritivos e quantidades:

ITEM	QTDE.	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	16	Ar Condicionado Split Inverter 12.000 BTUs Quente/Frio, voltagem 220V. INSTALADO, incluindo 2 metros de cano. (Se necessário mais, o Município		



MUNICÍPIO DE CATANDUVAS

		pagará a parte). A instalação elétrica será por conta do município.		
2	5	Ar Condicionado Split Inverter 18.000 BTUs Quente/Frio, voltagem 220V. INSTALADO, incluindo 2 mts de canos. (Se necessário mais, o Município pagará a parte). A instalação elétrica será por conta do município.		
3	1	Ar Condicionado Split Inverter 24.000 BTUs Quente/Frio, voltagem 220V. INSTALADO, incluindo 2 mts de canos. (Se necessário mais, o Município pagará a parte). A instalação elétrica será por conta do município.		
4	1	Batedeira Planetária contendo: 01 Batedor em aço inox para massas leves; 01 Batedor em aço inox para massas pesadas; 01 Batedor para claras em neve; 01 Batedor Espátula; potência mínima de 700W; 12 velocidades Turbo; Tigela de inox com capacidade mínima de 4L; tampa antirrespingo; Botão de articulação; Base antiderrapante, voltagem 127V, cor preta - inox		
5	1	Bebedouro de água com compressor, de mesa, cor prata, suporta galão de 20 litros, opção de temperatura natural e gelada, 127V, frequência mínima 60 Hz, com garantia mínima de 1 ano.		
6	1	Bebedouro Industrial 15 Litros Inox, com duas torneiras (natural e gelada). Gabinete Estrutural Fabricado em Inox, Reservatório Confeccionado em Polietileno Atóxico, Serpentina Interna em Inox 304, Boia Controladora do Nível de água, aparador de água (pingadeira) em ABS, Unidade Condensadora EMBRACO, Isolamento Térmico EPS, Sistema de Refrigeração Balanceado, Baixo Consumo de Energia. Reservatório Armazenamento (L)15, Tensão (V) 127 ou 220V, Temperatura de resfriamento (C) 10, Frequência (Hz) 60, Tamanho aproximado sm Embalagem (Alt x Larg x Prof) 650 x 410 x 460 mm. Instalado.		



MUNICÍPIO DE CATANDUVAS

7	1	Bebedouro inox, que se adapta a qualquer ambiente sem precisar de apoio ou ponto de água, comporta galões de 10 ou 20 litros e oferece água em temperatura natural ou gelada, além de ter baixo consumo de energia e nanotecnologia contra a proliferação de micro-organismos; Eco compressor: com gás R134a que não agride o meio ambiente; Easy Clean (desmontável para higienização)**; Serpentina externa (fácil higienização); Grande vazão: copo cheio em poucos segundos; Torneira Up & Down; Gabinete com proteção UV***; Ambientes internos e externos; Pés antiderrapantes DIFERENCIAIS Água natural e gelada; Bandeja removível: para esvaziar ou higienizar; Design: coluna; Design: compact Nanotecnologia: inibe a proliferação de micro-organismos eficiência energética; Grau de Proteção: IPX4; Tensão Nominal (v): 127 ou 220; Amperagem (a): 1,5 / 0,7; Potência (w): 90; Frequência - Mercado Nacional (Hz): 60; Consumo de Energia (kWh/mês): 12,2; Eficiência Energética: 0,07 CAPACIDADE Acomoda Garrafão (l): 10 e 20; Volume Interno do Aparelho (l): 2; Capacidade de Fornecimento de Água Gelada (L/h)*: 1,28; Temperatura de Resfriamento*: 10°C / 50°F; Vazão Mínima por Gravidade (L/h): 96 L/h; Uso Residencial: Sim REFRIGERAÇÃO: Compressor; Termostato Regulável Externo: Sim Dimensões Sem Embalagem (a x L x p) mm 980 x 320 x 330; Com Embalagem (a x L x p) mm 1020 x 330 x 340; Peso Líquido (kg) 12,8; Peso Bruto (kg) 13,9		
8	2	Bebedouro Purificador industrial 100Lts, BIVOLT, inox (2 torneiras gelada e 1 natural. Instalado		
9	1	Caixa de Som para PC, Alimentação USB, Potência mínima de 15w RMS, Sistema 2.1, Subwoofer ativo, Controle de volume, Preto/Grafite. Acompanha também 2 caixas satélites.		
10	1	Celular smartphone novo, com no mínimo 128GB de armazenamento interno, 6GB de memória RAM, processador Octa-Core com 2.6GHz de velocidade, tela Super AMOLED de 6,6" com resolução FHD+ (1080x2340) e taxa de atualização de 120Hz, câmera traseira tripla de 48MP + 8MP + 5MP e frontal de 13MP, Dual Chip com tecnologia 5G, proteção IP67, Nano-SIM (4FF), leitor de impressão digital e reconhecimento facial, sistema operacional Android, capacidade da bateria 5000mAh. Desbloqueado, cor preto. Na embalagem deve conter: 1 Smartphone, Carregador, Cabo USB, Extrator de Chip e manual do usuário. O celular deve ser entregue com película de vidro e capa anti impacto.		

Fone/Fax (45) 3234-8500

E-mail: gabinete@catanduvas.pr.gov.br

Av. dos Pioneiros, 500 - Centro
CEP 85470-000 - Catanduvas - PR

CNPJ nº 76.208.842/0001-03



MUNICÍPIO DE CATANDUVAS

11	3	Chaleira elétrica, mínimo 1,7 litros, voltagem 127V, potência mínima 1150W, desligamento automático, jarra com movimento rotativo 360°, cor preta ou aço inox.		
12	1	Climatizador de ar industrial umidificador portátil, mínimo 55 litros, potência mínima 250w, escala de velocidades mínima, média e máxima, voltagem 127V.		
13	1	<p>CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL DE PAREDE ROTO 80 STANDARD</p> <p>Vazão de ar de: 23.000m³/h.</p> <p>Alimentação Elétrica: 220 V.</p> <p>Quantidade de bombas: 1 unidade.</p> <p>Bomba: Submersa, 75w m/f 220v 0,6 A</p> <p>Entrada de água: Torneira bóia.</p> <p>Dados Hélices: PP com fibra, 5mm,395mm.</p> <p>Acionamento do quadro comando: Touch-creen com 12 velocidades e com controle remoto;</p> <p>Painel Controlador: inversor de frequência.</p> <p>Distribuidor de ar: Grade em alumínio pintura epóxi.</p> <p>Distribuidor de água: Sistema de calha</p> <p>Capacidade do reservatório de água: 62 litros.</p> <p>Placa evaporativa: Alta Eficiência 45°/15°. Peso sem água: 110 kg.</p> <p>Dimensões total(mm): AXLP: 1260x1300x850</p> <p>Dimensões Abertura de parede (mm): AXL1002 x 1002.</p> <p>Dados do Motor: 1,5 cv. 220v</p> <p>Consumo Elétrico Total KW/h: 1,25kW/h.</p> <p>Instalação: A contratada será responsável pelo frete, montagem e instalação do objeto, sendo de responsabilidade da contratada qualquer custo na instalação. Obs; (Abertura na parede, ponto de Água e de energia será feito pela Prefeitura).</p> <p>O Climatizador deverá ser entregue revisado e instalado. Garantia mínima de 12 meses.</p>		



MUNICÍPIO DE CATANDUVAS

14		Computador: Processador: soquete: lga 1700; frequência de base (ghz): 3,4; tamanho do smart cache: 12mb; cache total l2: 5mb; cores do processador: 4 (4p+e); threads do processador: 8; velocidade máxima de memória (mt/s): ddr5 4800; compatibilidade do chipset: chipset série 700 chipset série 600; gráficos do processador: integrado; canais de memória: 2; capacidade máxima de memória: 128gb; potência base do processador (w): 60; potência turbo máxima (w): 89; Placa mãe: 13ª geração; soquete do processador lga 1700; gráficos integrados: 1x hdmi 2.1 com porta hdr, suporta uma resolução máxima de 4k 60hz 1/2; 1x porta vga, suporta uma resolução máxima de 2048x1536 50hz, 2048x1280 60hz, 1920x1200 60hz1/2; soquete do processador lga 1700. memória: ddr5 4800; tamanho: kit de 8gb (1 x 8gb). fonte: potência: 400w; tensão: 100-240 vac, 5-10; frequência: 50-60 hz; pfc: ativo. armazenamento: ssdm2 nvme 256gb Gabinete: Gabinete torre. Processador: i3 - 13ª geração (penúltima geração criada), Memória ram: 8GB, SSD M2: 256GB, Fonte de 400w com pfc ativo.		
15	1	Cortina de ar, com controle remoto, tamanho 2 metros, instalação paredes ou teto. Medidas mínimas (LxAxP/cm) 200 x 21 x 10 cm, horizontal, potência mínima 340W, ruído máximo 62dB, voltagem 220V. Instalada, com garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação/instalação.		
16	1	Fogão 5 Bocas Acendimento Automático, com as seguintes especificações mínimas: Frequência 50/60Hz, mesa inox escovado, Trempe individual - Arame cilíndrico 6mm, Tipo de combustível do fogão - GLP, 5 bocas sendo: Queimador esquerdo traseiro - RAP (2,7 kW), Queimador direito traseiro - RAP (2,7 kW), Queimador esquerdo frontal - SR (2,0 kW), Queimador direito frontal - SR (2,0 kW), tripla chama central. Botão dupla função, tampa de vidro, pés niveladores, volume mínimo do forno 108,9 litros, 2 prateleiras (1 simples e 1 auto deslizante) potência do queimador do forno 2600W, porta do forno full glass 2 camadas de vidro, voltagem Bivolt.		



MUNICÍPIO DE CATANDUVAS

17	2	Fogão Industrial 6 Bocas 30X30 com Forno, fabricado em aço carbono com pintura eletrostática. Medidas aproximadas: Profundidade: 81 cm, comprimento: 108 cm, altura: 80 cm. Perfil de 5 cm, queimadores fabricados em ferro fundido com alta padrão de dureza, 3 - Queimadores duplos com consumo de 450gr/h e 3 - Queimadores simples com consumo de 250gr/h. Capacidade do forno mínimo 66 litros. Medida aproximada interna do forno: 48 x 47 x 29 cm. Forno internamente em aço galvanizado. Consumo do Forno: 400 gr/h. Quadro sem emendas. Grelhas fabricadas em ferro fundido com alto padrão de dureza. Bandejas coletoras de gordura. Consumo total do produto (GLP): 2.500 gr/h. A empresa deverá fazer a instalação do produto e deixar em pleno funcionamento.		
18	2	Forno a Gás Industrial em Inox 10.910kcal/h, baixa pressão, laterais, frente e teto externas em aço inoxidável, Sistema para abertura do vidro tipo guilhotina com acabamento em pintura a pó eletrostática com base fosfatizada, queimadores com sistema de gaveta, em aço tubular, com regulador de entrada de ar, com Pedra refratária, bandeja coletora de resíduos em chapa galvanizada, com grelha reforçada por câmara, cavalete em aço carbono com acabamento em pintura a pó eletrostática com base fosfatizada, revestimento interno em aço galvanizado, câmara com três trilhos de apoio para regulagem de altura das grelhas, isolamento em lã de rocha, abertura total do vidro, fornos duplos e simples, termômetro na lateral do forno. Medidas aproximadas: Altura: 1250mm, Largura: 920mm; Profundidade: 650mm, Altura total: 1488mm. Consumo de gás: 0,957kg/h. Potência: 10.910 kcal/h. Dimensões internas aproximadas da câmara: Altura: 275mm, Largura: 790mm e Profundidade:625mm. A empresa deverá fazer a instalação do produto e deixar em pleno funcionamento.		
19	2	Forno elétrico 1600w, com capacidade interna de 60 litros. Alto limplante. 3 opções diferentes de aquecimento. Seletor de temperatura de 90 a 230°C, função timer de até 120 min com sinal sonoro. Bivolt.		
20	2	Forno elétrico de bancada, capacidade mínima 44 litros; potência mínima 1775W, voltagem 127V, cor branca		
21	3	Forno elétrico de bancada, capacidade mínima 44 litros; potência mínima 1775W, voltagem 220V, cor branca		

Fone/Fax (45) 3234-8500

E-mail: gabinete@catanduvas.pr.gov.br

Av. dos Pioneiros, 500 - Centro
CEP 85470-000 - Catanduvas - PR

CNPJ nº 76.208.842/0001-03



MUNICÍPIO DE CATANDUVAS

22	2	Freezer Horizontal, 2 portas, mínimo 534 litros, controle de temperatura externo, potência 160W, voltagem 127V, cor branca.		
23	2	Impressora Laser 107w, tecnologia laser, ciclo de trabalho (Mensal, Carta): Até 10000 páginas, número de cartuchos de impressão 1 (preto). Cartucho de toner laser 105A preto original (rendimento 1000 páginas), monitor LED, conectividade, padrão porta USB 2.0 de alta velocidade. Capacidade sem fios: Sim, Wi-Fi 802.11 b/g/n incorporada. Capacidade de impressão móvel: Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; App Smart; Aplicativos móveis; Certificação Mopria™; Impressão via Wi-Fi® Direct Protocolos De Rede, Admitidos: Através da solução de rede incorporada: TCP/IP, IPv4, IPv6; impressão: Modo direto de porta TCP-IP 9100, LPD (admite somente fila sem processar), WSD; descoberta: SLP, Bonjour, WS-Discovery; Configuração de IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (Link sem monitoramento de estado local e via roteador, com monitoramento de estado via DHCPv6); gerenciamento: SNMPv1/v2/v3, HTTP. Plug And Play. Wireless Connect Automático; Instalação Inteligente. Conteúdo da caixa: impressora Laser; Cartucho de toner LaserJet 105A preto original introdutório original pré-instalado (~500 páginas); Guia de configuração; Guia de referência; Folheto de instruções regulamentares; Cabo de alimentação; Cabo USB		
24	3	Lavadora de alta pressão, potência 1.4 kW, pressão máxima: 100 bar, fluxo de água: 440 l/h, voltagem 127V, com mangueira de no mínimo 7m de comprimento, dispensador de detergente incorporado, rodas para facilitar o seu transporte, diferentes tipos de jatos para aprofundar a lavagem.		
25	2	Lavadora de roupas 17kg, com cesto de inox, voltagem 127V, classificação energética A, cor branca.		
26	10	Máquina de Costura Reta Direct-Drive Industrial, com as seguintes especificações mínima: display digital, 1 agulha ponto fixo - DBx1, comprimento do ponto 5mm, lubrificação automática, motor direct-drive com velocidade 4.500PPM, potência 550W, voltagem 127v, altura do calçador de 10/13mm, lançadeira padrão, enchedor de bobina acoplado ao cabeçote. Função automática: controle de velocidade e parada de agulha. Com estante e tampo incluso (mesa fórmica de madeira). Instalada, testada e pronto para uso.		

Fone/Fax (45) 3234-8500

E-mail: gabinete@catanduvras.pr.gov.br

Av. dos Pioneiros, 500 - Centro
CEP 85470-000 - Catanduvas - PR

CNPJ nº 76.208.842/0001-03



MUNICÍPIO DE CATANDUVAS

27	4	Micro-ondas de bancada; capacidade mínima 34 litros; potência mínima 1300W; voltagem 127V; cor branca.		
28	25	Monitor tamanho de Tela LED com 24 Polegadas. Ângulo de visão (horizontal / vertical) 170°/160°. Entrada VGA e HDMI, Resolução de 1920x1080p (FullHD) com taxa de atualização de 75Hz, Suporte a tecnologia Consumo energético máximo de 30w		
29	38	Mouse Optico USB 1000 DPI, cor preto.		
30	2	Multiprocessador de Alimentos Turbo Chef 9 em 1 contendo: multiprocessador Jarra do processador com capacidade útil de 2,0L, copo de liquidificador com capacidade útil de 2,1L, lâmina batidora, lâmina raladora, lâmina fatiadora, lâmina palitadora, lâmina batidora, disco emulsificador e espremedor, 2 Velocidades + função Pulsar, potência mínima de 1000 W, cor preta, voltagem 127V.		
31	8	Nobreak 600VA 1 bateria 12V/7Ah, entrada bivolt (127v e 220v) e saída bivolt (127v e 220v), 6 tomadas.		
32	9	Notebook com processador de no mínimo 4 núcleos e 8 Threads, com frequência mínima de 2,40GHz podendo chegar até 4,20GHz com TDP alto de 28W, 8 Megabytes L3 Cache. Memória DDR4 8GB com frequência mínima de 2666MHz, podendo expandir até 32GB. Tela 1920x1080p (FullHD) com antirreflexo e tamanho 15,6 polegadas. Armazenamento de 256GB modelo SSD. Conexão de rede sem fio com protocolo 802.11ac, conexão ethernet de 10/100/1000Mbps. Portas USB Tipo-C, USB 3.0 e USB 2.0. Sistema Operacional Windows 11 Pro		
33	1	Plastificadora poliseladora, com 4 rolos de pressão, aquecimento através de resistências, laminação quente/fria, painel de controle com ajuste de temperatura, LED de temperatura e LED que indica quando a máquina está ligada. Plastifica até tamanho A3. Potência 500W, Tensão 110V. Temperatura 100°C a 200°C, espessura do material até 1mm, largura máxima do plástico 330mm, tipo de plástico para plastificação.		
34	2	Processador de Alimentos industrial com capacidade de 6 Litros. Cortador Industrial com sistema de alto rendimento. Com lâmina em aço inox, picando os alimentos com rotação de até 1750 rpm e potência de 600 w. Bivolt. Fabricado em inox e polipropileno		



MUNICÍPIO DE CATANDUVAS

35	4	Projektor, 4000 Lumens, WXGA, X1326AWH - HDMI, USB, Imagem: - Resolução nativa: 1280 x 800, Resolução Máxima: 1920 x 1200, - Brilho do modo padrão: Até 4000 lm, - Proporção nativa: 16:10, Proporção compatível: 16:9 / 4:3, - Relação de contraste: 20.000: 1, - Relação de arremesso: 1,54 a 1,72 (1524 mm @ 2000 mm), - Zoom digital: 2x, - Correção Keystone Vertical: -40 ° / + 40 °, - Sincronização vertical máxima: 120 Hz, - Sincronização horizontal máxima: 100 kHz, - Sincronização vertical mínima: 24 Hz, - Sincronização horizontal mínima: 15 kHz. Compatível com cores: 1,07 bilhões de cores (30 bits), lente de Projeção: - Abertura mínima da lente: F / 2.41, - Abertura máxima da lente: F / 2.53, - Distância Focal Mínima: 21,85 mm, - Comprimento focal máximo: 24 mm, - Tamanho mínimo da imagem diagonal: 685,80 mm, - Tamanho Diagonal Máximo da Imagem: 7,62 m (300 ") - Distância Mínima de Projeção: 1 m, - Distância Máxima de Projeção: 10 m, - Zoom ótico: 1,1x, Luminária - Tipo de lâmpada: OSRAM, - Número de lâmpadas: 1, - Potência da lâmpada: 220 W, - Vida da lâmpada do modo normal: 6000 horas, - Vida útil da lâmpada do modo econômico: 7000 horas, - Vida útil da lâmpada do modo ExtremeEco: 10.000 horas, Interfaces / portas HDMI, - Número de portas USB: 1, - Vídeo Composto: sim, - Número de entradas VGA: 1, - Número de saídas VGA: 1, - Número de entradas de áudio: 1, - Número de saídas de áudio: 1, - Número total de portas HDMI: 1.		
36		Refrigerador Frost Free, 2 portas, mínimo 340 L, Branco com as seguintes características: Capacidade do refrigerador mínimo 268 L, capacidade do freezer mínimo 72 L, com painel de controle, puxadores integrado, painel e iluminação interna de LED, turbo freezer, compartimento para gelo, prateleiras reguláveis, com 2 formas de gelo, refrigerador com 5 níveis de temperatura, freezer com 3 níveis de temperatura. Pés ajustáveis, frequência 60 Hz, voltagem 127V. Medidas aproximadas: Largura 62,10 cm, Altura 169,50 cm e Profundidade 71,40 cm		
37	10	Suporte de mesa para monitor, articulado, até 32 polegadas, estrutura em aço carbono. Cor Preto. Estrutura com carga máxima de 8 kg, padrão de fixação vesa (100x100,75x75) e com organizador de cabos. Com ajuste vertical de 440 mm. Giro horizontal de até 90° (Esquerda/Direita). Ajuste de inclinação frontal (TILT) de até +45°/-45° (para baixo ou para cima). Ajuste de nível (giro da tela): 360°(posição		

Fone/Fax (45) 3234-8500

E-mail: gabinete@catanduvas.pr.gov.br

Av. dos Pioneiros, 500 - Centro
CEP 85470-000 - Catanduvas - PR

CNPJ nº 76.208.842/0001-03



MUNICÍPIO DE CATANDUVAS

		retrato/paisagem). Ajuste de inclinação lateral de 360° (posição retrato/paisagem).		
38	1	Tablet; Velocidade do Processador 2.3GHz, 1.8GHz; Tipo de Processador Octa Core; Tamanho (Tela Principal)10.4" (263.1mm) Resolução (Tela Principal)2000 x 1200 (WUXGA+); Tecnologia (Tela Principal) TFT; Profundidade de Cor (Tela Principal)16M; Caneta S Pen; Câmera Traseira - Resolução8.0 MP; Câmera Frontal - Resolução5.0MP Resolução de Gravação de VídeosFHD (1920 x 1080) @30fps; Memória RAM (GB)4 GB, Memória Total Interna (GB)128 GB*, Memória Disponível (GB)104.8 GB; Suporte ao Cartão de Memória microSD (Up to 1TB); 2G GSMGSM 850, GSM 900, DCS 1800, PCS1900; 3G UMTSB1 (2100), B2 (1900), B4 (AWS), B5 (850), B8 (900), 4G FDD LTEB1 (2100), B2 (1900), B3 (1800), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2600), B8 (900), B12 (700), B17 (700), B20 (800), B28 (700), B66(AWS-3), 4G TDD LTEB38 (2600), B40 (2300), B41 (2500), Versão de USBUSB 2.0, Localização GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS; Conector de Fone de OuvidoConexão 3.5mm Estéreo (Padrão P2),Wi-Fi802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz, VHT80 MIMO, Wi-Fi Direct, Versão de BluetoothBluetooth v5.0, Perfis de BluetoothA2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP, PC SyncSmart Switch (Versão para PC);Sistema Operacional Android, Acelerômetro, Giroscópio, Grip Sensor, Sensor de Efeito Hall, Sensor de Luz RGB, Dimensões (AxLxP, mm)244.5 x 154.3 x 7.0, Peso (g)467, Formato de Reprodução de VídeoMP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM, Resolução de Reprodução de VídeoUHD 4K (3840 x 2160) @30fps, Formato de Reprodução de ÁudioMP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA		
39	38	Teclado com fio USB e Layout ABNT2, compatibilidade Windows 10, 11 ou superior, teclas de baixo perfil, cor preto.		
40	13	TV Smart 43 polegadas, com resolução de 3840x2160p (4K UltraHD), com frequência de atualização de tela de 60Hz com simulação de 120Hz. Sistema operacional Tyzen. Conexões: 3 HDMI e 1 USB. Consumo energético de 130W		



41	6	Videoproteiro multi HD, display LCD 7", com as seguintes especificações: Módulo Interno: Tecnologia do display: TFT - LCD, Multi HD (CVI, TVI, AHD, CVBS); Tamanho da tela: 7"; Formato de tela: 16:9; Resolução: 800 (H) x 480 (H) RGB Contraste: 500:1; Brilho: 250 cd/m ² ; Ângulo de visão: 70°; Tensão de operação: Rede 100 a 240 Vac (automática) ou fonte externa de 12 Vdc/1A; Frequência de operação: 50/60Hz; Consumo máximo: < 5,5 W (em uso). Módulo Externo: Câmera pinhole: 1/4"; Lente: 3,8 mm; Resolução horizontal: 720p CVI; Iluminação mínima - modo colorido: 10 lx; Iluminação mínima - modo P&B - 0,01 lx; LEDs infravermelhos: 2; Abertura: fechadura elétrica 12 V / 1 A /; Tensão de operação: Rede 100 a 240 Vac (automática) ou fonte externa de 12 Vdc / 1 A. Frequência de operação: 50/60 Hz; Temperatura de operação: -10°C a 50°C Consumo: < 4 W (em uso). A empresa deverá fazer a instalação do produto e deixar em pleno funcionamento.		
----	---	--	--	--

4. Especificidades/detalhamento:

4.1 - Todas as despesas de entrega e instalação correrão por conta da contratada.

4.2 - Os equipamentos deverão ter garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, com início da contagem a partir da entrega.

5. Prazo de entrega:

5.1 - A entrega deverá ocorrer em até 60 (sessenta) dias corridos, a partir do recebimento do pedido de compras/ordem de fornecimento.

6. Prazo de Validade do Orçamento: 60 (sessenta) dias.

7. Disponibilização dos arquivos e seus anexos:

O presente documento pode ser solicitado na forma editável (em arquivo no formato.doc) através do e-mail licitacao@catanduvas.pr.gov.br, ou pelo telefone 45 – 3234-8500.

FRANCISCO ALVES DOS SANTOS
SECRETÁRIO DE ADMINISTRAÇÃO

Catanduvas, 04 de abril de 2024.