



PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO FINO/MG

AV. CYRO GONCALVES, Nº 173

CNPJ: 18671271/0001-34

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 1 de 4

Licitação: 000386/21 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
1	053.000.022	DRONE Drone com sensor de imagens de 1/2", fotos em 48 MP e vídeos em 4K/60 fps, contraste, cores e controle vídeo, fotos e panorâmicas em HDR, capturas cinematográficas em 8K, tempo mínimo de voo de 30 minutos e duração máxima da bateria do controle remoto de no mínimo 200 minutos, sensor desvio de obstáculos, transmissão de vídeo em 1080 p/30 fps a até 10 km. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UN	1	10.188,05	10.188,05
2	053.000.019	ESTABILIZADOR PARA CAMERA Estabilizador para câmera (Gimbal) de mão com câmara, suporte para dispositivo móvel, bateria inteligente de alta capacidade, carregador de bateria, microfone flexível, case de transporte, correia de pulso e cabo do carregador. Carga útil: min.80g /2.8 oz, max.400g /0.9lbs Dispositivos suportados: smartphone - para a série do iphone e o telefone androide (max. Largura 85mm): câmera de ação - para a série do herói de gopro, sony rx0, x3000, yi cam, sjcam Fonte de alimentação: bateria de lítio recarregável embutida no mínimo 3600 mah Tempo de trabalho: no mínimo 8 horas Escala mecânica: no mínimo panning 600 grau, rolamento 320 grau, inclinando 320 grau Temperatura de trabalho: 10 celsius - 45 celsius Garantia mínima de 1 (um) ano.	UN	1	857,42	857,42
3	053.000.020	GRAVADOR DIGITAL PORTATIL Com metrônomo e afinador cromático para guitarra e baixo, display de LCD Full-Collor, USB: operação Mass Storage Class, Audio Interface nos modos Multi-Track e Stereo, mídia de gravação de 16 mb, 2 gb, cartão SD/4gb-32gb, cartões SHDC/64 GB – 128 GB, Cartões SDXC, Display de LCD com luz de fundo, Formatos de Gravação: WAV, gravação em backup e MP3, tempo de gravação (com cartão de 2GB): 03:08:00 (WAV) e 34:43:00 (MP3) e entrada USB. - Microfone interno de alta-sensibilidade para afinação de todos os tipos de instrumentos - Ampla faixa de detecção de afinação: de A0 (27,5Hz) à C8 (4186,0Hz) - Tom de referência - Modos de afinação automático e manual - Autonomia de aproximadamente 100 horas de uso contínuo com 2 pilhas aaa - Função Power-Off para desligar automaticamente - Conexão de entrada: 1/4 mono (P10) - Dimensões aproximadas do Produto (LxAxP): 10,4 cm x 6,4 cm x 1,5 cm. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UN	1	97,30	97,30
4	101.000.026	IMPRESSORA COLORIDA BULK INK Resolucao maxima de impressao: 5760 x 1440 dpi Velocidade de impressao:33 ppm em preto e 15 ppm em cores Interface:USB 2.0, Wi-Fi Capacidade de entrada de papel:100 folhas de papel A4 comum Capacidade de saida de papel:30 folhas de papel A4 comum Tamanhos de papel suportadosA4, A5, A6, B5, 10x15cm (4x6pol.), 13x18cm (5x7pol.), 9x13cm (3.5x5pol.), Carta (8 1/2x11pol.), Oficio (8 1/2x14pol.), Meia Carta (5 1/2x8 1/2pol.), 13x20cm (5x8pol.), 20x25cm (8x10pol.), 16:9 wide, 100x148 mm Envelopes: #10 (4 1/8x9 1/2pol.), DL (110x220mm), C6 (114x162mm) Impressao Duplex:Manual Leitor de cartao de memoria Visor de LCD Scanner Resolucao maxima do scanner1200 x 2400 dpi Profundidade maxima do scanner48 bits area de escaneamento297 x 210 mm Velocidade maxima de escaneamento2.4 ms/linha (mono), 9.5 ms/linha (cor) Copia Tamanho das copias:Carta/ A4 ou 10 cm x 15 cm Numero de Copias:0 a 99 Dimensoes da Unidade (larg. x prof. x alt.) - Em uso48,2 x 30 x 14,5 cm Voltagem: Bivolt; Consumo eletrico (Operao): 13.0 W CompatibilidadeWindows XP/XP Profissional x64 Edition/Vista/7/8/8.1 Mac OS X 10.6.8, 10.7.x, 10.8.x, 10.9.x Garantia: 1 ano ou 15.000 paginas (o que ocorrer	UN	2	1.529,50	3.059,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO FINO/MG

AV. CYRO GONCALVES, Nº 173

CNPJ: 18671271/0001-34

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 2 de 4

Licitação: 000386/21 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		primeiro)				
		Itens inclusos: -Uma garrafa de tinta preta -Uma garrafa de tinta ciano -Uma garrafa de magenta -Uma garrafa amarelo -Cabo de alimentacao -CD de Instalacao -Guia de Instalacao Rapida -Manual do Usuario -Cabo USB				
5	053.000.023	MICROFONE LAPELA SEM FIO De canal duplo, com transmissor sem fio, microfone de lapela omnidirecional, um clip de microfone, protetor em espuma, adaptador para sapata, cabo de saída 1/8" – XLR, cabo de saída de 1/8" – 1/8" e mala para transporte, com um display LCD de fácil leitura, ampla largura de banda RF de comutação, sintonia PLL sintetizada e circuito de compressão digital, é equipado com no mínimo 48 canais UHF selecionáveis, som com alta qualidade de transmissão. Incluir modos estéreo e mono selecionáveis, funções de silenciamento, função de bloqueio de LCD, saída de fone de ouvido do receptor para monitoramento e faixa de operação de no mínimo até 40 metros. Redução de ruído inteligente, bateria de íon de lítio recarregável integrada de no mínimo 450mAh e 12 horas disponíveis. Compatível com diversos dispositivos, como pc, smartphones, câmeras, alto-falantes, etc. Comprimento do cabo: no mínimo 0,8 metros. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UN	1	931,71	931,71
6	048.000.074	NOTEBOOK EDUCACAO PROCESSADOR: Litografia 14 nm Número de núcleos 4 Nº de threads 8 Frequência baseada em processador 1.60 GHz Cache 6 MB Tipos de memória DDR4 Memória RAM 8GB Barramento (FSB) DDR4 Clock da memória 2666 MHz Capacidade do SSD 256GB Interface do SSD NVMe Tela LED Antirreflexo Tamanho da tela 15,6" Resolução da tela HD (1366x768) Bateria 3 células - Li-Íon Conexões: - 2 Entradas USB 3.2 - 1 Entrada USB 2.0 - 1 Entrada HDMI 1.4b - 1 Entrada para fone de ouvido Teclado Padrão ABNT 2 com teclado numérico dedicado Sistema operacional Windows 10 Home Original	UN	190	4.203,80	798.722,00
7	022.000.044	RACK PARA SERVIDORES E SWITCHS RACK DE 42US (1,90 MT DE ALTURA) X 60CM DE LARGURA X 60 CM DE PROFUNDIDADE TOTAL NA COR PRETA, PORTA FRONTAL COM VISOR DE VIDRO TEMPERADO 5MM COM FECHADURA ESCAMOTEAVEL, ABERTURA COM PORTA TRASEIRA FECHO TAMBOR COM CHAVE LATERAIS COM FACIL REMOÇÃO, POSSIVEL INSTALAÇÃO DE FECHADURA PARA MAIOR SEGURANÇA PLANO PARA FIXAÇÃO DE EQUIPAMENTOS NO PADRÃO AMERICANO DE 1/2 U NUMERADOS PARAFUSO DE ATERRAMENTO NA BASE DO RACK TETO E FUNDO FECHADO POSSIVEL ABERTURAS PARA PASSAGEM DE CABOS KIT DE 4 PÉS NIVELADORES AJUSTAVEIS, KIT RODIZIO 2 RODAS COM POSSIVEL TRAVAMENTO ATENÇÃO, ACOMPANHAM NO PRODUTO OS SEGUINTE ITENS; 3 BANDEJAS FIXAS VENTILADAS 1 BANDEJA MOVEL PARA TECLADO E MOUSE 1 REGUA DE 10 TOMADAS PARA 10A 3 GUIA DE CABOS 19" 1U PRETA 100 PARAFUSO COM PORCA GAIOLA	UN	1	5.577,60	5.577,60
8	435.000.002	RACK PAREDE PADRAO 19" Rack Parede Padrão 19", 12U/470 MM, com duas bandejas frontais - Estrutura Monobloco com teto, base e fundos, confeccionados em Chapa de aço SAE 1020. - Laterais removíveis confeccionadas em Chapa de aço SAE 1020. - Porta frontal confeccionada em Chapa de aço SAE 1020, com visor em acrílico e fechadura com chave.	UN	1	767,75	767,75



PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO FINO/MG

AV. CYRO GONCALVES, Nº 173

CNPJ: 18671271/0001-34

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 3 de 4

Licitação: 000386/21 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
9	252.000.012	SCANNER - Possui plano frontal ajustável para fixação de equipamentos padrão 19". Furação superior e inferior para passagem de cabos - Dimensões Externas: Altura: (60cm) Largura (54cm) Profundidade (50cm) Itens inclusos: 2 bandejas frontais, parafusos e porcas para fixação da bandeja Conter suporte ao código de barras; Remoção de cor: vermelho, azul, verde, personalizado; Conter detector de atolamento de papel; Serviços de scanner: Remoção de marcas de furos, Preenchimento de borda, Correspondência de cores, Modo de pré-visualização, Remoção de manchas, Detecção de alimentação múltipla, Remoção da cor de fundo, Remoção de páginas em branco, Digitalização contínua, Digitalização 2 em 1, Interface USB Direta, Digitalização de cartões de plástico, Suporte ao Alinhamento; Certificações específicas da indústria: eduphoria!, certificado Cerner, Citrix Ready; Compatível com Kofax VRS versões 5.1 e posteriores; Interface padrão: Gigabit Ethernet, Ethernet 10/100 Base-TX, SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Protocolos de rede compatíveis (IPv4): ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS Name Resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR Responder, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, SMTP Client, FTP Client and Server, CIFS Client, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS Server, TFTP Client and Server, ICMP, Web Services (Print/Scan), SMTP Client; Dimensões não inferiores a 30,6 x 25,8 x 25 cm (L x P x A); Ciclo de trabalho diário não inferior a 5000 páginas; Tipos de mídia: Comum, Recibos (e recomendado o uso de folha de transporte), Fotos (requer folha de transporte), Cartões de visita, Cartões de plástico/laminados (inclusive com relevo), Bond; Capacidade de papel não inferior a 50; Botoes de atalho programáveis: 3; tipo de scanner alimentação por folhas; Recursos avançados de digitalização: Digitalização contínua, Alinhamento automático do alimentador, Ignorar páginas em branco, Digitalização de ID (documentos de identidade), Perfis de digitalização; Velocidade de digitalização frente e verso (Carta)(preto/cor)(ipm max.): 100; digitalização frente e verso; sensor de imagem: CIS duplo; resolução de digitalização interpolada (dpi max.): até 1200 x 1200 dpi; resolução de digitalização óptica (dpi max.): até 600 x 600 dpi; sistemas operacionais compatíveis com o driver de digitalização: Windows, Mac OS, Linux; drivers de digitalização inclusos: TWAIN, WIA, ICA, ISIS, SANE; formatos dos arquivos de digitalização: Windows Bitmap (BMP), Microsoft Office Word (DOCX), JPEG (JPG), PDF de uma página/múltiplas páginas (PDF/A, PDF de alta compressão), XML Paper Specification (XPS), Gráficos de rede portáteis (PNG), Microsoft Office PowerPoint (PPTX), TIFF de uma página/múltipla página (TIF), Texto (TXT); recurso "digitalizar para": Imagem, Imprimir, Pasta compartilhada, OCR, Arquivo, FTP, USB, Pasta de rede (CIFS - somente Windows), SharePoint, Servidor SSH (SFTP); capacidade de digitalização: monocromática, colorida; modos de digitalização: Cor 24 bits, Escala de cinza de 8 bits, Monocromático de 1 bit; capacidade do alimentador	UN	1	4.840,30	4.840,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO FINO/MG

AV. CYRO GONCALVES, Nº 173

CNPJ: 18671271/0001-34

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 4 de 4

Licitação: 000386/21 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		automatico de documentos nao inferior a 50; conectividade: USB, Gigabit Ethernet; ciclo de trabalho diario (pag.max.): 50; digitalizacao duplex.				
10	138.000.053	SMART TV 43 POLEGADAS •Tamanho da tela 43" •Resolução 3.840 x 2.160 •Frequência 60 Hz •HDR (High Dynamic Range) HDR •Mega Contraste •Potência (RMS) 20 W •Tipo de alto-falante 2 Canais •Interação por voz Conectividade •HDMI 3 •USB 1 •Ethernet (LAN) •Wi Fi •Bluetooth	UN	17	2.820,68	47.951,56
		Alimentação •Alimentação de Energia AC 100-240 V 50/60 Hz •Consumo de Energia (Máximo) 130 W				
11	053.000.021	TRIPE PROFISSIONAL Com cabeça hidráulica fluida para 10kg, 360°, com 3 seções de pernas resistentes e com travas, compatível com equipamentos de 15kg, altura mínima de 71 cm e máxima de 1,54m. - Fabricado em Liga de Alumínio, travas em alavanca para ajuste de altura. - Nivelador bolha profissional para auxílio de estabilidade e ângulo - Montagem com Rosca 1/4" e 3/8" Universal para qualquer equipamento -Pés cravados conversíveis não derrapantes. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UN	1	1.228,18	1.228,18
		Total ->			33.042,29	874.220,87