

**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS

FORNECEDOR: SISTEMA INFORMÁTICA COM. IMP. EXP. LTDA

Endereço.....: RUA RIO DE JANEIRO, 514  
CEP .....: 37701-011  
Telefone.....: 35.3722.1444

Município.....: POÇOS DE CALDAS - MG  
Fax.....: 35.3722.1444

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	MARCA	MODELO	UNITÁRIO	VALOR TOTAL
<p><b>Câmera</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensor: CMOS (APS-C) de 24,1 megapixels</li> <li>• Tipo de foco: automático, manual</li> <li>• Tecnologia de foco: Dual Pixel CMOS AF</li> <li>• Distância focal (lente): 18 a 55mm</li> <li>• Tela: LCD articulada (angular) de 3 polegadas, sensível ao toque</li> <li>• Gravação de vídeo: 4K (até 24 fps), FullHD 1920 x 1080 (até 59,94 fps)</li> <li>• Formatos de arquivos: JPEG, RAW, MP4, MOV</li> <li>• Modos de cena: inteligente auto, criativo auto, SCN, filtros criativos, programa AE, prioridade ao obturador AE, prioridade à abertura AE, manual (fotografias e filmes)</li> <li>• Modos de Balanço de Brancos: AWB, luz de dia, sombra, nublado, luz de tungstênio, luz fluorescente branca, flash, personalizado</li> <li>• Entrada para microfone externo</li> <li>• Processador de Imagem: DIGIC 8</li> <li>• Sensibilidade ISO: ISO 100-25600 (expansível até 51200)</li> <li>• Visor ótico com sistema AF de 9 pontos</li> <li>• Tipo de obturador: de plano focal, controlado eletronicamente</li> <li>• Velocidade do obturador: 30s-1/4000 seg.</li> <li>• Disparo contínuo (burst): 5 fps</li> </ul>	un	01	Canon	SL3	R\$ 7.145,00	R\$ 7.145,00



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS

PODERE LEGISLATIVO MUNICIPAL



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zoom óptico: 3x (lente)</li> <li>• Estabilizador na lente</li> <li>• Flash: embutido, distância focal de 17 mm</li> <li>• Modos de Flash: automático, manual</li> <li>• Conectividade: wi-fi, Bluetooth</li> <li>• Controle da câmera através de smartphone</li> <li>• Recursos: Time-lapse e assistente de Filtro Criativo</li> <li>• Fonte de alimentação: bateria recarregável</li> <li>• Peso: 449 g (somente corpo)</li> <li>• Cor: preta</li> <li>• 02 anos de garantia</li> </ul>					
<p><b>Flash</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatibilidade: câmeras EOS (tipo A)</li> <li>• Número de guia: máximo de 43m (ISO 100; cobertura do flash de 105mm)</li> <li>• Rebatedor integrado para ajudar a melhorar a expressão facial</li> <li>• LCD dot-matrix iluminado e seletor de controle para facilitar a operação</li> <li>• Cabeça do flash giratória, permitindo mover de 0-90° para cima, 150° para a esquerda e 180° para a direita</li> <li>• Disparo do flash sem fio disponível, tanto para rádio quanto para transmissão ótica</li> <li>• Alcance do flash (com lente EF 50mm, f/1.4, em ISO 100) <ul style="list-style-type: none"> <li>○ flash normal: de 0,7 a 23,6 m;</li> <li>○ flash rápido (nº guia 19,1 m): de 0,7 a 13,6 m;</li> <li>○ sincronização de alta velocidade (a 1/250 seg): de 0,7 a 12,8 m</li> </ul> </li> <li>• Número de flashes: de 180 a 1200 flashes (com pilhas alcalinas AA)</li> <li>• Tempo de reciclagem (com pilhas alcalinas AA): flash normal (de 0,1 a 3,5 segundos); flash rápido (de 0,1 a 2,5 segundos)</li> <li>• Luz auxiliar de auto foco: suportado durante fotografia através do visor ótico e modo rápido, no modo de visualização direta ou gravação de filmes <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Distância efetiva: no centro (de 0,7 a 4 m), periférico (de 0,7 a 3,5 m)</li> </ul> </li> </ul>	un	01	Canon	Speedlite 430ex	R\$ 3.310,00



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

**FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS**

PODERE LEGISLATIVO MUNICIPAL



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Luz auxiliar AF de infravermelhos: ponto AF central no visor ótico suportado, distância efetiva de 0,7 a 8 m</li> <li>• Acompanha filtro de cor para ajustar a temperatura e difusor para ajudar a produzir fotografias com aspecto mais natural</li> <li>• Configurações de compensação de exposição do flash e distribuição de luz</li> <li>• Dez funções personalizáveis, configuradas pelo painel LCD</li> <li>• Alimentação: 4 pilhas alcalinas AA</li> </ul>					
<p><b>Cartão de memória</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo de memória Flash: SD</li> <li>• Interface de hardware: SDXC</li> <li>• Capacidade de armazenamento da memória: 64 GB</li> <li>• Velocidade de gravação: 90 MB/s</li> <li>• Velocidade de transferência: até 170 MB/s</li> <li>• UHS Speed Class 3 (U3): suporte a gravação de vídeos em UHD 4K</li> <li>• UHS classe 30 (V30): taxa de captura de vídeo sustentada de 30 MB/s</li> <li>• Suporte a fotografias em modo sequencial, Full HD e 4K UHD</li> <li>• À prova de temperatura, à prova de água, à prova de choque e à prova de raios X</li> <li>• Tipo de memória do sistema: DDR3L 1600 SDRAM</li> </ul>	un	02	SanDisk	SDSQXCY-064G	R\$ 150,00 R\$ 300,00
<p><b>Gravador de voz</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Microfone incorporado: estéreo</li> <li>• Gravação no modo focagem e estéreo panorâmico</li> <li>• Sistema de microfone S: regista nitidamente sons distantes ou suaves</li> <li>• Gravação de voz otimizada</li> <li>• Filtro de corte: elimina o ruído de fontes indesejadas, como trânsito ou vento</li> <li>• Gravação de voz automática: reduz o ruído de fundo</li> <li>• Memória interna de 4 GB, expansível até 32 GB (através de cartão microSD)</li> <li>• Formato de gravação: MP3 / L-PCM</li> <li>• Formato de reprodução: MP3 / WMA / AAC-LC / L-PCM</li> </ul>	un	01	Sony	Px470	R\$ 625,00 R\$ 625,00



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS

PODERE EXECUTIVO MUNICIPAL



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tempo máximo de gravação de MP3 a 192 kbps: 39 horas e 45 minutos</li> <li>• Autonomia da bateria para gravação de MP3 a 192 kbps: 55 horas</li> <li>• Resposta de frequência de MP3 a 192 kbps: 50-20.000 Hz</li> <li>• Pesquisa por calendário: para fácil localização de arquivos</li> <li>• Modo de transcrição de conversas, com a opção de criar pontos de marcação</li> <li>• Digital Pitch Control: para ajustar a velocidade de gravação</li> <li>• Entrada para microfone estéreo</li> <li>• Saída para fones de ouvido estéreo</li> <li>• Conector USB incorporado: facilita a transferência de arquivos</li> <li>• Ligação direta USB, sem a necessidade de cabos</li> <li>• Tipo de bateria: AAA x2</li> <li>• Peso: 74 g</li> </ul>	
--	--

TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 11.380,00 (Onze mil trezentos e oitenta reais)

Condições de pagamento: 30 dias.

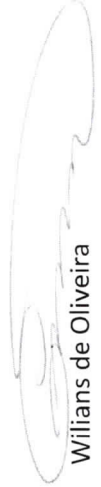
Prazo de entrega.....: 30 dias.

Garantia.....: 12 meses.

Assistência técnica.....: 12 meses.

Validade da proposta.....: 60 dias.

Poços de Caldas, 16 de março de 2022.

  
Willians de Oliveira

**22.204.648/0001-12**  
SISTEMA INFORMÁTICA COMÉRCIO  
IMPORT EXPORT LTDA.  
RUA RIO DE JANEIRO, 514  
CENTRO - CEP 37701-011  
POÇOS DE CALDAS - MG



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS

PODERA LEGISLATIVO MUNICIPAL



FORNECEDOR: SISTEMA INFORMATICA COM. IMP. EXP. LTDA

Endereço.....: Rua Rio de Janeiro, 514  
CEP.....: 37701-011  
Telefone.....: 35.3722.1444

Município.....: Poços de Caldas  
Fax.....: 35.3722.1444

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTI-DADE	MARCA	MODELO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
<p><b>Microcomputador:</b></p> <p><b>Placa-mãe</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tipo: Micro ATX</li> <li>Processador: compatível com soquete LGA1200</li> <li>Memória: Suporte para DDR4 2666/2400/2133, 2 soquetes DIMM até 64 GB</li> <li>Gráficos: integrados, HD, 1 porta D-Sub e 1 porta HDMI</li> <li>Áudio: subsistema de áudio de alta definição de 7.1 canais</li> <li>Rede: subsistema de LAN Gigabit (100/1000 Mbit)</li> <li>Slots de expansão: 1 slot PCI Express x16 e 1 slot PCI Express x1</li> <li>Interface de armazenamento: 1 conector M.2 e 4 conectores SATA de 6 Gb/s</li> <li>2 portas USB 3.2 e 4 portas USB 2.0 no painel traseiro</li> <li>Deteção de tensão, temperatura e velocidade do ventilador</li> <li>Aviso de superaquecimento e de falha do ventilador</li> </ul> <p><b>Processador</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Soquete: FCLGA1200</li> <li>Número de núcleos: 4</li> <li>Número de threads: 8</li> <li>Velocidade: 3.6 GHz</li> <li>Cache: 6 MB</li> <li>Barramento DMI3: 8 GT/s</li> </ul>	un	12	Intel	Core	R\$ 4.950,00	R\$ 59.400,00



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

**FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS**

PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL



- Extensões do conjunto de instruções: SSE4.1/4.2, AVX 2.0
- Litografia: 14 nm.
- TDP máximo: 65 W

**Memória**

- Tipo: DDR4
- Capacidade: 8GB
- Velocidade: 2666MHz
- Latência: CAS 16-18-18-35
- Disposição: 288 pinos
- Voltagem: 1.35V

**SSD**

- Capacidade: 240 GB
- Interface: SATA 3 (6 Gbit/s)
- Velocidade de leitura: 545 MB/s
- Velocidade de gravação: 465 MB/s
- Tamanho: 2.5" 7mm
- Temperatura de operação: 0° C a 70° C
- Choque: resistente até 1500 G

**Gravador de DVD slim**

- Tipo de interface: SATA interno
- Carregamento: Gaveta
- Velocidade máxima de gravação: 8x (DVD), 24x (CD)
- Compatibilidade: Notebook

**Gabinete slim**

- Perfil do Gabinete: Low Profile (perfil baixo)
- Placas Mãe: Micro-ATX
- Baías: 1 de 5,25" CD-ROM slim, 1 de 3,5", 1 de 2,5" (compatível com SSD)
- Suporte para HD E CD-ROM incluso
- Slots de expansão: 4 (Low Profile)



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS

PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fonte compatível: ATX Padrão (não precisa ser fonte mini ATX)</li> <li>• Cabo extensor de força incluso</li> <li>• Conectores Frontais: 2 USB 3.0, 1 Entrada p/ Microfone e 1 Saída HD Audio</li> <li>• Dimensões: Altura 325mm, Profundidade 400mm, Largura 104mm</li> <li>• Cor: preto</li> </ul> <p><b>Fonte ATX</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nivel de certificação 80 PLUS Bronze</li> <li>• Potência real: 450W</li> <li>• Padrões: ATX12V 2.4 / 2.3 / 2.2 / 2.01 e EPS12V 2.92</li> <li>• Tamanho do ventilador: 120mm, controlado termicamente</li> <li>• Tecnologia de rolamentos do ventilador: Rifle</li> <li>• Tipo de cabo: Sleeved</li> <li>• Conectores: 1x ATX, 1x EPS, 1x Floppy, 4x 4-Pin, 1x PCIe, 4x SATA</li> </ul> <p><b>Sistema Operacional</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Licença vitalícia para Windows 10 Pro 64-Bit</li> <li>• Software genuíno da Microsoft, pré-instalado.</li> </ul> <p><b>Software Microsoft Office</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Licença vitalícia para Office Home &amp; Business 2019 / 2021 em português (BR) 64-Bits.</li> <li>• Software genuíno da Microsoft, pré-instalado.</li> </ul>		<p><b>Monitor</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamanho da tela: 24"</li> <li>• Curvatura da tela: 1800R</li> <li>• Proporção de tela: 16:9</li> <li>• Resolução: 1920 x 1080 (Full HD)</li> <li>• Brilho: 250 cd/m²</li> <li>• Contraste: Mega 8 DCR (static 3000 : 1)</li> <li>• Tempo de resposta: 4 ms</li> </ul>
	<p align="center">un</p>	<p align="center">20</p> <p align="center">Samsung</p> <p align="center">LC24</p> <p align="center">R\$ 1.500,00</p> <p align="center">R\$ 30.000,00</p>



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

**FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Número de cores: 16.7 M</li> <li>• Pixel Pitch: 0.2767mm</li> <li>• Ângulo de visualização: 178° / 178° (horizontal / vertical)</li> <li>• Conectores: HDMI, D-sub, Headphone</li> <li>• Consumo de Energia: máximo 25 W (0.3 W em stand-by)</li> <li>• Cor: preto</li> </ul>							
<p><b>Impressora multifuncional tanque de tinta</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecnologia de impressão: jato de tinta MicroPiezo de 4 cores (CMYK)</li> <li>• Tamanho mínimo de gotícula de tinta: 3 picolitros</li> <li>• Resolução máxima de impressão: Até 5760 x 1440 dpi de resolução otimizada</li> <li>• Velocidade de impressão: Em preto 33 ppm e em cores 15 ppm</li> <li>• Tipo de scanner: base plana com sensor de linhas CIS colorido</li> <li>• Resolução óptica: 1200 dpi</li> <li>• Profundidade de bit de cor: 48 bits de entrada, 24 bits de saída</li> <li>• Quantidade de cópias: de 1 até 20 cópias (sem PC)</li> <li>• Conectividade: USB 2.0 e wireless 802.11 b/g/n</li> <li>• Tamanhos de papel: 8,9 x 12,7 cm, 10,2 x 15,2 cm, 12,7 x 17,8 cm, 20,3 x 25,4 cm, ofício 9 (21,5 x 31,5 cm), ofício ou folio (21,6 x 33 cm), ofício México (21,6 x 34 cm), carta (21,6 x 28 cm), A4 (21 x 29,7 cm), executivo (18,4 x 26,7 cm), meia carta (14 x 21,6 cm), A6 (10,5 x 14,8 cm), tamanhos personalizados (mín. 5,4 x 8,6 cm - máx. 21,5 x 120 cm)</li> <li>• Gramatura máxima do papel: 64 ~ 90 g/m<sup>2</sup></li> <li>• Capacidade de papel: 100 folhas de papel normal, 20 folhas de papel Premium Glossy Photo Paper, 10 envelopes ou 30 cartões postais</li> <li>• Capacidade de bandeja de saída: 30 folhas de papel normal, 20 folhas de papel Premium Glossy Photo Paper, 30 cartões postais</li> </ul>			un	12	Epson	L3250	R\$ 1.481,00
			un	12	APC	BZ600	R\$ 510,00
<b>No-break</b>			un	12	APC	BZ600	R\$ 6.120,00





**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacidade de potência de saída: 300 Watts / 600 VA</li> <li>• Tensão nominal de saída: 115V</li> <li>• Conexões de saída: 4 (NBR 14136)</li> <li>• Rendimento a plena carga: 90.0%</li> <li>• Auto-teste periódico da bateria</li> <li>• Indicadores LED: condições de corrente pública, da UPS e da bateria</li> <li>• Modelo de bateria utilizado: 12V, 7Ah/20Hr</li> <li>• Tipo de bateria: chumbo-ácido selada, regulada por válvula</li> <li>• Tempo de recarregamento típico: 12 horas</li> <li>• Capacidade de arranque a frio</li> <li>• Proteção contra sobretensões e picos</li> <li>• Desligamento automático em caso de curto-circuito ou sobrecarga</li> <li>• Comprimento do fio: 1,3 metros</li> <li>• Garantia: 2 anos para reparo ou substituição e 1 ano para a bateria</li> </ul>											
<p><b>Suporte para CPU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Material: Aço Reforçado</li> <li>• Ajuste de Largura</li> <li>• Comporta gabinetes ATX de 119mm até 209mm</li> <li>• 4 rodízios, sendo 2 com mecanismo de travamento</li> <li>• Peso suportado: 10Kg</li> <li>• Cor: preto</li> </ul>	un	32	PCYes	PLMSC02	R\$ 303,00	R\$ 9.696,00					
<p><b>Pen drive</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacidade de armazenamento: 32 GB</li> <li>• Interface: USB 2.0</li> <li>• Taxa de transferência: 15 MB/S</li> </ul>	un	12	Sandisk	32GB	R\$ 50,00	R\$ 600,00					
<p><b>Mouse</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecnologia BlueTrack</li> <li>• Resolução óptica: 1000 dpi</li> <li>• 3 botões personalizáveis (2 no topo) / (1 com scroll central)</li> <li>• Design ergonômico, com laterais de borracha</li> <li>• Conector: USB</li> <li>• Cor: preto</li> </ul>	un	07	Microsoft	4500	R\$ 160,00	R\$ 1.120,00					

**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS

PROF. ELSAIAHO M. M. SOARES



<p><b>Teclado</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Padrão do idioma: ABNT2 (em Português) com 111 teclas, incluindo o "ç"</li> <li>• 4 teclas multimídia (Reproduzir / Pausar, Volume +, Volume -, Mudo)</li> <li>• Tecla de acesso à calculadora</li> <li>• Teclas silenciosas com perfil ultrafino</li> <li>• À prova de derramamento de líquidos</li> <li>• Conector: USB</li> <li>• Cor: preto</li> <li>• Garantia padrão de 3 anos pelo fabricante</li> </ul>	un	05	Microsoft	Wired	R\$ 200,00	R\$ 1.00,000
<p><b>Refil p/ tanque de tintas preto</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Referência: T544120</li> <li>• Compatibilidade: Epson L3150</li> <li>• Suprimento original da Epson</li> <li>• Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo</li> <li>• Cor do cartucho: Preto</li> <li>• Rendimento: Aprox. 4.500 páginas</li> </ul>	un	36	Epson		R\$ 65,00	R\$ 2.340,00
<p><b>Refil p/ tanque de tintas ciano</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Referência: T544220</li> <li>• Compatibilidade: Epson L3150</li> <li>• Suprimento original da Epson</li> <li>• Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo</li> <li>• Cor do cartucho: Ciano</li> <li>• Rendimento: Aprox. 7.500 páginas</li> </ul>	un	12	Epson	Ciano	R\$ 65,00	R\$ 780,00





## CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

## FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS

<p><b>Refil p/ tanque de tintas magenta</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Referência: T544320</li> <li>• Compatibilidade: Epson L3150</li> <li>• Suprimento original da Epson</li> <li>• Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo</li> <li>• Cor do cartucho: Magenta</li> <li>• Rendimento: Aprox. 7.500 páginas</li> </ul>	un	12	Epson	Magenta	R\$ 65,00	R\$ 780,00
<p><b>Refil p/ tanque de tintas amarelo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Referência: T544420</li> <li>• Compatibilidade: Epson L3150</li> <li>• Suprimento original da Epson</li> <li>• Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo</li> <li>• Cor do cartucho: Amarelo</li> <li>• Rendimento: Aprox. 7.500 páginas</li> </ul>	un	12	Epson	Amarelo	R\$ 65,00	R\$ 780,00
<p><b>Notebook</b></p> <p><b>Chassi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Design: borda estreita em três lados, touchpad grande</b></li> <li>• <b>Tela: Full HD, painel WVA de 15.6" (1920 x 1080)</b></li> <li>• <b>Placa de vídeo: integrada, UHD</b></li> <li>• <b>Teclado: em português (Brasil), resistente a respingos, com teclado numérico, atalho para calculadora e leitor de impressão digital</b></li> <li>• Bateria: integrada, de 4 células e 54 Wh</li> <li>• Portas: 1 Saída HDMI 1.4, 2 Portas USB 3.2, 1 Porta USB 2.0</li> <li>• Conectores: 1 conector de áudio (fone de ouvido / microfone)</li> <li>• Alto-falantes stereo, 2W x 2</li> <li>• Câmera: HD de 720p a 30 FPS com microfone integrado</li> <li>• Leitores: 1 slot de cartão Micro SD (SD/SDHC)</li> <li>• <b>Conectividade: porta RJ45 10/100/1.000 Mbit/s, Wi-Fi 802.11ac, Bluetooth</b></li> <li>• Altura: 18,90 mm</li> </ul>	un	06	Dell	Vostro	R\$ 7.000,00	R\$ 42.000,00

**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Largura: 358,50 mm</li> <li>• Profundidade: 235,56 mm</li> <li>• Peso: 1,69 kg</li> <li>• Cor: Preto, Cinza, Chumbo</li> </ul> <p><b>Processador</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soquete: FCBGA1526</li> <li>• Número de núcleos: 4</li> <li>• Número de threads: 8</li> <li>• Velocidade: 1.0 GHz</li> <li>• Cache: 6 MB</li> <li>• Barramento: 4 GT/s</li> <li>• Conjunto de instruções: 64-bit</li> <li>• Extensões do conjunto de instruções: SSE4.1/4.2, AVX2, AVX-512</li> <li>• Litografia: 10 nm</li> <li>• TDP: 15 W</li> </ul> <p><b>Memória</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo: DDR4</li> <li>• Slots: 2 slots soDIMM (1 livre)</li> <li>• Capacidade: 8GB</li> <li>• Velocidade: 2666 MHz</li> </ul> <p><b>SSD</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo: PCIe NVMe M.2</li> <li>• Capacidade: 256GB</li> </ul> <p><b>Sistema operacional</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 10 Pro, com licença para o Windows 11 Pro, em Português (BR)</li> <li>• Software genuíno da Microsoft, pré-instalado</li> </ul> <p><b>Smart TV</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamanho da Tela: 55"</li> </ul>		
		<p>un</p> <p>02</p> <p>Samsung</p> <p>Smart</p> <p>R\$ 4.850,00</p> <p>R\$ 9.700,00</p>

**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resolução da Tela: 4K UHD (3.840 x 2.160).</li> <li>• Tecnologia da Tela: LED</li> <li>• Tipo de Borda: 3 Bordas infinitas</li> <li>• Tipo de suporte: pés finos</li> <li>• Visual livre de cabos</li> <li>• Recursos de vídeo: HDR 10+, PQI (Picture Quality Index), HLG (Hybrid Log Gamma), Micro Dimming (esmaecimento UHD), Contrast Enhancer, Auto Motion Plus</li> <li>• Recursos Smart: navegador, interação por voz, acesso remoto, wi-fi direct, espelhamento de áudio e vídeo</li> <li>• Recursos de áudio: Dolby Digital Plus, Bluetooth</li> <li>• Alto-falantes: stereo, 2 canais</li> <li>• Conectividade: 3 HDMI, 1 USB, porta Ethernet (LAN), wi-fi, Bluetooth 4.2</li> <li>• Potência: 20W RMS</li> <li>• Consumo de Energia: 150 W (máximo)</li> <li>• Padrão de furação: VESA</li> <li>• Cor: Preto / cinza</li> </ul>						
--	--	--	--	--	--	--

**TOTAL DA PROPOSTA: R\$ R\$ 182.088,00 (Cento e oitenta e dois mil e oitenta e oito reais)**

- Condições de pagamento: 30 dias.
- Prazo de entrega.....: 30 dias.
- Garantia.....: 12 meses.
- Assistência técnica.....: 12 meses
- Validade da proposta.....: 60 dias.

Poços de Caldas, 16 de março de 2022.

  
Willians de Oliveira

**22.204.648/0001-12**

SISTEMA INFORMÁTICA COMÉRCIO  
IMPORT EXPORT LTDA.

RUA RIO DE JANEIRO, 514  
CENTRO - CEP 37701-011  
POÇOS DE CALDAS - MG





# INFODIRECT

Rua dos Caetés, 55, Sala 101 - Bairro Iguaçu  
Ipatinga/MG | CEP 35162-038  
(31) 3822-2483 | E-mail: contato.infodirect@gmail.com  
CNPJ: 12.959.463/0001-64 | INSC. EST.: 001.705279.00-76

Ilmo. Sr. Pregoeiro da

CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS

REF. ORÇAMENTO PARA ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO

ITEM	Descrição do Produto	Marca	Unid.	Quant.	V.UNIT.	V.TOTAL
1	<ul style="list-style-type: none"><li>•Sensor: CMOS (APS-C) de 24,1 megapixels</li><li>•Tipo de foco: automático, manual</li><li>•Tecnologia de foco: Dual Pixel CMOS AF</li><li>•Distância focal (lente): 18 a 55mm</li><li>•Tela: LCD articulada (angular) de 3 polegadas, sensível ao toque</li><li>•Gravação de vídeo: 4K (até 24 fps), FullHD 1920 x 1080 (até 59,94 fps)</li><li>•Formatos de arquivos: JPEG, RAW, MP4, MOV</li><li>•Modos de cena: inteligente auto, criativo auto, SCN, filtros criativos, programa AE, prioridade ao obturador AE, prioridade à abertura AE, manual (fotografias e filmes)</li><li>•Modos de Balanço de Brancos: AWB, luz de dia, sombra, nublado, luz de tungstênio, luz fluorescente branca, flash, personalizado</li><li>•Entrada para microfone externo</li><li>•Processador de Imagem: DIGIC 8</li><li>•Sensibilidade ISO: ISO 100-25600 (expansível até 51200)</li><li>•Visor ótico com sistema AF de 9 pontos</li><li>•Tipo de obturador: de plano focal, controlado eletronicamente</li><li>•Velocidade do obturador: 30s-1/4000 seg.</li><li>•Disparo contínuo (burst): 5 fps</li><li>•Zoom óptico: 3x (lente)</li><li>•Estabilizador na lente</li><li>•Flash: embutido, distância focal de 17 mm</li><li>•Modos de Flash: automático, manual</li><li>•Conectividade: wi-fi, Bluetooth</li><li>•Controle da câmera através de smartphone</li><li>•Recursos: Time-lapse e assistente de Filtro Criativo</li><li>•Fonte de alimentação: bateria recarregável</li><li>•Peso: 449 g (somente corpo)</li></ul>	Canon EoS D200II (Rebel SL3)	UND	1	R\$ 12.400,00	R\$ 12.400,00

2	<p>Flash</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Compatibilidade: câmeras EOS (tipo A)</li> <li>•Número de guia: máximo de 43m (ISO 100; cobertura do flash de 105mm)</li> <li>•Rebatedor integrado para ajudar a melhorar a expressão facial</li> <li>•LCD dot-matrix iluminado e seletor de controle para facilitar a operação</li> <li>•Cabeça do flash giratória, permitindo mover de 0-90° para cima, 150° para a esquerda e 180° para a direita</li> <li>•Disparo do flash sem fio disponível, tanto para rádio quanto para transmissão ótica</li> <li>•Alcance do flash (com lente EF 50mm, f/1.4, em ISO 100) oflash normal: de 0,7 a 23,6 m; oflash rápido (n° guia 19,1 m): de 0,7 a 13,6 m; osincronização de alta velocidade (a 1/250 seg): de 0,7 a 12,8 m</li> <li>•Número de flashes: de 180 a 1200 flashes (com pilhas alcalinas AA)</li> <li>•Tempo de reciclagem (com pilhas alcalinas AA): flash normal (de 0,1 a 3,5 segundos); flash rápido (de 0,1 a 2,5 segundos)</li> <li>•Luz auxiliar de auto foco: suportado durante fotografia através do visor ótico e modo rápido, no modo de visualização direta ou gravação de filmes</li> <li>oDistância efetiva: no centro (de 0,7 a 4 m), periférico (de 0,7 a 3,5 m)</li> <li>•Luz auxiliar AF de infravermelhos: ponto AF central no visor ótico suportado, distância efetiva de 0,7 a 8 m</li> <li>•Acompanha filtro de cor para ajustar a temperatura e difusor para ajudar a produzir fotografias com aspecto mais natural</li> <li>•Configurações de compensação de exposição de flash e</li> </ul>	Speedlite 430EX III-RT	UND	1	R\$ 4.400,00	R\$ 4.400,00
3	<p>Cartão de memória</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Tipo de memória Flash: SD</li> <li>•Interface de hardware: SDXC</li> <li>•Capacidade de armazenamento da memória: 64 GB</li> <li>•Velocidade de gravação: 90 MB/s</li> <li>•Velocidade de transferência: até 170 MB/s</li> <li>•UHS Speed Class 3 (U3): suporte a gravação de vídeos em UHD 4K</li> <li>•UHS classe 30 (V30): taxa de captura de vídeo sustentada de 30 MB/s</li> <li>•Suporte a fotografias em modo sequencial, Full HD e 4K UHD</li> <li>•À prova de temperatura, à prova de água, à prova de choque e à prova de raios X</li> <li>•Tipo de memória do sistema: DDR3I 1600 SDRAM</li> </ul>	SanDisk 64GB Extreme PRO SDXC	UND	2	R\$ 120,00	R\$ 240,00

# INFODIRECT

Rua dos Caetés, 55, Sala 101 - Bairro Iguaçu  
 Ipatinga/MG | CEP 35162-038  
 (31) 3822-2483 | E-mail: contato.infodirect@gmail.com  
 CNPJ: 12.959.463/0001-64 | INSC. EST.: 001.705279.00-76



4	<p>Gravador de voz</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Microfone incorporado: estéreo</li> <li>•Gravação no modo focagem e estéreo panorâmico</li> <li>•Sistema de microfones S: registra nitidamente sons distantes ou suaves</li> <li>•Gravação de voz otimizada</li> <li>•Filtro de corte: elimina o ruído de fontes indesejadas, como trânsito ou vento</li> <li>•Gravação de voz automática: reduz o ruído de fundo</li> <li>•Memória interna de 4 GB, expansível até 32 GB (através de cartão microSD)</li> <li>•Formato de gravação: MP3 / L-PCM</li> <li>•Formato de reprodução: MP3 / WMA / AAC-LC / L-PCM</li> <li>•Tempo máximo de gravação de MP3 a 192 kbps: 39 horas e 45 minutos</li> <li>•Autonomia da bateria para gravação de MP3 a 192 kbps: 55 horas</li> <li>•Resposta de frequência de MP3 a 192 kbps: 50-20.000 Hz</li> <li>•Pesquisa por calendário: para fácil localização de arquivos</li> <li>•Modo de transcrição de conversas, com a opção de criar pontos de marcação</li> <li>•Digital Pitch Control: para ajustar a velocidade de gravação</li> <li>•Entrada para microfones estéreo</li> <li>•Saída para fones de ouvido estéreo</li> <li>•Conector USB incorporado: facilita a transferência de arquivos</li> <li>•Ligação direta USB, sem a necessidade de cabos</li> <li>•Tipo de bateria: AAA x2</li> <li>•Peso: 74 g</li> </ul>	Sony ICD PX470	UND	1	R\$ 800,00	R\$ 800,00
TOTAL GERAL						R\$ 17.840,00

-Condições de Pagamento: em até 30 dias da data da liberação da NF pelo setor competente.  
 Validade da proposta: 90 (noventa) dias a contados da data limite para entrega das propostas

Ipatinga, 25 de fevereiro de 2022.

**CHARLES SILVA NUNES**

Rep. Comercial. CPF: 061.864.076-24 RG: 10.023.063 -SSP-MG



# INFODIRECT

Rua dos Caetés, 55, Sala 101 - Bairro Iguazu  
 Ipatinga/MG | CEP 35162-038  
 (31) 3822-2483 | E-mail: contato.infodirect@gmail.com  
 CNPJ: 12.959.463/0001-64 | INSC. EST.: 001.705279.00-76

2	<p>microcomputador.</p> <p>Placa-mãe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Tipo: Micro ATX</li> <li>•Processador: compatível com soquete LGA1200</li> <li>•Memória: Suporte para DDR4 2666/2400/2133, 2 soquetes DIMM até 64 GB</li> <li>•Gráficos: integrados, HD, 1 porta D-Sub e 1 porta HDMI</li> <li>•Áudio: subsistema de áudio de alta definição de 7.1 canais</li> <li>•Rede: subsistema de LAN Gigabit (100/1000 Mbit)</li> <li>•Slots de expansão: 1 slot PCI Express x16 e 1 slot PCI Express x1</li> <li>•Interface de armazenamento: 1 conector M.2 e 4 conectores SATA de 6 Gb/s</li> <li>•2 portas USB 3.2 e 4 portas USB 2.0 no painel traseiro</li> <li>•Detecção de tensão, temperatura e velocidade do ventilador</li> <li>•Aviso de superaquecimento e de falha do ventilador</li> </ul> <p>Processador</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Soquete: FCLGA1200</li> <li>•Número de núcleos: 4</li> <li>•Número de threads: 8</li> <li>•Velocidade: 3.6 GHz</li> <li>•Cache: 6 MB</li> <li>•Barramento DMI3: 8 GT/s</li> <li>•Extensões do conjunto de instruções: SSE4.1/4.2, AVX 2.0</li> <li>•Litografia: 14 nm</li> <li>•TDP máximo: 65 W</li> </ul> <p>Memória</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Tipo: DDR4</li> </ul>	CUSTON PC	UND	12	R\$ 4.900,00	R\$ 58.800,00
3	<p>Monitor</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Tamanho da tela: 24"</li> <li>•Curvatura da tela: 1800R</li> <li>•Proporção de tela: 16:9</li> <li>•Resolução: 1920 x 1080 (Full HD)</li> <li>•Brilho: 250 cd/m<sup>2</sup></li> <li>•Contraste: Mega 8 DCR (static 3000 : 1)</li> <li>•Tempo de resposta: 4 ms</li> <li>•Número de cores: 16.7 M</li> <li>•Pixel Pitch: 0.2767mm</li> <li>•Ângulo de visualização: 178° / 178° (horizontal / vertical)</li> <li>•Conectores: HDMI, D-sub, Headphone</li> <li>•Consumo de Energia: máximo 25 W (0.3 W em stand-by)</li> <li>•Cor: preto</li> </ul>	Samsung 24" Full HD IPS FreeSync	UND	20	R\$ 2.100,00	R\$ 42.000,00



# INFODIRECT

Rua dos Caetés, 55, Sala 101 - Bairro Iguaçu  
Ipatinga/MG | CEP 35162-038

(31) 3822-2483 | E-mail: contato.infodirect@gmail.com

CNPJ: 12.959.463/0001-64 | INSC. EST.: 001.705279.00-76

4	<p>Impressora multifuncional tanque de tinta</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•Tecnologia de impressão: jato de tinta MicroPiezo de 4 cores (CMYK)</li><li>•Tamanho mínimo de gotícula de tinta: 3 picolitros</li><li>•Resolução máxima de impressão: Até 5760 x 1440 dpi de resolução otimizada</li><li>•Velocidade de impressão: Em preto 33 ppm e em cores 15 ppm</li><li>•Tipo de scanner: base plana com sensor de linhas CIS colorido</li><li>•Resolução óptica: 1200 dpi</li><li>•Profundidade de bit de cor: 48 bits de entrada, 24 bits de saída</li><li>•Quantidade de cópias: de 1 até 20 cópias (sem PC)</li><li>•Conectividade: USB 2.0 e wireless 802.11 b/g/n</li><li>•Tamanhos de papel: 8,9 x 12,7 cm, 10,2 x 15,2 cm, 12,7 x 17,8 cm, 20,3 x 25,4 cm, ofício 9 (21,5 x 31,5 cm), ofício ou folio (21,6 x 33 cm), ofício México (21,6 x 34 cm), carta (21,6 x 28 cm), A4 (21 x 29,7 cm), executivo (18,4 x 26,7 cm), meia carta (14 x 21,6 cm), A6 (10,5 x 14,8 cm), tamanhos personalizados (mín. 5,4 x 8,6 cm - máx. 21,5 x 120 cm)</li><li>•Gramatura máxima do papel: 64 ~ 90 g/m<sup>2</sup></li><li>•Capacidade de papel: 100 folhas de papel normal, 20 folhas de papel Premium Glossy Photo Paper, 10 envelopes ou 30 cartões postais</li><li>•Capacidade de bandeja de saída: 30 folhas de papel normal, 20 folhas de papel Premium Glossy Photo Paper, 30 cartões postais</li></ul>	Ecotank L3150	UND	12	R\$ 2.200,00	R\$ 26.400,00
5	<p>No-break</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•Capacidade de potência de saída: 300 Watts / 600 VA</li><li>•Tensão nominal de saída: 115V</li><li>•Conexões de saída: 4 (NBR 14136)</li><li>•Rendimento a plena carga: 90.0%</li><li>•Auto-teste periódico da bateria</li><li>•Indicadores LED: condições de corrente pública, da UPS e da bateria</li><li>•Modelo de bateria utilizado: 12V, 7Ah/20Hr</li><li>•Tipo de bateria: chumbo-ácido selada, regulada por válvula</li><li>•Tempo de recarregamento típico: 12 horas</li><li>•Capacidade de arranque a frio</li><li>•Proteção contra sobretensões e picos</li><li>•Desligamento automático em caso de curto-circuito ou sobrecarga</li><li>•Comprimento do fio: 1,3 metros</li><li>•Garantia: 2 anos para reparo ou substituição e 1 ano para a bateria</li></ul>	APC BZ600-BR	UND	12	R\$ 900,00	R\$ 10.800,00



# INFODIRECT

Rua dos Caetés, 55, Sala 101 - Bairro Iguazu  
Ipatinga/MG | CEP 35162-038

(31) 3822-2483 | E-mail: contato.infodirect@gmail.com

CNPJ: 12.959.463/0001-64 | INSC. EST.: 001.705279.00-76

6	Suporte para CPU •Material: Aço Reforçado •Ajuste de Largura •Comporta gabinetes ATX de 119mm até 209mm •4 rodízios, sendo 2 com mecanismo de travamento •Peso suportado: 10Kg •Cor: preto	Pcyes	UND	32	R\$ 350,00	R\$ 11.200,00
7	Pen drive •Capacidade de armazenamento: 32 GB •Interface: USB 2.0 •Taxa de transferência: 15 MB/S	SANDISK	UND	12	R\$ 65,00	R\$ 780,00
8	Mouse •Tecnologia BlueTrack •Resolução óptica: 1000 dpi •3 botões personalizáveis (2 no topo) / (1 com scroll central) •Design ergonômico, com laterais de borracha •Conector: USB •Cor: preto	Microsoft Comfort 4500	UND	7	R\$ 260,00	R\$ 1.820,00
9	Teclado •Padrão do idioma: ABNT2 (em Português) com 111 teclas, incluindo o "ç" •4 teclas multimídia (Reproduzir / Pausar, Volume +, Volume -, Mudo) •Tecla de acesso à calculadora •Teclas silenciosas com perfil ultrafino •À prova de derramamento de líquidos •Conector: USB •Cor: preto •Garantia padrão de 3 anos pelo fabricante	Microsoft Wired Keyboard 600	UND	5	R\$ 280,00	R\$ 1.400,00
10	Refil p/ tanque de tintas preto •Referência: T544120 •Compatibilidade: Epson L3150 •Suprimento original da Epson •Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo •Cor do cartucho: Preto •Rendimento: Aprox. 4.500 páginas	EPSON	UND	36	R\$ 130,00	R\$ 4.680,00
11	Refil p/ tanque de tintas ciano •Referência: T544220 •Compatibilidade: Epson L3150 •Suprimento original da Epson •Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo •Cor do cartucho: Ciano •Rendimento: Aprox. 7.500 páginas	EPSON	UND	12	R\$ 130,00	R\$ 1.560,00



# INFODIRECT

Rua dos Caetés, 55, Sala 101 - Bairro Iguazu  
 Ipatinga/MG | CEP 35162-038  
 (31) 3822-2483 | E-mail: contato.infodirect@gmail.com  
 CNPJ: 12.959.463/0001-64 | INSC. EST.: 001.705279.00-76

12	<p>Refil p/ tanque de tintas magenta</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Referência: T544320</li> <li>•Compatibilidade: Epson L3150</li> <li>•Suprimento original da Epson</li> <li>•Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo</li> <li>•Cor do cartucho: Magenta</li> <li>•Rendimento: Aprox. 7.500 páginas</li> </ul>	EPSON	UND	12	R\$ 130,00	R\$ 1.560,00
13	<p>Refil p/ tanque de tintas amarelo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Referência: T544420</li> <li>•Compatibilidade: Epson L3150</li> <li>•Suprimento original da Epson</li> <li>•Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo</li> <li>•Cor do cartucho: Amarelo</li> <li>•Rendimento: Aprox. 7.500 páginas</li> </ul>	EPSON	UND	12	R\$ 130,00	R\$ 1.560,00
14	<p>NOTEBOOK</p> <p>Chassi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Design: borda estreita em três lados, touchpad grande</li> <li>•Tela: Full HD, painel WVA de 15.6" (1920 x 1080)</li> <li>•Placa de vídeo: integrada, UHD</li> <li>•Teclado: em português (Brasil), resistente a respingos, com teclado numérico, atalho para calculadora e leitor de impressão digital</li> <li>•Bateria: integrada, de 4 células e 54 Wh</li> <li>•Portas: 1 Saída HDMI 1.4, 2 Portas USB 3.2, 1 Porta USB 2.0</li> <li>•Conectores: 1 conector de áudio (fone de ouvido / microfone)</li> <li>•Alto-falantes stereo, 2W x 2</li> <li>•Câmera: HD de 720p a 30 FPS com microfone integrado</li> <li>•Leitores: 1 slot de cartão Micro SD (SD/SDHC)</li> <li>•Conectividade: porta RJ45 10/100/1.000 Mbit/s, Wi-Fi 802.11ac, Bluetooth</li> <li>•Altura: 18,90 mm</li> <li>•Largura: 358,50 mm</li> <li>•Profundidade: 235,56 mm</li> <li>•Peso: 1,69 kg</li> <li>•Cor: Preto, Cinza, Chumbo</li> </ul> <p>Processador</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Soquete: FCBGA1526</li> <li>•Número de núcleos: 4</li> <li>•Número de threads: 8</li> <li>•Velocidade: 1.0 GHz</li> <li>•Cache: 6 MB</li> <li>•Barramento: 4 GT/s</li> <li>•Conjunto de instruções: 64-bit</li> </ul>	Dell Vostro 3510	UND	6	R\$ 6.400,00	R\$ 38.400,00



# INFODIRECT

Rua dos Caetés, 55, Sala 101 - Bairro Iguazu  
Ipatinga/MG | CEP 35162-038  
(31) 3822-2483 | E-mail: contato.infodirect@gmail.com  
CNPJ: 12.959.463/0001-64 | INSC. EST.: 001.705279.00-76

15	Smart TV <ul style="list-style-type: none"><li>•Tamanho da Tela: 55"</li><li>•Resolução da Tela: 4K UHD (3.840 x 2.160)</li><li>•Tecnologia da Tela: LED</li><li>•Tipo de Borda: 3 Bordas infinitas</li><li>•Tipo de suporte: pés finos</li><li>•Visual livre de cabos</li><li>•Recursos de vídeo: HDR 10+, PQI (Picture Quality Index), HLG (Hybrid Log Gamma), Micro Dimming (esmaecimento UHD), Contrast Enhancer, Auto Motion Plus</li><li>•Recursos Smart: navegador, interação por voz, acesso remoto, wi-fi direct, espelhamento de áudio e vídeo</li><li>•Recursos de áudio: Dolby Digital Plus, Bluetooth</li><li>•Alto-falantes: stereo, 2 canais</li><li>•Conectividade: 3 HDMI, 1 USB, porta Ethernet (LAN), wi-fi, Bluetooth 4.2</li><li>•Potência: 20W RMS</li><li>•Consumo de Energia: 150 W (máximo)</li><li>•Padrão de furação: VESA</li><li>•Cor: Preto / cinza</li></ul>	Smart 55" TV UHD 4K Samsung 55AU7700	UND	2	R\$ 7.500,00	R\$ 15.000,00
TOTAL GERAL						R\$ 233.760,00

-Condições de Pagamento: em até 30 dias da data da liberação da NF pelo setor competente.  
-Validade da proposta: 90 (noventa) dias a contados da data limite para entrega das propostas  
-Dados Bancários : Banco Inter - Agência: 0001 - Conta: 45726264 - PIX: 12.959.463/0001-64  
-Banco do Brasil - Agência: 3003-1 / Conta: 51774-7  
-Banco Itau - Agência: 3109 / Conta: 99848-8  
-Declaramos para todos os efeitos legais que, ao apresentar esta proposta, com os preços e prazos acima indicados, estamos de pleno acordo com as condições gerais e especiais estabelecidas para esta licitação, as quais nos submetemos incondicional e inteligente.

## REPRESENTANTE LEGAL PARA FINS DE ASSINATURA DE CONTRATO:

Nome: Charles Silva Nunes  
Identidade: 10.023.063 - Org. Expedidor: SSP-MG  
CPF: 061.864.076-24 Estado Civil: Solteiro  
Endereço: Rua Caetés, nº 55, sala 101 - Iguazu - 35162038 Cidade: Ipatinga-MG

Ipatinga, 23 de fevereiro de 2022.

CHARLES SILVA NUNES

Rep. Comercial. CPF: 061.864.076-24 RG: 10.023.063 -SSP-MG

**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS

FORNECEDOR: ELETRA TECNOLOGIA E INFORMÁTICA LTDA

Endereço: Rua Castigliano, 57 - Sala 201 Padre Eustáquio Belo Horizonte  
CEP:30720-402 Município: MG  
Telefone: (31)3295-5020 Fax:

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTI-DADE	MARCA	MODELO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
<p><b>Câmera</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensor: CMOS (APS-C) de 24,1 megapixels</li> <li>• Tipo de foco: automático, manual</li> <li>• Tecnologia de foco: Dual Pixel CMOS AF</li> <li>• Distância focal (lente): 18 a 55mm</li> <li>• Tela: LCD articulada (angular) de 3 polegadas, sensível ao toque</li> <li>• Gravação de vídeo: 4K (até 24 fps), FullHD 1920 x 1080 (até 59,94 fps)</li> <li>• Formatos de arquivos: JPEG, RAW, MP4, MOV</li> <li>• Modos de cena: inteligente auto, criativo auto, SCN, filtros criativos, programa AE, prioridade ao obturador AE, prioridade à abertura AE, manual (fotografias e filmes)</li> <li>• Modos de Balanço de Brancos: AWB, luz de dia, sombra, nublado, luz de tungstênio, luz fluorescente branca, flash, personalizado</li> <li>• Entrada para microfone externo</li> <li>• Processador de Imagem: DIGIC 8</li> <li>• Sensibilidade ISO: ISO 100-25600 (expansível até 51200)</li> <li>• Visor ótico com sistema AF de 9 pontos</li> <li>• Tipo de obturador: de plano focal, controlado eletronicamente</li> <li>• Velocidade do obturador: 30s-1/4000 seg.</li> </ul>	un	01	Canon	EOS Rebel SL3	10.900,00	10.900,00



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Disparo contínuo (burst): 5 fps</li> <li>• Zoom óptico: 3x (lente)</li> <li>• Estabilizador na lente</li> <li>• Flash: embutido, distância focal de 17 mm</li> <li>• Modos de Flash: automático, manual</li> <li>• Conectividade: wi-fi, Bluetooth</li> <li>• Controle da câmera através de smartphone</li> <li>• Recursos: Time-lapse e assistente de Filtro Criativo</li> <li>• Fonte de alimentação: bateria recarregável</li> <li>• Peso: 449 g (somente corpo)</li> <li>• Cor: preta</li> <li>• 02 anos de garantia</li> </ul>					
<p><b>Flash</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatibilidade: câmeras EOS (tipo A)</li> <li>• Número de guia: máximo de 43m (ISO 100; cobertura do flash de 105mm)</li> <li>• Rebatedor integrado para ajudar a melhorar a expressão facial</li> <li>• LCD dot-matrix iluminado e seletor de controle para facilitar a operação</li> <li>• Cabeça do flash giratória, permitindo mover de 0-90° para cima, 150° para a esquerda e 180° para a direita</li> <li>• Disparo do flash sem fio disponível, tanto para rádio quanto para transmissão ótica</li> <li>• Alcance do flash (com lente EF 50mm, f/1.4, em ISO 100) <ul style="list-style-type: none"> <li>○ flash normal: de 0,7 a 23,6 m;</li> <li>○ flash rápido (nº guia 19,1 m): de 0,7 a 13,6 m;</li> <li>○ sincronização de alta velocidade (a 1/250 seg): de 0,7 a 12,8 m</li> </ul> </li> </ul>	un	01	Canon	Speedlite 430EX III-RT	4.900,00 4.900,00 4.900,00



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

**FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS**



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Número de flashes: de 180 a 1200 flashes (com pilhas alcalinas AA)</li> <li>• Tempo de reciclagem (com pilhas alcalinas AA): flash normal (de 0,1 a 3,5 segundos); flash rápido (de 0,1 a 2,5 segundos)</li> <li>• Luz auxiliar de auto foco: suportado durante fotografia através do visor ótico e modo rápido, no modo de visualização direta ou gravação de filmes             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Distância efetiva: no centro (de 0,7 a 4 m), periférico (de 0,7 a 3,5 m)</li> </ul> </li> <li>• Luz auxiliar AF de infravermelhos: ponto AF central no visor ótico suportado, distância efetiva de 0,7 a 8 m</li> <li>• Acompanha filtro de cor para ajustar a temperatura e difusor para ajudar a produzir fotografias com aspecto mais natural</li> <li>• Configurações de compensação de exposição do flash e distribuição de luz</li> <li>• Dez funções personalizáveis, configuradas pelo painel LCD</li> <li>• Alimentação: 4 pilhas alcalinas AA</li> </ul>						
<p><b>Cartão de memória</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo de memória Flash: SD</li> <li>• Interface de hardware: SDXC</li> <li>• Capacidade de armazenamento da memória: 64 GB</li> <li>• Velocidade de gravação: 90 MB/s</li> <li>• Velocidade de transferência: até 170 MB/s</li> <li>• UHS Speed Class 3 (U3): suporte a gravação de vídeos em UHD 4K</li> <li>• UHS classe 30 (V30): taxa de captura de vídeo sustentada de 30 MB/s</li> <li>• Suporte a fotografias em modo sequencial, Full HD e 4K UHD</li> <li>• À prova de temperatura, à prova de água, à prova de choque e à prova de raios X</li> </ul>	un	02	SanDisk	Extreme PRO SDXC	590,00	1.180,00





**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo de memória do sistema: DDR3  1600 SDRAM</li> <li><b>Gravador de voz</b></li> <li>• Microfone incorporado: estéreo</li> <li>• Gravação no modo focagem e estéreo panorâmico</li> <li>• Sistema de microfone S: regista nitidamente sons distantes ou suaves</li> <li>• Gravação de voz otimizada</li> <li>• Filtro de corte: elimina o ruído de fontes indesejadas, como trânsito ou vento</li> <li>• Gravação de voz automática: reduz o ruído de fundo</li> <li>• Memória interna de 4 GB, expansível até 32 GB (através de cartão microSD)</li> <li>• Formato de gravação: MP3 / L-PCM</li> <li>• Formato de reprodução: MP3 / WMA / AAC-LC / L-PCM</li> <li>• Tempo máximo de gravação de MP3 a 192 kbps: 39 horas e 45 minutos</li> <li>• Autonomia da bateria para gravação de MP3 a 192 kbps: 55 horas</li> <li>• Resposta de frequência de MP3 a 192 kbps: 50-20.000 Hz</li> <li>• Pesquisa por calendário: para fácil localização de arquivos</li> <li>• Modo de transcrição de conversas, com a opção de criar pontos de marcação</li> <li>• Digital Pitch Control: para ajustar a velocidade de gravação</li> <li>• Entrada para microfone estéreo</li> <li>• Saída para fones de ouvido estéreo</li> <li>• Conector USB incorporado: facilita a transferência de arquivos</li> <li>• Ligação direta USB, sem a necessidade de cabos</li> <li>• Tipo de bateria: AAA x2</li> <li>• Peso: 74 g</li> </ul>	un	01	Sony	ICD PX470	1.200,00	1.200,00
--	----	----	------	-----------	----------	----------



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS

<p><b>Microcomputador:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Placa-mãe</b></li> <li>• Tipo: Micro ATX</li> <li>• Processador: compatível com soquete LGA1200</li> <li>• Memória: Suporte para DDR4 2666/2400/2133, 2 soquetes DIMM até 64 GB</li> <li>• Gráficos: integrados, HD, 1 porta D-Sub e 1 porta HDMI</li> <li>• Áudio: subsistema de áudio de alta definição de 7.1 canais</li> <li>• Rede: subsistema de LAN Gigabit (100/1000 Mbit)</li> <li>• Slots de expansão: 1 slot PCI Express x16 e 1 slot PCI Express x1</li> <li>• Interface de armazenamento: 1 conector M.2 e 4 conectores SATA de 6 Gb/s</li> <li>• 2 portas USB 3.2 e 4 portas USB 2.0 no painel traseiro</li> <li>• Detecção de tensão, temperatura e velocidade do ventilador</li> <li>• Aviso de superaquecimento e de falha do ventilador</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Processador</b></li> <li>• Soquete: FCLGA1200</li> <li>• Número de núcleos: 4</li> <li>• Número de threads: 8</li> <li>• Velocidade: 3.6 GHz</li> <li>• Cache: 6 MB</li> <li>• Barramento DMI3: 8 GT/s</li> <li>• Extensões do conjunto de instruções: SSE4.1/4.2, AVX 2.0</li> <li>• Litografia: 14 nm</li> <li>• TDP máximo: 65 W</li> </ul> <p><b>Memória</b></p>	un	12	Eletra	Intel Core i3-10100	7.990,00	95.880,00
--	----	----	--------	---------------------	----------	-----------



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS

PODERE LEGISLATIVO MUNICIPAL

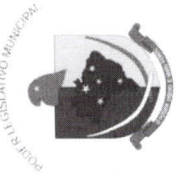


- Tipo: DDR4
  - Capacidade: 8GB
  - Velocidade: 2666MHz
  - Latência: CAS 16-18-18-35
  - Disposição: 288 pinos
  - Voltagem: 1.35V
- SSD**
- Capacidade: 240 GB
  - Interface: SATA 3 (6 Gbit/s)
  - Velocidade de leitura: 545 MB/s
  - Velocidade de gravação: 465 MB/s
  - Tamanho: 2.5" 7mm
  - Temperatura de operação: 0º C a 70º C
  - Choque: resistente até 1500 G
- Gravador de DVD slim**
- Tipo de interface: SATA interno
  - Carregamento: Gaveta
  - Velocidade máxima de gravação: 8x (DVD), 24x (CD)
  - Compatibilidade: Notebook
- Gabinete slim**
- Perfil do Gabinete: Low Profile (perfil baixo)
  - Placas Mãe: Micro-ATX
  - Baias: 1 de 5,25" CD-ROM slim, 1 de 3,5", 1 de 2,5" (compatível com SSD)
  - Suporte para HD E CD-ROM incluso
  - Slots de expansão: 4 (Low Profile)
  - Fonte compatível: ATX Padrão (não precisa ser fonte mini ATX)



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cabo extensor de força incluso</li> <li>• Conectores Frontais: 2 USB 3.0, 1 Entrada p/ Microfone e 1 Saída HD Audio</li> <li>• Dimensões: Altura 325mm, Profundidade 400mm, Largura 104mm</li> <li>• Cor: preto</li> </ul> <p><b>Fonte ATX</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nivel de certificação 80 PLUS Bronze</li> <li>• Potência real: 450W</li> <li>• Padrões: ATX12V 2.4 / 2.3 / 2.2 / 2.01 e EPS12V 2.92</li> <li>• Tamanho do ventilador: 120mm, controlado termicamente</li> <li>• Tecnologia de rolamentos do ventilador: Rifle</li> <li>• Tipo de cabo: Sleeved</li> <li>• Conectores: 1x ATX, 1x EPS, 1x Floppy, 4x 4-Pin, 1x PCIe, 4x SATA</li> </ul> <p><b>Sistema Operacional</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Licença vitalícia para Windows 10 Pro 64-Bit</li> <li>• Software genuíno da Microsoft, pré-instalado.</li> </ul> <p><b>Software Microsoft Office</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Licença vitalícia para Office Home &amp; Business 2019 / 2021 em português (BR) 64-Bits.</li> <li>• Software genuíno da Microsoft, pré-instalado.</li> </ul> <p><b>Monitor</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamanho da tela: 23,5"</li> <li>• Curvatura da tela: 1800R</li> <li>• Proporção de tela: 16:9</li> <li>• Resolução: 1920 x 1080 (Full HD)</li> </ul>						59.800,00
	un	20	Samsung	C24F390F		2.990,00
						59.800,00

**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS

PAPEL REPLICATIVO MUNICIPAL



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brilho: 250 cd/m<sup>2</sup></li> <li>• Contraste: Mega 8 DCR (static 3000 : 1)</li> <li>• Tempo de resposta: 4 ms</li> <li>• Número de cores: 16.7 M</li> <li>• Pixel Pitch: 0.2767mm</li> <li>• Ângulo de visualização: 178° / 178° (horizontal / vertical)</li> <li>• Conectores: HDMI, D-sub, Headphone</li> <li>• Consumo de Energia: máximo 25 W (0.3 W em stand-by)</li> <li>• Cor: preto</li> </ul>					
<p><b>Impressora multifuncional tanque de tinta</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecnologia de impressão: jato de tinta MicroPiezo de 4 cores (CMYK)</li> <li>• Tamanho mínimo de gotícula de tinta: 3 picolitros</li> <li>• Resolução máxima de impressão: Até 5760 x 1440 dpi de resolução otimizada</li> <li>• Velocidade de impressão: Em preto 33 ppm e em cores 15 ppm</li> <li>• Tipo de scanner: base plana com sensor de linhas CIS colorido</li> <li>• Resolução óptica: 1200 dpi</li> <li>• Profundidade de bit de cor: 48 bits de entrada, 24 bits de saída</li> <li>• Quantidade de cópias: de 1 até 20 cópias (sem PC)</li> <li>• Conectividade: USB 2.0 e wireless 802.11 b/g/n</li> <li>• Tamanhos de papel: 8,9 x 12,7 cm, 10,2 x 15,2 cm, 12,7 x 17,8 cm, 20,3 x 25,4 cm, ofício 9 (21,5 x 31,5 cm), ofício ou folio (21,6 x 33 cm), ofício México (21,6 x 34 cm), carta (21,6 x 28 cm), A4 (21 x 29,7 cm), executivo (18,4 x 26,7 cm), meia carta (14 x 21,6 cm), A6 (10,5 x 14,8 cm), tamanhos personalizados (mín. 5,4 x 8,6 cm - máx. 21,5 x 120 cm)</li> <li>• Gramatura máxima do papel: 64 ~ 90 g/m<sup>2</sup></li> </ul>	un	12	Epson	Ecotank L3150	2.590,00 31.080,00



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

**FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacidade de papel: 100 folhas de papel normal, 20 folhas de papel Premium Glossy Photo Paper, 10 envelopes ou 30 cartões postais</li> <li>• Capacidade de bandeja de saída: 30 folhas de papel normal, 20 folhas de papel Premium Glossy Photo Paper, 30 cartões postais</li> </ul>						
<p><b>No-break</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacidade de potência de saída: 300 Watts / 600 VA</li> <li>• Tensão nominal de saída: 115V</li> <li>• Conexões de saída: 4 (NBR 14136)</li> <li>• Rendimento a plena carga: 90.0%</li> <li>• Auto-teste periódico da bateria</li> <li>• Indicadores LED: condições de corrente pública, da UPS e da bateria</li> <li>• Modelo de bateria utilizado: 12V, 7Ah/20Hr</li> <li>• Tipo de bateria: chumbo-ácido selada, regulada por válvula</li> <li>• Tempo de recarregamento típico: 12 horas</li> <li>• Capacidade de arranque a frio</li> <li>• Proteção contra sobretensões e picos</li> <li>• Desligamento automático em caso de curto-circuito ou sobrecarga</li> <li>• Comprimento do fio: 1,3 metros</li> <li>• Garantia: 2 anos para reparo ou substituição e 1 ano para a bateria</li> </ul>	un	12	APC	BZ600-BR	850,00	10.200,00
<p><b>Suporte para CPU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Material: Aço Reforçado</li> <li>• Ajuste de Largura</li> <li>• Comporta gabinetes ATX de 119mm até 209mm</li> <li>• 4 rodízios, sendo 2 com mecanismo de travamento</li> </ul>	un	32	PCYes	PLMSC02	290,00	9.280,00



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

**FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS**



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peso suportado: 10Kg</li> <li>• Cor: preto</li> </ul>							
<b>Pen drive</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacidade de armazenamento: 32 GB</li> <li>• Interface: USB 2.0</li> <li>• Taxa de transferência: 15 MB/S</li> </ul>	un	12	Sandisk	Cruzer Blade	79,00	948,00	
<b>Mouse</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecnologia BlueTrack</li> <li>• Resolução óptica: 1000 dpi</li> <li>• 5 botões personalizáveis</li> <li>• Design ergonômico, com laterais de borracha</li> <li>• Conector: USB</li> <li>• Cor: preto</li> </ul>	un	07	Microsoft	Comfort Blue Track 4500 4FD00025	250,00	1.750,00	

<b>Teclado</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Padrão do idioma: ABNT2 (em Português) com 111 teclas, incluindo o "ç"</li> <li>• 4 teclas multimídia (Reproduzir / Pausar, Volume +, Volume -, Mudo)</li> <li>• Tecla de acesso à calculadora</li> <li>• Teclas silenciosas com perfil ultrafino</li> <li>• À prova de derramamento de líquidos</li> <li>• Conector: USB</li> <li>• Cor: preto</li> <li>• Garantia padrão de 3 anos pelo fabricante</li> </ul>	un	05	Microsoft	Wired Keyboard 600	350,00	1.750,00	
---	----	----	-----------	--------------------	--------	----------	--



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS

<p><b>Refil p/ tanque de tintas preto</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Referência: T544120</li> <li>• Compatibilidade: Epson L3150</li> <li>• Suprimento original da Epson</li> <li>• Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo</li> <li>• Cor do cartucho: Preto</li> <li>• Rendimento: Aprox. 4.500 páginas</li> </ul>	un	36				
<p><b>Refil p/ tanque de tintas ciano</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Referência: T544220</li> <li>• Compatibilidade: Epson L3150</li> <li>• Suprimento original da Epson</li> <li>• Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo</li> <li>• Cor do cartucho: Ciano</li> <li>• Rendimento: Aprox. 7.500 páginas</li> </ul>	un	12	Epson	T544220	120,00	1.440,00
<p><b>Refil p/ tanque de tintas magenta</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Referência: T544320</li> <li>• Compatibilidade: Epson L3150</li> <li>• Suprimento original da Epson</li> <li>• Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo</li> <li>• Cor do cartucho: Magenta</li> <li>• Rendimento: Aprox. 7.500 páginas</li> </ul>	un	12	Epson	T544320	120,00	1.440,00
<p><b>Refil p/ tanque de tintas amarelo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Referência: T544420</li> <li>• Compatibilidade: Epson L3150</li> <li>• Suprimento original da Epson</li> <li>• Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo</li> </ul>	un	12	Epson	T544420	120,00	1.440,00



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cor do cartucho: Amarelo</li> <li>• Rendimento: Aprox. 7.500 páginas</li> </ul>						
<p><b>Notebook</b></p> <p><b>Chassi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Design: borda estreita em três lados, touchpad grande</b></li> <li>• <b>Tela: Full HD, painel WVA de 15.6" (1920 x 1080)</b></li> <li>• <b>Placa de vídeo: integrada, UHD</b></li> <li>• <b>Teclado: em português (Brasil), resistente a respingos, com teclado numérico, atalho para calculadora e leitor de impressão digital</b></li> <li>• <b>Bateria: integrada, de 4 células e 54 Wh</b></li> <li>• <b>Portas: 1 Saída HDMI 1.4, 2 Portas USB 3.2, 1 Porta USB 2.0</b></li> <li>• <b>Conectores: 1 conector de áudio (fone de ouvido / microfone)</b></li> <li>• <b>Alto-falantes stereo, 2W x 2</b></li> <li>• <b>Câmera: HD de 720p a 30 FPS com microfone integrado</b></li> <li>• <b>Leitores: 1 slot de cartão Micro SD (SD/SDHC)</b></li> <li>• <b>Conectividade: porta RJ45 10/100/1.000 Mbit/s, Wi-Fi 802.11ac, Bluetooth</b></li> <li>• <b>Altura: 18,90 mm</b></li> <li>• <b>Largura: 358,50 mm</b></li> <li>• <b>Profundidade: 235,56 mm</b></li> <li>• <b>Peso: 1,69 kg</b></li> <li>• <b>Cor: Preto, Cinza, Chumbo</b></li> </ul> <p><b>Processador</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Soquete: FCBGA1526</b></li> <li>• <b>Número de núcleos: 4</b></li> <li>• <b>Número de threads: 8</b></li> <li>• <b>Velocidade: 1.0 GHz</b></li> </ul>	un	06	Dell	Vostro 3510	9.800,00	58.800,00

**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

**FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS**



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cache: 6 MB</li> <li>• Barramento: 4 GT/s</li> <li>• Conjunto de instruções: 64-bit</li> <li>• Extensões do conjunto de instruções: SSE4.1/4.2, AVX2, AVX-512</li> <li>• Litografia: 10 nm</li> <li>• TDP: 15 W</li> </ul> <p><b>Memória</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo: DDR4</li> <li>• Slots: 2 slots soDIMM (1 livre)</li> <li>• Capacidade: 8GB</li> <li>• Velocidade: 2666 MHz</li> </ul> <p><b>SSD</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo: PCIe NVMe M.2</li> <li>• Capacidade: 256GB</li> </ul> <p><b>Sistema operacional</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 10 Pro, com licença para o Windows 11 Pro, em Português (BR)</li> <li>• Software genuíno da Microsoft, pré-instalado</li> </ul>		<p><b>Smart TV</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamanho da Tela: 55"</li> <li>• Resolução da Tela: 4K UHD (3.840 x 2.160)</li> <li>• Tecnologia da Tela: LED</li> <li>• Tipo de Borda: 3 Bordas infinitas</li> <li>• Tipo de suporte: pés finos</li> </ul>	<p>un</p> <p>02</p> <p>Samsung</p> <p>55AU7700</p> <p>5.950,00</p> <p>11.900,00</p>
--	--	--	---



**CÂMARA MUNICIPAL DE ALFENAS  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

**FORMULÁRIO PARA PESQUISA DE PREÇO DOS ITENS A SEREM APROVADOS**



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Visual livre de cabos</li> <li>• Recursos de vídeo: HDR 10+, PQI (Picture Quality Index), HLG (Hybrid Log Gamma), Micro Dimming (esmaecimento UHD), Contrast Enhancer, Auto Motion Plus</li> <li>• Recursos Smart: navegador, interação por voz, acesso remoto, wi-fi direct, espelhamento de áudio e vídeo</li> <li>• Recursos de áudio: Dolby Digital Plus, Bluetooth</li> <li>• Alto-falantes: stereo, 2 canais</li> <li>• Conectividade: 3 HDMI, 1 USB, porta Ethernet (LAN), wi-fi, Bluetooth 4.2</li> <li>• Potência: 20W RMS</li> <li>• Consumo de Energia: 150 W (máximo)</li> <li>• Padrão de furação: VESA</li> <li>• Cor: Preto / cinza</li> </ul>						
--	--	--	--	--	--	--

TOTAL DA PROPOSTA: R\$ \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ )

Condições de pagamento: 30 DIAS \_\_\_\_\_  
 Prazo de entrega.....: 30 DIAS \_\_\_\_\_  
 Garantia.....: 12 MESES \_\_\_\_\_  
 Assistência técnica.....: BALCÃO \_\_\_\_\_  
 Validade da proposta.....: 60 DIAS \_\_\_\_\_

Belo Horizonte 15 de Março de 2022

01 804 159 / 0001 - 21

IE 062.676.208/00-61  
 ELETRA TECNOLOGIA E INFORMATICA  
 LTDA - EPP  
 RUA CASTIGLIANO, 57 SL. 201  
 PADRE EUSTÁQUIO CEP: 30720-402  
 BELO HORIZONTE - MG





📌 favoritar [compartilhar](#)



### Câmera Canon Eos Rebel SL3 com Lente ef-s 18-55mm F4 Stm

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Câmera Canon Rebel SL3 dslr A marca japonesa Canon combina qualidade e desempenho em seus produtos. Se você está apenas começando no mundo da fotografia ou se você quer atualizar seu equipamento, a Canon fará você se apaixonar pela ...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)



**R\$ 5.899,98**

📅 até 10x de R\$ 589,99

[mais formas de pagamento](#)

💖 ganhe R\$ 10,00 de volta na Ame pagando com cartão de crédito

📍 Praça Fausto Monteiro, Centro - Alfenas

📅 **receba até 05 de abril** **grátis**

📅 **retire na loja a partir de 05 de abril** **grátis**

[mais formas de entrega](#)

🕒 **Corra! Temos apenas 5 no estoque.**

[comprar](#)



📌 favoritar [compartilhar](#)



### Flash Canon Speedlite 430EX Iii-Rt

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

O Speedlite 430EX III-RT oferece uma fantástica combinação de características avançadas e operação simples, ideal para fotografias impressionantes com flash, mesmo em ambientes com iluminação complexa. De tamanho compacto, mas poder ...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)



**R\$ 2.290,00**

📅 até 10x de R\$ 229,00

[mais formas de pagamento](#)

💖 ganhe R\$ 10,00 de volta na Ame pagando com cartão de crédito

📍 Praça Fausto Monteiro, Centro - Alfenas

📅 **receba até 30 de março** **grátis**

📅 **retire na loja a partir de 30 de março** **grátis**

[mais formas de entrega](#)

🕒 **Corra! Temos apenas 2 no estoque.**

[comprar](#)



favorecer compartilhar

SanDisk



Cartão de Memória Sandisk Extreme Pro 64gb 170MBs Original

★★★★★ (2) faça a 1ª pergunta

A SanDisk é sinônimo de desempenho, qualidade e confiabilidade. Não só lhe permitirá fotografar momentos, mas também você poderá armazenar e compartilhar cada experiência, onde seja que a inspiração o encontre. Com a SanDisk você po...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 129,90

até 2x de R\$ 64,95

[mais formas de pagamento](#)

Praça Fausto Monteiro, Centro - Alfenas...

receba até 05 de abril **grátis**

retire na loja a partir de 05 de abril **grátis**

[mais formas de entrega](#)

[comprar](#)

[comprar com AME](#)

Este produto é vendido por E & E Importadora e entregue por Americanas, que garante a sua compra, do pedido à entrega. [saiba mais](#)



página inicial > instrumentos musicais > som profissional > gravador e placa > gravador

favorecer compartilhar



Gravador De Voz Digital sony ICD-PX470 com USB Incorporado

★★★★★ (2) 3 perguntas

Características: Ligação direta USB para a transferência rápida de arquivos. Expanda a memória com cartão microSD. Pesquisa do calendário localiza rapidamente o arquivo. Filtro de corte elimina o ruído indesejado. A reprodução de trans...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 549,90

até 10x de R\$ 54,99

[mais formas de pagamento](#)

Praça Fausto Monteiro, Centro - Alfenas...

receba até 30 de março **grátis**

retire na loja a partir de 30 de março **grátis**

[mais formas de entrega](#)

[comprar](#)

[comprar com AME](#)

Este produto é vendido por Digital 70 e entregue por Americanas, que garante a sua compra, do



favoritar compartilhar



**Samsung Monitor C24F390F full HD 24 LED Curvo Preto**

★★★★★ faça a 1ª pergunta

Modelo: C24F390F Modelo: LC24F390FHLMZD Tamanho da Tela: 24" Tipo: LED Curved Curvatura da Tela: 1800R Brilho: 250cd/m2 Contraste: Mega? DCR(Static 3000:1) Resolução: 1920x1080 Tempo de Resposta: 4 ms Ângulo de Visão (Horizontal / V.:

mais informações

cor: preto

tamanho: 15.0/40.0/4.7/60.0

política de troca e devolução



**R\$ 1.300,00**

até 10x de R\$ 130,00

mais formas de pagamento

ganhe R\$ 10,00 de volta na Ame pagando com cartão de crédito.

Prça Fausto Monteiro Centro - Alf...

receba até 01 de abril **grátis**

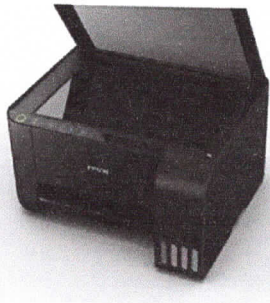
retire na loja a partir de 01 de abril **grátis**

mais formas de entrega

comprar



favoritar compartilhar



**Multifuncional Epson Tanque De Tinta L3150 - Wireless Ecotank - C11cg86302**

★★★★★ (540) 322 perguntas

Impressora Epson EcoTank L3150 AUMENTAR Ideal para Famílias, Estudantes e Pequenas Empresas A Epson EcoTank L3150 é uma multifuncional tanque de tinta compacta que proporciona baixo custo de impressão com alto rendimento. Com o únic...

mais informações

voltagem: bivolt

política de troca e devolução



R\$ 1.374,36 -15%

**R\$ 1.168,20**

à vista no cartão de crédito

RS 1.374,36 em até 10x de R\$ 137,43

mais formas de pagamento

ganhe R\$ 10,00 de volta na Ame pagando com cartão de crédito.

Prça Fausto Monteiro Centro - Alf...

receba até 28 de março **grátis**

retire na loja a partir de 28 de março **grátis**

mais formas de entrega

comprar



minha cesta

produto

qtd.

entrega

preço



No Break apc Back-UPS 600va BI-115 - BZ600BI-BR

vendido e entregue por itotal

- 12 +

remover

receba até 04 de abril

RS 5.069,40 em 1x no cartão

resumo do pedido

12 produtos R\$ 5.069,40  
frete R\$ 445,00

**total R\$ 5.514,40**  
em 1x no cartão  
ou R\$ 6.409,00 em até 10x

R\$ 5.514,40 no boleto  
R\$ 5.514,40 em 1x no cartão americanas  
pague com ame e ganhe R\$ 10,00 de volta

**continuar**

[adicionar mais produtos](#)

possui cupom ou vale? você poderá usá-los na etapa de pagamento.

seguros disponíveis

ao incluir um seguro ou serviço o valor total do seu pedido será atualizado.

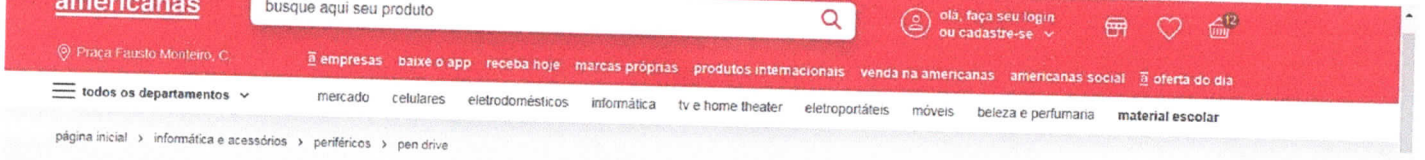
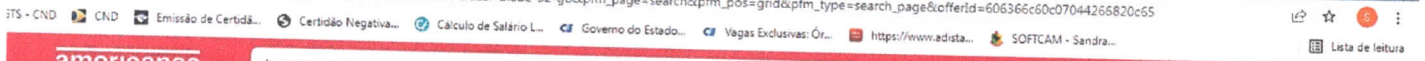
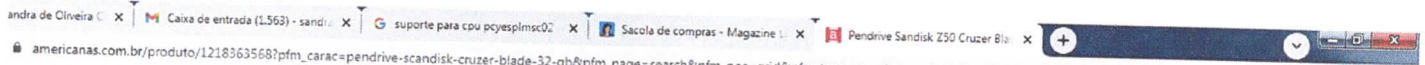
calcule frete e prazo

37130-031

ok

não sei meu cep

receba até 04 de abril - R\$ 445,00



[favoritar](#) [compartilhar](#)



Pendrive Sandisk Z50 Cruzer Blade 32gb

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

SanDisk é uma empresa global responsável pela fabricação de produtos de armazenamento, a empresa evoluiu muito rápido em esta área e depois de algo mais de 20 anos de trajetória é uma das referentes no âmbito Nesta oportunidade ofer...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

RS 44,99 **RS 40,85**

mais formas de pagamento

- [Praça Fausto Monteiro, Centro - Alfenas](#)
- receba até 30 de março R\$ 15,99
- retire na loja a partir de 30 de março R\$ 15,99

quantidade : 1 unidade [alterar](#)

**comprar**

comprar com **AME**

Este produto é vendido por [itotal](#) - entregue por Americanas [CLICK HERE FOR MORE](#) compra, do pedido à entrega [saiba mais](#)





favoritar compartilhar

### Mouse com Fio Microsoft Comfort USB Preto/Cinza - 4FD00025

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Mouse com Fio Microsoft Comfort USB Preto/Cinza - 4FD000250 Comfort Mouse 4500 é confiável e repleto de recursos. Trabalhe onde quiser com este mouse completo, confiando na tecnologia Microsoft BlueTrack para um controle preciso do ...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)



R\$ 142,00 **15%**

**R\$ 120,70**

à vista no cartão de crédito

☑ R\$ 142,00 em até 2x de R\$ 71,00

[mais formas de pagamento](#)

📍 Praça Fausto Monteiro, Centro - Alfenas...

📦 **receba até 28 de março** R\$ 0,99

🏪 **retire na loja a partir de 28 de março** R\$ 0,99

**comprar**



favoritar compartilhar

### Teclado Usb Wired Keyboard 600 Anb-00005 Microsoft Hardware

★★★★★ [1 pergunta](#)

Descrição: Excelente valor em um teclado moderno! Esse teclado além de ser à prova de líquidos inclui todos os recursos de que você precisa com a confiabilidade e a qualidade da Microsoft. Aproveite a configuração plug-and-play, a ...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)



R\$ 147,91 **7%**

**R\$ 137,55**

à vista no cartão de crédito

☑ R\$ 147,91 em até 2x de R\$ 73,95

[mais formas de pagamento](#)

📍 Praça Fausto Monteiro, Centro - Alfenas...

📦 **receba até 31 de março** R\$ 6,99

🏪 **retire na loja a partir de 31 de março** R\$ 6,99

**comprar**

comprar com **AME**

Este produto é vendido por MIRANDA e entregue por Americanas, que garante a sua compra, do pedido à entrega. [saiba mais](#)





favoritar | compartilhar



### Refil de Tinta Epson 544 T544 T544120 65ml Original para L110 L3110 L3150 L3160 L5190 - Preto

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

As tintas originais Epson são projetadas para trabalhar em perfeita sintonia com nossas impressoras, gerando impressões de alta qualidade. Com o novo sistema ECOFITTM, encaixe e abasteca de forma simples, sem sujeira e sem desperdício...

[mais informações](#)

cor da tinta: **preto**

[política de troca e devolução](#)

R\$ 74,99 **20%**

**R\$ 59,92**

à vista no cartão de crédito

[mais formas de pagamento](#)

[Praça Fausto Monteiro, Centro - Alfem...](#)

receba até 28 de março **R\$ 3,99**

retire na loja a partir de 28 de março **R\$ 3,99**

quantidade: 1 unidade [alterar](#)

**comprar**

**comprar com ame**

Este produto é vendido por [VIT STORE](#) e entregue por [Americanas](#), que garante a sua compra, do pedido à entrega. [saiba mais](#)



favoritar | compartilhar



### Refil Tinta Epson Ciano T544220-al

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Refil Tinta Original Epson Cyan T544220 L1110 L5190 L3110 L3150 T544 544 65ml Refil Tinta Original Epson Cyan T544220 L1110 L5190 L3110 L3150 T544 544 65ml. Modelo: 1544 Genuino Epson Core: azul para uso em Epson Ecotank L1110 L5190 L3...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 62,99 **baixou**

**R\$ 51,90**

[mais formas de pagamento](#)

[Praça Fausto Monteiro, Centro - Alfem...](#)

receba até 25 de março **R\$ 6,99**

retire na loja a partir de 25 de março **R\$ 6,99**

quantidade: 1 unidade [alterar](#)

**comprar**

**comprar com ame**

Este produto é vendido por [StarHouse](#) e entregue por [Americanas](#), que garante a sua compra, do pedido à entrega. [saiba mais](#)



americanas

busque aqui seu produto



olá, faça seu login ou cadastre-se



Praça Fausto Monteiro, C...

empresas

baixe o app

receba hoje

marcas próprias

produtos internacionais

venda na americanas

americanas social

oferta do dia

todos os departamentos

mercado

celulares

eletrodomésticos

informática

tv e home theater

eletroportáteis

móveis

beleza e perfumaria

material escolar

página inicial > informática e acessórios > suprimentos para impressora > tinta para impressora > tinta original

favoritar compartilhar



### Refil de Tinta Epson T544 Magenta T544320 - Epson

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Refil de Tinta Epson T544320 Magenta para utilização nos seguintes modelos de equipamentos EcoTank L-3150, L-3110, L-5190. Oferece excelente qualidade de impressão. Produto com garantia de 03 meses para defeito de fabricação.

[política de troca e devolução](#)

R\$ 59,90

[mais formas de pagamento](#)

[Praça Fausto Monteiro, Centro - Alfenas](#)

receba até 28 de março R\$ 12,99

retire na loja a partir de 28 de março R\$ 12,99

Corra! Temos apenas 4 no estoque.

quantidade : 1 unidade [alterar](#)

comprar

comprar com **AME**

13:46  
17/03/2022

americanas

busque aqui seu produto



olá, faça seu login ou cadastre-se



Praça Fausto Monteiro, C...

empresas

baixe o app

receba hoje

marcas próprias

produtos internacionais

venda na americanas

americanas social

oferta do dia

todos os departamentos

mercado

celulares

eletrodomésticos

informática

tv e home theater

eletroportáteis

móveis

beleza e perfumaria

material escolar

página inicial > informática e acessórios > suprimentos para impressora > tinta para impressora > tinta original

favoritar compartilhar



### Refil tinta Epson amarelo T544420 - al

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Garrafa de Tinta Epson T544 Amarelo Original. Código: T544420 Amarelo 65 ml. As tintas originais Epson são projetadas para trabalhar em perfeita sintonia com nossas impressoras, gerando impressões de alta qualidade. Refil de tinta e...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 54,90

[mais formas de pagamento](#)

[Praça Fausto Monteiro, Centro - Alfenas](#)

receba até 31 de março R\$ 15,99

retire na loja a partir de 31 de março R\$ 15,99

quantidade : 1 unidade [alterar](#)

comprar

comprar com **AME**

Este produto é vendido por **RJCam Tintas InkPrinter** e entregue por **Americanas**, que garante a sua compra, do pedido à entrega. [saiba mais](#)

13:48  
17/03/2022



favoritar | compartilhar



**Notebook Dell Vostro 3510 i5 8GB 256GB ssd 15 Windows 10 Pro Cinza**

★★★★★ [faça a 1ª pergunta](#)

Características: - Marca: Dell - Modelo: Vostro 3510 (210-BCDJ-NBV34) - Cor: Cinza Chumbo O Notebook Vostro 3510 da Dell, te proporciona uma nova perspectiva. Uma nova aparência inspiradora possibilita uma experiência mais tranquila ...

[mais informações](#)

cor: **cinza chumbo**

tamanho: **15.6**

[política de troca e devolução](#)

R\$ 5.599,00 **-15%**

**R\$ 4.759,15**

à vista no cartão de crédito

R\$ 5.599,00 em até 10x de R\$ 559,90

[mais formas de pagamento](#)

ganhe R\$ 10,00 de volta na Ame pagando com cartão de crédito.

Praça Fausto Monteiro, Centro - Alfenas

receba até 01 de abril **grátis**

retire na loja a partir de 01 de abril **grátis**

[mais formas de entrega](#)

**comprar**



favoritar | compartilhar



**Smart TV 55" UHD Samsung 4k 55AU7700 Processador Crystal 4k Tela Sem Limites Visual Livre de Cabos Alexa Built In**

★★★★★ (165) [169 perguntas](#)

[mais informações do produto](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 3.165,56 **+10%**

**R\$ 2.849,00**

à vista no cartão de crédito

R\$ 3.165,56 em até 10x de R\$ 315,55

[mais formas de pagamento](#)

ganhe R\$ 10,00 de volta na Ame pagando com cartão de crédito.

Praça Fausto Monteiro, Centro - Alfenas

receba até 28 de março **R\$ 82,39**

**comprar**



magalu

Nossas lojas Tenha sua loja Regulamentos Acessibilidade Guia de segurança

Atendimento Compre pelo tel: 0800 773 3838 Meus pedidos

procure por código, nome, marca...

Bem vindo!  
Entre ou cadastre-se



Todos os departamentos

Ofertas do dia Celulares Móveis Eletrodomésticos Tv e Vídeo Informática Saúde Smartphoniza Baixe o SuperApp Cartão Magalu

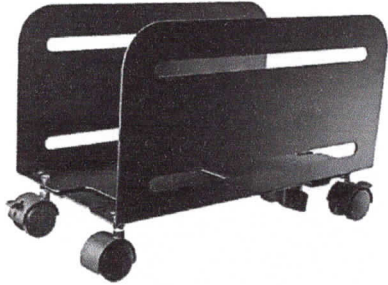
Móveis > Móveis para Escritório

# Suporte para cpu ajustável com rodízio feito em aço - plmsc02 - pcyes

Código jcdcdgdk7b | [Ver descrição completa](#) | PCYES



Peso Máximo: 10Kg



Avaliar produto



Vendido por [Áudio Maringá](#)  
Entregue por [magalu](#)

por **RS 130,15 à vista** (5% de desconto)

ou RS 137,00 em 3x de RS 45,67 sem juros

Mais formas de pagamento

[Adicionar à sacola](#)

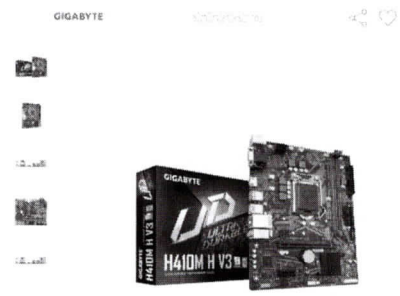
O Magazine Luiza não se responsabiliza pela montagem, instalação ou reparos dos produtos. [Saiba mais](#)

Consultar prazo e valor do frete

00000-000 Ok Não sei o CEP



### Placa Mãe Gigabyte, Para Intel I200, H410M H V3 1.0 Ultra, Durable 2x DDR4, Matx



Vendido e entregue por PRIMETEK | Em estoque

**R\$ 557,60**

À vista no Pix com até 5% OFF

R\$ 588,95

Em até 12x de R\$ 48,91 sem juros no cartão

Ou em 3x no cartão com até 5% OFF

Ver outras opções de pagamento

**COMPRAR**

PRODUTOS SIMILARES

Fabricante: Gigabyte



Consultar frete e prazo de entrega

INSERIR CEP

OK

Não lembro meu CEP

Total computador

4433,86

### Processador Intel Core i3-10100, Cache 6MB, 3.6GHz (4.3GHz Max Turbo), LGA 1200 - BX8070110100



**TERMINA EM:** 14D 17:10:39

Desconto: 6% | Restam: 20 un.

Vendido e entregue por KaBUM! | Em estoque

R\$ 148,24

**R\$ 859,90**

À vista no Pix com até 15% OFF

R\$ 1.011,65

Em até 12x de R\$ 84,30 sem juros no cartão

Ou em 3x no cartão com até 10% OFF

Ver outras opções de pagamento

**COMPRAR**

PRODUTOS SIMILARES

Fabricante: Intel



Consultar frete e prazo de entrega

INSERIR CEP

OK

Não lembro meu CEP



Você está em: Hardware > Memória RAM > DDR 4 > Código: 85940

### Memória Corsair Vengeance LPX, 8GB, 2666MHz, DDR4, C16, Preto - CMK8GX4M1A2666C16



**TERMINA EM:** 14D 17:09:40

Desconto: **11%** Restam: **286 un.**

Vendido e entregue por: **KaBuM** | Em estoque

~~R\$ 269,90~~

**R\$ 229,90**

A vista no PIX com até **15% OFF**

**R\$ 270,47**

Em até 12x de **R\$ 22,52** sem juros no cartão

Ou em 1x no cartão com até **10% OFF**

Ver mais opções de pagamento

**COMPRAR**

Consultar frete e prazo de entrega

Inserir CEP   Não lembro meu CEP

PRODUTOS SIMILARES Fabricante: Corsair

**R\$ 328,90** **R\$ 259,90** **R\$ 1.289,90** **R\$ 229,90** **R\$ 389,90**

Você está em: Hardware > SSD > SSD SATA > Código: 20985

### Ssd 240gb Wd Green Sata 3 2.5 7mm Wds240g2g0a



Vendido e entregue por: **BFTECH INF. BR** | Em estoque

**R\$ 344,40**

A vista no PIX

Em até 12x de **R\$ 28,70** sem juros no cartão

Ver mais opções de pagamento

**COMPRAR**

Consultar frete e prazo de entrega

Inserir CEP   Não lembro meu CEP

PRODUTOS SIMILARES Fabricante: Western Digital

**R\$ 1.899,00** **R\$ 542,11** **R\$ 167,00** **R\$ 935,20** **R\$ 340,00**



Você está em: Hardware > Drives > Leitor/gravador > Código: 225815

### Gravador Dvd Para Notebook Toshiba / Samsung 24x Sata - Ts-u633a



Vendido e entregue por: **Oficina dos Bits** | Em estoque

**R\$ 106,19**

A vista no PIX com até 10% OFF

**R\$ 117,99**  
Em até 12x de **R\$ 9,83** sem juros no cartão  
Ou em 1x no cartão com até 10% OFF  
[Ver mais opções de pagamento](#)

PRODUTOS SIMILARES



R\$ 44,10

Consultar frete e prazo de entrega

insira CEP

Não lembro meu CEP

Você está em: Hardware > Fontes > Fonte 450W > Código: 91021


### Fonte Corsair 450W 80 Plus Bronze CX450 - CP-9020120-BR



**prime ninja**

**R\$ 329,90**

Compre com o Prime e pague mais barato  
[saber mais](#)



Vendido e entregue por: **KaBuM!** | Em estoque

**R\$ 369,90**

A vista no PIX com até 15% OFF

**R\$ 435,10**  
Em até 12x de **R\$ 36,28** sem juros no cartão  
Ou em 1x no cartão com até 10% OFF  
[Ver mais opções de pagamento](#)

PRODUTOS SIMILARES



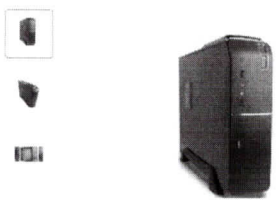
Consultar frete e prazo de entrega

insira CEP

Não lembro meu CEP



Ponto.com.br > Alfenas e inovações > Computadores e Peças > Gabinete



**Gabinete Atx Casemall Mini Slim Ms-102 Preto**  
102d. Item: 1530119378

**R\$ 513,97**  
ou até 10x de R\$51,40 sem juros, ver parcelamento

**R\$ 513,97**  
5 juros em Cartão Ponto de 10% de R\$ 51,40 sem juros. Paga lá o seu

Calcule o frete e prazo de entrega

### Descrição do produto

Descrição  
Gabinete atx Casemall mini slim MS-102

CARACTERÍSTICAS:

- Marca: Casemall
- Modelo: MS-102

Especificações técnicas

- Categoria: Slim 1pcs





Software Microsoft Windows 10 Professional BR (32/64 Bits) - Licença FPP ESD

Preço por produto: **R\$ 579,00\***

Em estoque

3x de **R\$ 193,00** - SEM JUROS (boleto bancário 10/30/60 dias para pessoa jurídica) mediante aprovação de crédito.

Atenção: este produto NÃO possui um fabricante para Pessoa Física.

Formas de pagamento

Quantidade: 1

Adicionar ao Carrinho

Solicitar Orçamento

Buscando Desconto? Para pedidos em maior quantidade podemos verificar a possibilidade de desconto. Solicite seu orçamento.

Utilizamos cookies essenciais para melhorar sua experiência de navegação. OK, DE ACORDO

Software Microsoft Office Home e Business 2019 BR (32/64 Bits) - Licença ESD

Preço por produto: **R\$ 873,00\***

Em estoque

3x de **R\$ 291,00** - SEM JUROS (boleto bancário 10/30/60 dias para pessoa jurídica) mediante aprovação de crédito.

Atenção: este produto NÃO possui um fabricante para Pessoa Física.

Formas de pagamento

Quantidade: 1

Adicionar ao Carrinho

Solicitar Orçamento

Buscando Desconto? Para pedidos em maior quantidade podemos verificar a possibilidade de desconto. Solicite seu orçamento.

Utilizamos cookies essenciais para melhorar sua experiência de navegação. OK, DE ACORDO



Faça Login ou crie seu Cadastro

- TODOS OS DEPARTAMENTOS
- LANÇAMENTOS
- DESTAQUES
- PC GAMER
- ELETRÔNICOS
- SEJA PRIME
- CARTÃO KABUM
- BAIXE O APP

Você está em: Computadores > Monitores > Office > 24 Polegadas > Código: 94933

### Monitor Samsung 24" LED, Curvo, Wide, Full HD, HDMI/DisplayPort, VESA, Ajuste de Ângulo, FreeSync - LC24F390FHLM2D



**TERMINA EM:** 13D 16:47:53

**Desconto: 25%**

**Restam: 129 un.**

Assine e pague **R\$ 1.066,80**

Vendido e entregue por: KaBuM! | Em estoque

**R\$ 1.099,90**

À vista no PIX com até 10% OFF

R\$ 1.222,11

Em até 12x de R\$ 101,84 sem juros no cartão

Ou em 1x no cartão com até 10% OFF

Ver mais opções de pagamento

**COMPRAR**

Consultar frete e prazo de entrega

Insira o CEP

OK Não lembro meu CEP

#### PRODUTOS SIMILARES

Fabricante: Samsung

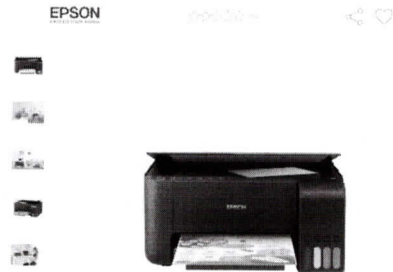


Faça Login ou crie seu Cadastro

- TODOS OS DEPARTAMENTOS
- LANÇAMENTOS
- DESTAQUES
- PC GAMER
- ELETRÔNICOS
- SEJA PRIME
- CARTÃO KABUM
- BAIXE O APP

Você está em: Computadores > Impressoras > Multifuncionais > Código: 258590

### Multifuncional Epson Ecotank L3150, Tanque De Tinta Colorida, Usb, Wi-fi Direct - Bivolt



Vendido e entregue por: Loja Pro4ce | Em estoque

**R\$ 1.223,10**

À vista no PIX com até 10% OFF

R\$ 1.369,00

Em até 12x de R\$ 113,25 sem juros no cartão

Ou em 1x no cartão com até 10% OFF

Ver mais opções de pagamento

**COMPRAR**

Consultar frete e prazo de entrega

Insira o CEP

OK Não lembro meu CEP

#### PRODUTOS SIMILARES

Fabricante: Epson





### Nobreak APC Back-UPS 600VA 115V - BZ600-BR



**TERMINA EM: 13D 18:45:45**  
**Desconto: 26%** | **Restam: 574 un.**

Vendido e entregue por **KoBumi** | Em estoque

~~R\$ 602,90~~  
**R\$ 419,90**

**COMPRAR**

A vista no PIX com até **5% OFF**

**R\$ 442,00**  
 Em até 12x de **R\$ 36,83** sem juros no cartão  
 Ou em 1x no cartão com até **5% OFF**

Ver mais opções de pagamento

PRODUTOS SIMILARES

Fabricadora: APC

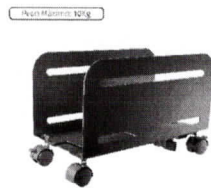
Consultar frete e prazo de entrega

Inserir CEP

OK Não lembro meu CEP



### Suporte Para Cpu Ajustável Com Rodízio Feito Em Aço - Modelo Plm3c02



Vendido e entregue por **Bits & Bytes** | Em estoque

**R\$ 133,82**

**COMPRAR**

A vista no PIX com até **5% OFF**

**R\$ 140,86**  
 Em até 12x de **R\$ 11,73** sem juros no cartão  
 Ou em 1x no cartão com até **5% OFF**

Ver mais opções de pagamento

PRODUTOS SIMILARES

Fabricadora: PCYES

Consultar frete e prazo de entrega

Inserir CEP

OK Não lembro meu CEP





Você está em: Penfônicos > Pen Drive > Pen Drive 32 GB - Código: 26165

### Pen Drive Cruzar Blade Sandisk USB 2.0 32GB SDCZ50-032G-B35



SanDisk ★★★★★ (128)

**TERMINA EM:** 13D 16:44:13

Desconto: 17% Restam: 47 un.

Vendido e entregue por: **KaBuM!** | Em estoque

**R\$ 32,90**

À vista no PIX com até 15% OFF

R\$ 28,71

Em até 7x de R\$ 5,53 sem juros no cartão

Ou em 1x no cartão com até 10% OFF

Ver mais opções de pagamento

**COMPRAR**

PRODUTOS SIMILARES Fabricante: Sandisk

- R\$ 36,90
- R\$ 25,90
- R\$ 43,90
- R\$ 34,02
- R\$ 24,40

Consultar frete e prazo de entrega

Insira CEP

Não lembro meu CEP

Você está em: Penfônicos > Teclado e Mouse > Teclado com Fio > Código: 127205

### Teclado Microsoft ANB-00005 Wired Keyboard 600 USB Preto



Microsoft

Vendido e entregue por: **MMPlace** | Em estoque

**R\$ 133,90**

À vista no PIX

Em até 12x de R\$ 11,16 sem juros no cartão

Ver mais opções de pagamento

**COMPRAR**

PRODUTOS SIMILARES Fabricante: Microsoft

- R\$ 185,90
- R\$ 182,22
- R\$ 749,00

Consultar frete e prazo de entrega

Insira CEP

Não lembro meu CEP



Você está em: TV > TV 4K > 55 Polegadas - Código: 184970

**Samsung Smart TV 55" UHD 4K 55AU7700, Processador Crystal 4K, Tela sem limites, Visual Livre de Cabos, Alexa Built In - UN55AU7700GXZD**



**TERMINA EM:** 13D 16:23:30

Desconto: **39%** Restam: **5 un.**

Vendido e entregue por **KaBUM!** | Em estoque

**R\$ 2.944,05**

A vista no PIX com até **5% OFF**

**R\$ 3.099,00**

Limite 12x de **R\$ 258,25** sem juros no cartão

ou em 1x no cartão com até **5% OFF**

Ver mais opções de pagamento

PRODUTOS SIMILARES Instituição: Samsung

-  R\$ 3.229,05
-  R\$ 3.019,05
-  R\$ 3.799,05
-  R\$ 5.869,00
-  R\$ 4.549,00

Consultar frete e prazo de entrega

Inserir CEP   Não lembre meu CEP

Mouse Microsoft Wired Con... Mouse USB Microsoft Confe...

https://www.oficinadosbits.com.br/mouse-usb-microsoft-comfort-blue-track-4500-1000dpi-4fd-00025

31 99556-1500 31 2573-6700 vendas@oficinadosbits.com.br

**OFICINA DOS BITS**  
COMPUTADORES DE ALTA PERFORMANCE

Estou procurando por...

Bem vindo!  
Crie ou cadastre-se

TODAS COMPUTADOR NOTEBOOK HARDWARE GAMER LANÇAMENTOS OUTLET HOME OFFICE

Home > Produtos > Mouse  
Mouse USB Microsoft Comfort BlueTrack 4500 - 1000dpi - 4FD-00025

**PROMOÇÃO**  
20% OFF

Mouse USB Microsoft Comfort BlueTrack 4500 - 1000dpi - 4FD-00025

Marca: Microsoft

★★★★★ Avalie este produto

100% de aprov.

1x R\$ 68,78

12x R\$ 5,73 1 sem juros

**R\$ 61,90** com 10% de desconto no boleto

COMPRE AGORA E ECONOMIZE R\$ 7,78

**COMPRAR**

COMPRE TEMOS APENAS 1 NO ESTOQUE

Calcular

Formas de Pagamento

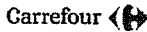
Compartilhe

OPORTAS ESPECIAIS

INFORMAÇÕES

LET'S CHAT

Documentos 2022 Downloads Google - Mozil... Mouse USB Mic... Requisitos do S... TERMO DE REFE... Termo de Refere... Cotação Inform... Documenta... 15:18 17/03/2022



Peça se por produto ou fabricante

Demanda Entre

Meu Carrefour

Meus Pedidos

Minhas Listas

Carro

Ofertas para: São Paulo - SP

Home > Informática > Cartucho > Garrafa de Tinta Epson T544120 Preta para L3150/L3110 / L5190



### Garrafa de Tinta Epson T544120 Preta para L3150/L3110 / L5190

Marca: Epson. Cód. 4775206

Vendido e entregue por Carrefour

de R\$ 64,90

**R\$ 53,91**

em 1x no cartão ou boleto (1) ou de R\$ 53,91 sem juros

**COMPRAR**

Compre e ganhe moedas [Salva Mais](#)

Condição exclusiva Cartão Carrefour: 1x de R\$ 53,91 sem juros para Data Fixação

Condições de pagamento

Valor e prazo de entrega

Buscar Não sei meu CEP

### Especificações Técnicas

Tintas e Garrafas

Impressoras e Multifuncionais

Projetores

Papel e Acessórios

Tintas e Garrafas

Tintas e Garrafas > Tintas e Garrafas

Cartuchos

Fitas para Matriciais

Fitas para Rotuladores

Garrafas



Frete Grátis Tudo o Mesmo

Veja Similares

### Garrafa para Ecotank ciano T544 - T544220 - Epson PT 1 UN

Código: 797735

★★★★ (2 Avaliações)

**R\$ 59,90**

Ou 3x de 19,97 sem juros

Quantidade

1

**Adicionar ao carrinho**

Verificar Produto

Descrição do Produto

Comprar Amigo

Indique a um Amigo



Item disponível em lojas físicas Kalunga, uma parceria com Loja Epson.

Escolher Loja

Compre Junto

↑ TOPO

Continuar e Fechar



- Tintas e Garrafas
- Cartuchos
- Fitas para Matriciais
- Fitas para Rotuladores
- Garrafas

Tintas e Garrafas > Tintas e Garrafas



FRETE GRÁTIS todo o Brasil

### Garrafa para Ecotank magenta T544 - T544320 - Epson PT 1 UN

Código: 297736

★★★★ (3 avaliações)

R\$ 59,90

ou 3x de 19,97 sem juros

Quantidade:

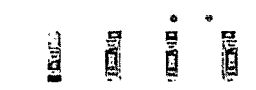
1

Adicionar ao carrinho

Verificar Produto | Descrição do Produto | Comprar Junto | Indique a um Amigo

Item disponível em lojas físicas Kalunga, uma parceria com Loja Epson.

Escolher Loja



Compre Junto

↑ TOPO

- Tintas e Garrafas
- Cartuchos
- Fitas para Matriciais
- Fitas para Rotuladores
- Garrafas

Tintas e Garrafas > Tintas e Garrafas



FRETE GRÁTIS todo o Brasil

### Garrafa para Ecotank amarelo T544 - T544420 - Epson PT 1 UN

Código: 297737

★★★★ (2 avaliações)

R\$ 59,90

ou 3x de 19,97 sem juros

Quantidade:

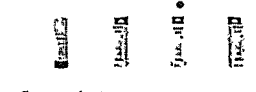
1

Adicionar ao carrinho

Verificar Produto | Descrição do Produto | Comprar Junto | Indique a um Amigo

Item disponível em lojas físicas Kalunga, uma parceria com Loja Epson.

Escolher Loja



Compre Junto

↑ TOPO





Yalufit | Mais E-commerce | Notebook Vostro 3510 com P...

DELL Technologies

OFERTAS DO CONSUMIDOR | Tecnologia de ponta a preços incríveis. 10x sem juros e frete grátis. Compre pelo WhatsApp | 0800 722 3439 | Chat

Brazil | Produtos | Notebooks | Notebook Vostro | Notebook Vostro de 15"

Windows | Conheça o Windows 11 Pro | Processadores Intel® Core™

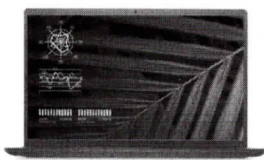
Escolha Sua Configuração | Especificações Completas | Conheça o produto | Classificações e Avaliações | Drivers, Manuais e Suporte

**R\$ 4.647,00**  
Adicionar ao carrinho

### Notebook Vostro 3510

★★★★★ 4.5 (124)

Modelo: 15" ▾



**Escolha a configuração básica**

**Novo 15" 3510** | Novo 15" 5515 AMD

**Processador** Ajude-me a escolher

- Intel® Pentium® Gold 7505 (cache de 4MB, até 3.5GHz)
- 10ª geração de Intel® Core™ i3-1005G1 (cache de 4MB, até 3.4GHz)
- 10ª geração de Intel® Core™ i5-1035G1 (cache de 6MB, até 3.6GHz)
- 11ª geração de Intel® Core™ i7-1165G7 (cache de 12MB, até 4.7GHz)

**Sistema Operacional** Ajude-me a escolher

A Dell Technologies recomenda o Windows 11 Pro para empresas

- Windows 10 Pro, inclui licença do Windows 11 Pro - Português
- Windows 11 Pro, português (Brasil)
- Windows 11 Home Single Language, Português
- Ubuntu Linux 20.04

**Placa de vídeo** Ajude-me a escolher

- Placa de vídeo integrada Intel® Iris Xe
- Placa de vídeo integrada Intel® Iris Xe

Documentos: 2022 | Downloads | Google - Mobil... | Notebook Vost... | Requisitos do S... | TERMO DE REFE... | Termo de Refere... | Cotação Inform... | Documento1 - ...

15:34 17/03/2022

Yalufit | Mais E-commerce | Câmera EOS Rebel SL3 com L...

Canon


Frete grátis para todo o Brasil  
Clique aqui para mais informações

PRODUTOS | OFERTAS CANON

ENTRAR / CADASTRAR SE | LISTA DE DESEJOS

HOME | CAMERAS | CAMERAS EOS | **CÂMERA EOS REBEL SL3 COM LENTE EF-S 18-55MM**

### Câmera EOS Rebel SL3 com Lente EF-S 18-55mm



2 ANOS DE GARANTIA

2 Anos de Garantia  
Frete Grátis  
Promoção

De: R\$ 5.999,00  
Descontos: R\$ 200,00  
Por: **R\$ 5.799,00**  
ou 10 x de R\$ 579,90

Disponível

INCLUI NO CARRINHO

Documentos: 2022 | Downloads | Google - Mobil... | Câmera EOS Re... | Requisitos do S... | TERMO DE REFE... | termo de refere... | Documento1 - ... | Cotação Impier... | 15:37 17/03/2022



Tudo o que você precisa  
Conta da Canon

SAC: (11) 4950-5060

Rastreie seu pedido

Frete grátis para todo o Brasil  
Clique aqui para mais informações

PRODUTOS

OFERTAS CANON

O que você está procurando?

HOME | SELECÇÃO PARA CÂMERAS | FLASHES SPEEDLITE | SPEEDLITE 430EX III-RT



### Speedlite 430EX III-RT



Fuiz potente, versátil e portátil. O avanço em tecnologia possibilita flashes de comunicação totalmente sem fio.

SKU: 0583075

- 2 Anos de Garantia
- Frete Grátis



Por:

R\$ 2.699,00

ou 10 x de R\$ 269,90

Disponível



Adicione à Lista de Desejos



10X SEM JUROS + FRETE GRÁTIS

GANHE UM MOTO BUDS 100 OU CARREGADOR WIRELESS MOTOROLA NA COMPRA DE UM MOTO EDGE 30

americanas

busque aqui seu produto

olá, faça seu login ou cadastre-se

Informe seu CEP

empresas | baixe o app | receba hoje | marcas próprias | produtos internacionais | venda na americanas | americanas social | oferta do dia

todos os departamentos

mercado | celulares | eletrodomésticos | informática | tv e home theater | eletrodomésticos | móveis | beleza e perfumaria | pascoa

página inicial | câmeras e drones | acessórios para câmeras e drones | cartões de memória e fones

Trabalhe conosco



### Cartão Sdxc Sandisk Extreme Pro 64Gb 170Mbs

Cartão Sdxc - cartões extensíveis para vídeo - capacidade de 64 gb para captura ininterrupta de vídeo - velocidades de gravação de até 170 mb/s - gravação em classe 10 - velocidade de transferência de até 170 mb/s, garantia por 10 anos

mais informações

política de troca e devolução

R\$ 171,00

em 10x no cartão de crédito

veja forma de pagamento

colado aqui e pronto



Este produto é vendido e entregue por Clás. Americanas garante a sua compra, do produto a entrega, assim como

você também pode gostar de...



Passa o mouse para ampliar a imagem

### Gravador de Voz Digital Sony Icd-px470 4gb Mp3

Visite a loja Sony | 1.077 avaliações de clientes | 23 perguntas respondidas

R\$ 459,00

Em até 10x R\$ 45,90 sem juros. Ver parcelas disponíveis

- Pagamento e Envio pela Amazon
- Política de devolução

Outros preços estão disponíveis em mais opções de compra, com ofertas que podem não ser elegíveis para o Amazon Prime.

Marca	Sony
Interface de hardware	USB
Número de baterias	2 AAA (necessita de baterias)
Dimensões do item C x L x A	19 x 38 x 114 milímetros
Capacidade de armazenamento da memória	4096 GB

#### Sobre este item

- Memória interna de 4 Gb, expansível até 32 Gb com cartão microSD
- Formato de gravação: MP3, Flac
- Formato de reprodução: MP3/Wma/Aac/Lc/L-Pcm
- Tempo máximo de gravação MP3 a 128 Kbps: 59 horas 35 minutos
- Duração da bateria para gravação MP3 a 128 Kbps: 57 horas

Comparar outras 7 ofertas a partir de R\$ 424,01 +R\$ 30,15 de envio

R\$ 459,00

Entrega GRÁTIS: Sexta-feira, 25 de Março

Ou entrega mais rápida: Terça-feira, 22 de Março. Se pedir dentro de 19 hrs, 32 mins.

Selecione o endereço

Em estoque.

Quantidade: 1

Adicionar ao carrinho

Comprar agora

Transação segura

Envio por Amazon

Sim, eu quero frete GRATIS para este pedido com o Amazon Prime

Comprar este item como presente

Adicionar à lista

Comparar Novo (7) de R\$ 424,01 +R\$ 30,15 de envio