



## Compras BR Portal de Licitações

### Aviso de Dispensa de Licitação Eletrônica

| Dados do Processo  |   |
|--|---|
| <b>Nº Processo</b><br>3/2026   | <b>Órgão</b><br>Camara Municipal de Guairaça - PR |
| <b>Objeto</b><br>Aquisição de equipamentos de informática, áudio e vídeo para atendimento à Câmara Municipal de Guairaça |   |

| Dados da Compra Direta   |  |   |   |
|--|--|---|---|
| <b>Nº Compra Direta</b><br>3/2026                                | <b>Tipo</b><br>Com Disputa                                       | <b>Criação</b><br>22/04/2026 - 15:52                    | <b>Publicação</b><br>23/04/2026 - 14:58   |
| <b>Data/Hora início envio de propostas</b><br>24/04/2026 - 09:00 | <b>Data/Hora fim do envio de propostas</b><br>04/05/2026 - 08:59 | <b>Contato</b><br>Valquiria Daniela Silva de Souza      | <b>Telefone</b><br>4434421014             |
| <b>Criado por</b><br>Valquiria Daniela Silva de Souza            | <b>Prazo de Entrega</b><br>15 dias úteis                         | <b>Local de Entrega</b><br>Câmara Municipal de Guairaça | <b>Critério Julgamento</b><br>Menor Preço |
| <b>Situação</b><br>Aguardando Abertura                           | <b>Amparo legal</b><br>Lei 14.133/2021, Art. 75, II              | <b>Dispensa sem Valor Estimado</b><br>Não               | <b>Exibir Valor de Referência</b><br>Sim  |
| <b>Disputa por</b><br>Unitário                                   | <b>Diferença Mínima Entre Lances</b><br>Valor (R\$) 1,00         | <b>Duração da Etapa de Lances</b><br>06:00              |   |
| <b>Observação</b><br>AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS                   |  |   |   |

| Listagem |     |  |      |     |                     |                      |
|----------|-----|--|------|-----|---------------------|----------------------|
| Itens    |     |  |      |     |                     |                      |
| Seq      | Cód | Descrição  | Un   | Qtd | Estimado Unit (R\$) | Estimado Total (R\$) |
| 18       | 1   | KIT CARREGADOR COM BATERIAS PARA LED/CAMERAS E FILMADORAS KIT CARREGADOR DUPLO COM 02 (DUAS) BATERIAS MODELOS F980 PARA LEDS, MONITORES, CÂMERAS E FILMADORAS. CAPACIDADE DA BATERIA: 10.000 MAH. TENSÃO DA BATERIA: 7.4V. TIPO DE BATERIA: IONS DE LÍTIO. POTÊNCIA DA BATERIA: 74 WH. POSSUI BOTÃO PARA CHECAR CARGA. CARREGAMENTO POR USB OU VIA CARREGADOR. CABO PARA CARREGAMENTO USB TIPO C SAIDA USB (POWER BANK). ITENS INCLUSOS: 01 (UM) CARREGADOR DUPLO PARA BATERIAS NP-F; 02 (DUAS) BATERIAS NP-F980 10.000MAH; 02 (DOIS) CABOS USB-C. | UNID | 2   | 547,31              | 1.094,62             |
| 17       | 1   | INTERFACE DE ÁUDIO INTERFACE DE ÁUDIO. TAXA DE AMOSTRAGEM: MÍNIMO DE 192 KHZ. RESOLUÇÃO DE ÁUDIO: MÍNIMO DE 24 BITS. CONEXÕES: 02 (DOIS) COMBO XLR-1/4" TRS BALANCEADO/DESBALANCEADO MIC/LINE/HI-Z INPUT; 04 (QUATRO) 1/4" TRS LINE OUTPUT; 01 (UM) 1/4" TRS HEADPHONE OUTPUT; 04 (QUATRO) RCA DESBALANCEADO AUX OUTPUT; 01 (UM) USB-B; 01 (UM) DIN 5-PIN INPUT; 01 (UM) DIN 5-PIN OUTPUT. 2 PRÉ-AMPLIFICADORES DE MICROFONE COM PHANTOM POWER DE +48 V. COMPATÍVEL COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS.   | UNID | 1   | 1.591,52            | 1.591,52             |
| 7        | 1   | BASE PARA NOTEBOOK BASE PARA NOTEBOOK: COMPATÍVEL COM NOTEBOOKS DE 10 A 15,6 POLEGADAS; 02 (DOIS) MICRO VENTILADORES 12CM COM LED AZUL; PORTA USB ADICIONAL; MATERIAL: PLÁSTICO E METAL; REGULAGEM DE ALTURA EM 05 (CINCO) POSIÇÕES; RUÍDO: 20DBA; FLUXO DE AR: 20CFM; VOLTAGEM DE OPERAÇÃO: DC 5V; VELOCIDADE(FAN): 800-1000RPM.  | UNID | 3   | 100,52              | 301,56               |
| 1        | 1   | MONITOR 24 POLEGADAS MONITOR. TIPO DE PAINEL: IPS. TAMANHO DA TELA: 24 POLEGADAS, PROPORÇÃO 16:9 COM CURVATURA RETA. RESOLUÇÃO: FULL HD ((1920 x 1080 PIXELS) COM SUPORTE DE CORES DE 16,7 MILHÃO DE CORES. TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 100HZ. CONECTIVIDADE: 02 (DUAS) PORTAS HDMI VERSÃO 1.4. FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC 100/240V. COR DO MONITOR: PRETO. CABO HDMI INCLUSO.  | UNID | 1   | 575,49              | 575,49               |



## Compras BR Portal de Licitações

|   |   |  |      |   |          |           |
|---|---|--|------|---|----------|-----------|
| 3 | 1 | NOTEBOOK PROCESSADOR: PROCESSADOR COM 12 NÚCLEOS (2 P-CORES, 8 E-CORES E 2 E-CORES DE BAIXO CONSUMO); 14 THREADS; FREQUÊNCIA ATÉ 4.8 GHZ; 12 MB DE CACHE E NPU AI BOOST INTEGRADA. MEMÓRIA E ARMAZENAMENTO: MEMÓRIA RAM: 16 GB LPDDR5 6400 MHZ; ARMAZENAMENTO DE 512 GB SSD NVME PCIE 4.0 X4 M. 2 2280. CARACTERÍSTICAS DA TELA: TELA 16 POLEGADAS LED IPS TOUCHSCREEN ANTIRREFLEXO; RESOLUÇÃO: WUXGA (1920 X 1200) PROPORÇÃO 16:10; TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 60 HZ; BRILHO: 300 NITS. GRÁFICOS: INTEGRADO COM MEMÓRIA COMPARTILHADA. CONECTIVIDADE E PORTAS: WI-FI 6E (TRI-BAND) 2X2 MU-MIMO; BLUETOOTH 5.1; PORTA USB TIPO-C (THUNDERBOLT); PORTAS USB 3.2 E SAÍDA HDMI; ENTRADA COMBO PARA FONE E MICROFONE. TECLADO: TECLADO: MEMBRANA ABNT 2 COM TECLADO NUMÉRICO INDEPENDENTE. BATERIA: 3 CÉLULAS (ÍON-LÍTIO) 53 WH; AUTONOMIA DE ATÉ 8 HORAS (DEPENDENDO DO USO); FONTE DE ALIMENTAÇÃO 65W TIPO-C.  | UNID | 2 | 5.767,01 | 11.534,02 |
| 4 | 1 | NOTEBOOK C/ PLACA DE VIDEO NOTEBOOK - PROCESSAMENTO: PROCESSADOR DE NO MÍNIMO 16 (DEZESSEIS) NÚCLEOS E NO MÍNIMO 20 (VINTE) THREADS, VELOCIDADE INICIAL DE 2,6GHZ PODENDO CHEGAR A 4,9 GHZ, COM CACHE DE NO MÍNIMO 24MB. MEMÓRIA RAM DE 16GB DO TIPO DDR5. ARMAZENAMENTO: ARMAZENAMENTO EM SSD M.2 2242 COM CAPACIDADE PARA 512 GB. PLACA DE VÍDEO: MEMÓRIA DEDICADA COM 6GB DO TIPO DDR6 E BOOST CLOCK A PARTIR 2300 MHZ. INTERFACE DA PLACA DE VÍDEO: PCI EXPRESS. TELA: TELA IPS ANTIRREFLEXO DE 15,6 POLEGADAS, RESOLUÇÃO DA TELA FULL HD (1920 X 1080 PIXELS) OU SUPERIOR, 100% SRGB E TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 144HZ. TECLADO: RETROILUMINADO, PADRÃO BRASILEIRO. TECNOLOGIA DE CONEXÃO: 03 (TRÊS) PORTAS USB-A 3.2, 01 (UMA) PORTA HDMI 2.1, 01 (UMA) PORTA ETHERNET RJ45, UMA (01) PORTA USB-C 3.2, CONECTOR FONE DE OUVIDO E MICROFONE (3.5MM). TECNOLOGIA SEM FIO: WI-FI 6 802.11AX 2X2 E BLUETOOTH 5.1. RESOLUÇÃO DA CÂMERA (WEBCAM): 1080P. ALIMENTAÇÃO: FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC, BIVOLT (100V /240V); SISTEMA OPERACIONAL: MICROSOFT WINDOWS 11 VERSÃO HOME 64 (SESSENTA E QUATRO) BITS, EM SUA ÚLTIMA VERSÃO, NO IDIOMA PORTUGUÊS DO BRASIL, MODALIDADE OEM, PRÉ-INSTALADO NA IMAGEM OFERECIDA, COM A RESPECTIVA CHAVE DE ATIVAÇÃO GRAVADA NA MEMÓRIA FLASH DA BIOS, RECONHECIDA AUTOMATICAMENTE NA INSTALAÇÃO DO SISTEMA OPERACIONAL E ACOMPANHADO DE TODOS OS DRIVERS DE DISPOSITIVOS DO EQUIPAMENTO | UNID | 1 | 9.114,05 | 9.114,05  |
| 5 | 1 | PLACA DE CAPTURA HDMI PLACA DE CAPTURA HMDI - INTERFACE: PCI-EXPRESS; ENTRADE DE VÍDEO: HDMI 2.0; SAIDA DE VÍDEO (PASS-THROUGH): HDMI 2.0; ENTRADA DE AUDIO: HDMI 2.0; SAIDA DE ÁUDIO (PASS-THROUGH): HDMI 2.0; RESOLUÇÃO MAX. (PASS-THROUGH): 640X480 / 720X480 / 720X576 / 800X600 / 1024X768 / 1280X720 / 1280X1024 / 600X1200 / 1920X1080 / 2K4K/60HZ; RESOLUÇÃO MAX. GRAVAÇÃO: 1080P60; FORMATO GRAVAÇÃO: MJPEG / YUY2; CONEXÕES ENTRADA: 1X HDMI(1) - CAPTURA EM ATÉ 4K /60HZ, 1X HDMI(2) - CAPTURA EM ATÉ 4K/30HZ, 1X LINE IN, 1X MIC IN, 1X ÁUDIO EXTRA IN; CONEXÕES SAÍDA: 1X HDMI - GRAVAÇÃO EM ATÉ 1920X1080/60P, 1X USB TYPE-C, 1X LINE OUT; COMPATÍVEL: WINDOWS 10, LINUX (12.04 EM DIANTE), MAC OS X (10.10 EM DIANTE) E ANDROID.  | UNID | 1 | 545,58   | 545,58    |
| 6 | 1 | CONJUNTO TECLADO E MOUSE SEM FIO CONJUNTO TECLADO E MOUSE SEM FIO: TECLADO - VIDA ÚTIL DAS PILHAS: PELO MENOS 36 MESES; FORMATO E TATO FAMILIAR DAS TECLAS SILENCIOSAS; 3 POSIÇÕES INCLINADAS (NATURAL, 4° E 8°); DESIGN RESISTENTE A DERRAMAMENTOS; IMPRESSÃO NAS TECLAS RESISTENTE AO DESGASTE; FREQUÊNCIA SEM FIO AVANÇADO DE 2,4 GHZ (10 METROS); CRIPTOGRAFIA SEM FIO; RECEPTOR USB; BOTÃO LIGA/DESLIGA; LUZ INDICADORA DA TECLA CAPS LOCK; LUZ INDICADORA DA BATERIA; ALIMENTAÇÃO DO TECLADO: 02 (DUAS) PILHAS ALCALINAS AA. MOUSE - VIDA ÚTIL DAS PILHAS: 18 MESES; FORMATO ERGONÔMICO COM LATERAIS EMBORRACHADAS; AMBIDESTRO E EM TAMANHO NORMAL; RASTREAMENTO ÓPTICO AVANÇADO; 3 BOTÕES, RODA DE ROLAGEM; BOTÃO LIGA/DESLIGA; ALIMENTAÇÃO: 01 (UMA) PILHA ALCALINA AA.  | UNID | 2 | 297,29   | 594,58    |
| 8 | 1 | EXPANSOR USB EXPANSOR USB - COMPATIBILIDADE: WINDOWS, MACOS, LINUX; VERSÃO USB: 3.0; TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: 625 MB/S; QUANTIDADE DE PORTAS: 04 (QUATRO); PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA: SIM BOTÃO DE LIGAR/DESLIGAR: SIM; LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMENTO: SIM. ALIMENTAÇÃO: DIRETAMENTE PELA PORTA USB DO DISPOSITIVO PRINCIPAL (COMPUTADOR).   | UNID | 2 | 28,83    | 57,66     |



**Compra Direta  
Eletrônica**

**Compras BR Portal de Licitações**

|    |   |  |      |   |          |           |
|----|---|--|------|---|----------|-----------|
| 9  | 1 | SSD EXTERNO SSD EXTERNO COM VELOCIDADES DE LEITURA DE ATÉ 800MB/S. RESISTENTE A QUEDAS, VIBRAÇÕES E ÁGUA. CAPACIDADE: 2 TB. CONECTOR: USB-C. COMPATIBILIDADE: LAPTOP OU DESKTOP COMPATÍVEL. DESEMPENHO DE LEITURA SEQUENCIAL: 800MB/S. INTERFACE: USB 3.2 GEN 2. DIMENSÕES (L X W X H): 0.39" X 1.85" X 3.81". TEMPERATURA OPERACIONAL: 0°C À 45°C. TEMPERATURA NÃO OPERACIONAL: -20°C À 85°C. CERTIFICAÇÕES: CE,FCC,RCM, BSMI, EAC, UKCA, ICES, BIS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: SSD PORTÁTIL E CABO USB-C PARA USB-A.   | UNID | 1 | 1.895,05 | 1.895,05  |
| 10 | 1 | HD EXTERNO HD EXTERNO COM COMPATIBILIDADE COM USB 3.0 E USB 2.0. CAPACIDADE: 2 TB. INTERFACE DO HD: SERIAL SATA. VELOCIDADE DO HD: 7200 RPM. INTERFACE: USB 3.0 TYPE-A. NÚMERO DE PORTAS: 01 (UMA) PORTA USB 3.0. TEMPERATURA OPERACIONAL: 5°C A 35°C. TEMPERATURA NÃO OPERACIONAL: -20°C A 65°C. DIMENSÕES APROXIMADAS: 4,4 X 3,2 X 0,8 POLEGADAS. COMPATIBILIDADE DO SISTEMA OPERACIONAL: FORMATADO EM NTFS PARA WINDOWS® 10, WINDOWS 8.1 OU WINDOWS 7. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 (UM) DISCO RÍGIDO PORTÁTIL, 01 (UM) CABO USB 3.0 E 01 (UM) GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA.  | UNID | 1 | 728,92   | 728,92    |
| 11 | 1 | ROTEADOR MESH WIRELESS – PADRÕES: WI-FI 6 (IEEE 802.11AX/AC/N/A 5 GHZ IEEE 802.11AX/N/B/G 2.4 GHZ). VELOCIDADE DE WIFI 5 GHZ SUPERIOR A 2000 MBPS (802.11 AX) E WIFI 2.4 GHZ SUPERIOR A 5000MBPS (802.11AX). CAPACIDADE WIFI DUAL BAND. MODOS DE OPERAÇÃO: ROTEADOR E PONTO DE ACESSO. SEGURANÇA DE REDE: SPI FIREWALL, ACCESS CONTROL, SEGURANÇA HOMESHIELD, PROTEÇÃO DE IOT EM TEMPO REAL, MALICIOUS SITE BLOCKER, INTRUSION PREVENTION SYSTEM, DDOS ATTACK PREVENTION, HOME NETWORK SCANNER. REDE PARA VISITANTES: 01 (UMA) REDE CONVIDADA DE 5 GHZ E 01 (UMA) REDE PARA CONVIDADOS DE 2.4 GHZ. SEGURANÇA DO WIFI: WPA/WPA2/WPA3. PORTAS ETHERNET: 02 (DUAS) PORTAS GIGABIT (POE E DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE WAN/LAN). PROTOCOLOS: IPV4 E IPV6. TIPOS DE WAN: IP DINÂMICO, IP ESTÁTICO, PPPoE, L2TP E PPTP. DHCP: RESERVA DE ENDEREÇOS, LISTA DE CLIENTES DHCP E SERVIDOR. ALIMENTAÇÃO: IEEE 802.3AT POE OU 100 240V-50/60HZ 0.5A AC.  | UNID | 3 | 825,35   | 2.476,05  |
| 12 | 1 | NOBREAK Contendo: Tipos de proteção: sobre carga, curto circuito, sub tensão, atenuador de surtos; Tipo de fusível: ação rápida; Filtro de linha integrado; Regulagens: estabilizador com 3 estágios; Material: metal e ABS; Microprocessador; Luz indicadora; Chave liga/desliga embutida; Entrada bivolt; Saída - 110 Volts; Potência: 1300 VA Tomadas de Saída 04 Tipos de tomada: padrão NEMA; Tempo de resposta Maximo: 03 ciclos; Comprimento do cabo: 1,2 metros; Peso aprox. do produto: 14,150 kg; Peso aprox. com embalagem: 14,350 kg; Dimensões aprox. do produto (L x A x P): 12,4 x 18,5 x 43 cm; Dimensões aprox. com embalagem (L x A x P): 14,2 x 20,2 x 46 cm;   | UNID | 1 | 989,34   | 989,34    |
| 13 | 1 | CAMERA PTZ CAMERA PTZ DE TRANSMISSÃO AO VIVO E STREAMING 4K NDI COMPATÍVEL COM ?COMPUTADORES, NOTEBOOK E SOFTWARES COMO ZOOM E OBS. SENSOR DE IMAGEM: SENSOR CMOS DE 1/2.8". RESOLUÇÃO DE CAPTURA DE VÍDEO: ?RESOLUÇÃO NATIVA 4K UHD (2160P). RESOLUÇÃO EFETIVA (PIXELS EFETIVOS) DO VÍDEO: NO MÍNIMO 8,29 MEGAPIXELS. ZOOM ÓPTICO: 20X. FOCO: AUTOMÁTICO, MANUAL. MODO DE RASTREAMENTO: DESLIGADO, RASTREAMENTO EM TEMPO REAL, RASTREAMENTO AUTOMÁTICO DE PESSOAS POR INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL. OBTURADOR ELETRÔNICO: AUTOMÁTICO, MANUAL. AJUSTES DE VÍDEO: BRILHO, CONTRASTE, NITIDEZ, INVERSÃO HORIZONTAL, INVERSÃO VERTICAL, MODO PRETO E BRANCO, CURVA GAMA, ZOOM ELETRÔNICO. INTERFACES DE VÍDEO: HDMI, USB 3.0, RJ45, SDI. LAN: 10M/100M ETHERNET, SUPORTE POE (IEEE802.3AF). PROTOCOLO DE REDE: RTSP, RTMP, ONVIF, GB /T28181, SRT, NDI. FORMATO COMPRESSÃO DE VÍDEO: MJPG H.264, H.265. CONTROLE REMOTO INFRAVERMELHO INCLUSO PARA MOVIMENTAÇÃO DA CÂMERA DE DEMAIS CONFIGURAÇÕES. ALIMENTAÇÃO: FONTE DE ALIMENTAÇÃO DC 12V BIVOLT (INCLUSO). SUPORTE PARA TETO OU PAREDE INCLUSO. | UNID | 2 | 6.472,48 | 12.944,96 |
|    |   | CONJUNTO TRANSMISSOR COM RECEPTOR HDMI SEM FIO CARACTERÍSTICAS DO TRANSMISSOR - PORTAS: ENTRADA CC: SOQUETE CENTRAL DE 2,0 MM; ENTRADA HDMI: HDMI 1.4B; LOOPOUT HDMI: HDMI 1.4B; USB TIPO C: OTG USB 2.0. ANTENA: MACHO SMA. ALIMENTAÇÃO: USB TIPO C: 5 V/2 A (NÃO COMPATÍVEL NO MODO DE TRANSMISSÃO). FAIXA DE TENSÃO DA BATERIA: 6,8 – 8,4 V. FAIXA DE TENSÃO CC: 6-16 V. CONSUMO DE ENERGIA: <7 W. FORMATO DE ENTRADA /SAÍDA: HDMI 720P50/59.94/60; 1080I50/59.94/60; 1080P23.98/24 /25/29.97/30; 1080P50/59.94/60; 4K30/25/24. LOOPOUT HDMI  |      |   |          |           |



|    |   |   |      |   |          |          |
|----|---|---|------|---|----------|----------|
| 14 | 1 | 720P50/60; 1080I50/60; 1080P24/25/30; 1080P50/60; 4K30/25/24. FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: FREQUÊNCIA DE 5 GHZ (5,150 – 5,250 GHZ; 5,250 – 5,350 GHZ; 5,470 – 5,725 GHZ; 5,725 – 5,850 GHZ. FREQUÊNCIA DE 2,4 GHZ (2,412 – 2,484 GHZ). POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO: < 23 DBM LATÊNCIA: 0,06 S. FAIXA: 1.300FT (400 M). LARGURA DE BANDA: 20 MHZ (TRANSMISSÃO: 40 MHZ). CARACTERÍSTICAS DO RECEPTOR – PORTAS: ENTRADA CC: SOQUETE CENTRAL DE 2,0 MM; SAÍDA HDMI: HDMI 1.4B; USB TIPO C: OTG USB 2.0; ANTENA: MACHO SMA. ALIMENTAÇÃO: USB TIPO C: 5 V/2 A (NÃO COMPATÍVEL NO MODO DE TRANSMISSÃO). FAIXA DE TENSÃO DA BATERIA: 6,8 – 8,4 V. FAIXA DE TENSÃO CC: 6-16 V. CONSUMO DE ENERGIA: <4 W. FORMATO DE ENTRADA /SAÍDA: HDMI (720P50/60; 1080I50/60; 1080P24/25/30; 1080P50 /60; 4K30/25/24). FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: FREQUÊNCIA DE 5 GHZ (5,150 – 5,250 GHZ; 5,250 – 5,350 GHZ; 5,470 – 5,725 GHZ; 5,725 – 5,850 GHZ); FREQUÊNCIA DE 2,4 GHZ (2,412 – 2,484 GHZ). SENSIBILIDADE DO RECEPTOR: -85 DBM (TRANSMISSÃO: -80 DBM). LATÊNCIA: 0,06 S. FAIXA: 1.300FT (400 M). LARGURA DE BANDA: 20 MHZ (TRANSMISSÃO: 40 MHZ).   | UNID | 2 | 3.021,68 | 6.043,36 |
| 15 | 1 | TRIPÉ PARA CÂMERA TRIPÉ COM MONOPÉ E KIT DE CABEÇA ESFÉRICA CONFECCIONADO EM LIGA DE ALUMÍNIO. GANCHO DE LASTRO COM MOLA LOCALIZADO NA PARTE INFERIOR DA COLUNA CENTRAL, PERMITINDO PENDURAR EQUIPAMENTOS PESADOS PARA ESTABILIDADE ADICIONAL. TIPO DE CABEÇA: CABEÇA ESFÉRICA. BASE DE MONTAGEM: 3/8"-16 FÊMEA. PARAFUSO DE MONTAGEM DA CÂMERA: 1/4"-20 MACHO. BLOQUEIO DE PANORÂMICA INDEPENDENTE; SIM. FAIXA DE PANORÂMICA E INCLINAÇÃO VERTICAL: +90° A -45°. FAIXA DE PANORÂMICA: 360°. CAPACIDADE DE CARGA: 10 KG. ALTURA MÁXIMA DE TRABALHO: 177 CM. ALTURA MÍNIMA DE TRABALHO (PERNAS ESTENDIDAS): 52CM. ALTURA MÍNIMA DE TRABALHO: 36CM. COMPRIMENTO FECHADO: 40 CM. MATERIAIS: LIGA DE ALUMÍNIO. TIPO DE BLOQUEIO DE PERNA: TRAVA DE TORÇÃO. POSIÇÕES DAS PERNAS: 03 (TRÊS) POSIÇÕES. ABERTURA INDEPENDENTE DAS PERNAS: SIM. SEÇÕES DA PERNA: 04 (QUATRO). FORMA DA COLUNA CENTRAL: REDONDO. ITENS INCLUSOS: 01 (UMA) TRIPÉ, 01 (UMA) CABEÇA DO TIPO BALL HEAD, 01 (UMA) PLACA DE LIBERAÇÃO RÁPIDA, 01 (UMA) BOLSA DE TRANSPORTE COM ALÇA.  | UNID | 2 | 274,63   | 549,26   |
| 16 | 1 | FONE DE OUVIDO FONE DE OUVIDO ALMOFADADO COM ISOLAMENTO DE SOM; MATERIAL DO FONE: PLÁSTICO NA COR PRETA. RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: MÍNIMO DE 20 KHZ. CONECTOR: PLUG ESTÉREO DUPLO P2 (3,5 MM) E P10 (6,3 MM) BANHADOS A OURO. SENSIBILIDADE: 96 ± 3 DB; RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 20 HZ A 20 KHZ; DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL: < 0,1%; POTÊNCIA MÁXIMA DE PICO: PELO MENOS 300 MW; POTÊNCIA NOMINAL: PELO MENOS 100 MW; COMPRIMENTO DO CABO: MÍNIMO DE 2 METROS.  | UNID | 2 | 126,30   | 252,60   |
| 2  | 1 | MONITOR 27 POLEGADAS MONITOR. TIPO DE PAINEL: IPS. TAMANHO DA TELA: 27 POLEGADAS, PROPORÇÃO 16:9 COM CURVATURA RETA. RESOLUÇÃO: FULL HD ((1920 x 1080 PIXELS) COM SUPORTE DE CORES DE 16,7 MILHÃO DE CORES, HDR. TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 144HZ. CONECTIVIDADE: 01 (UMA) PORTA HDMI VERSÃO 1.4, 01 (UMA) PORTA DISPLAYPORT. FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC 100/240V. COR DO MONITOR: PRETO. CABO HDMI INCLUSO. COMPATIBILIDADE: NVIDIA G-SYNC® / AMD FREESYNC™  | UNID | 1 | 796,89   | 796,89   |
| 19 | 1 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COLORIDA IMPRESSORA MULTIUNCIONAL COLORIDA - RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: PRETO (MELHOR): ATÉ 1200 X 1200 DPI RENDERIZADOS. RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO: HARDWARE: ATÉ 1200 X 1200 DPI; ÓPTICA: ATÉ 1.200 DPI. RESOLUÇÃO DA CÓPIA: PRETO (TEXTO E GRÁFICOS): ATÉ 600 DPI. CONECTIVIDADE PADRÃO: HI-SPEED USB 2.0; WI-FI; BLUETOOTH LE; LAN. CAPACIDADE DE IMPRESSÃO MÓVEL: APPLE AIRPRINT; MOPRIA CERTIFIED; ANDROID PRINTING; WI-FI DIRECT PRINTING. CICLO DE SERVIÇO: MENSAL (A4): ATÉ 5.000 PÁGINAS. VISOR: LCD. MANUSEIO DO PAPEL: BANDEJA DE ENTRADA PARA 250 FOLHAS; BANDEJA DE SAÍDA PARA 100 FOLHAS. FUNÇÕES: IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO, CÓPIA, ADF, SEM FIO. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO (EM PRETO): RASCUNHO A4 ATÉ 30 PPM. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO (EM CORES): RASCUNHO A4 ATÉ 24 PPM. RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: PRETO (MELHOR): ATÉ 1200 X 1200 DPI RENDERIZADOS; COR (MELHOR): ATÉ 4800 X 1200 DPI OTIMIZADOS EM CORES, IMPRESSOS A PARTIR DE UM COMPUTADOR E 1200 DPI DE ENTRADA. NÚMERO DOS CARTUCHOS DE IMPRESSÃO: 4 (1 CADA FRASCO DE PRETO, CONJUNTO 3 FRASCOS DE CORES) FUNCIONALIDADES DE SOFTWARE INTELIGENTE DE IMPRESSORA: IMPRESSÃO EM FRENTE E VERSO. TIPO DE DIGITALIZAÇÃO / TECNOLOGIA: BASE PLANA, ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS SENSOR DE IMAGEM POR CONTATO | UNID | 1 | 2.071,95 | 2.071,95 |



**Compra Direta  
Eletrônica**

### Compras BR Portal de Licitações

.  
-  
.

|   |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| (CONTACT IMAGE SENSORS - CIS). RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO HARDWARE: ATÉ 1200 X 1200 DPI; ÓTICA: ATÉ 1200 DPI. FORMATOS DOS ARQUIVOS DIGITALIZADOS: BMP, JPEG, TIFF, PDF, PNG. MODOS DE ENTRADA DE DIGITALIZAÇÃO: COPIAR NO PAINEL FRONTAL; SOFTWARE DA IMPRESSORA; EWS. TAMANHO MÁXIMO DO SCANNER ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS: 216 X 356 MM; BASE PLANA: 216 X 297 MM. VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO ATÉ 3 PPM (200 PPI, CORES) ATÉ 5 PPM (200 PPI, MONO). PROFUNDIDADE DE BITS / NÍVEIS DE ESCALA DE CINZA: 24 BITS/256. VELOCIDADE DE CÓPIA PRETO (ISO): ATÉ 13 CPM; COR (ISO): ATÉ 6 COM. RESOLUÇÃO DE CÓPIA PRETO (TEXTOS E GRÁFICOS): ATÉ 600 DPI; ATÉ 600 DPI; COR (TEXTO E GRÁFICOS): ATÉ 600 X 600 DPI. DEFINIÇÕES DE COPIADORA NÚMERO DE CÓPIAS, REDIMENSIONAR, QUALIDADE, MAIS CLARO/MAIS ESC... |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|