

ITENS DA REQUISIÇÃO

| Item | Grupo do Mat. | Material | Quant. Solic. | Unid. de Medida | Situação |
|------|---------------|--|---------------|-----------------|----------------------|
| 1 | 52000 | NOTEBOOK COMPARI (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO) | 1.0000 | Unidade | EM ANÁLISE - COMPRAS |

Item Apoiado: Notebook de alto desempenho

Especificação Complementar: Notebook compatível e/ou similar com o Acer Swift X 14 SFX14-72G-74LP CU7155H 14ª AI CoPilot Windows 11 Home 32GB 512GB SSD 14.5" WQXGA Touch OLED Sistema Operacional: Windows 11 Home CPU e Chipset: Intel® Core™ Ultra 7 155H da 14ª geração *(Novos processadores Intel com núcleo de processamento de inteligência artificial integrado) 16 núcleos (6 Performace-cores e 8 Efficient-cores e 2 Efficient-cores de baixo consumo de energia) 22 threads Frequência: até 4.8 GHz 24 MB Intel® Smart Cache Memória RAM: 32 GB RAM LPDDR5X de até 6400 Mhz em canal duplo (memória em chip soldada na placa mãe não expansível) Tela: 14,5" Touchscreen painel de OLED (Organic Light-Emitting Diode) Resolução: WQXGA+ (Wide Quad Extended Graphics Array) 2880 x 1800 Proporção: 16:10 Taxa de atualização: 120 Hz Brilho: 400 nits Tempo de resposta: aproximadamente ~ 0.2 ms Contraste: 1,000,000:1 Espaço de cor (color gamut): DCI-P3 100% / Adobe100% Tecnologia Eyesafe® Display que reduz a luz azul emitida Certificações: Vesa DisplayHDR™ True black 500 e TÜV RHEINLAND Placa de Vídeo: Nvidia® GeForce® RTX 4050 com 6 GB de memória dedicada GDDR6 com eficiência total (TGP) de até 80W Suporte as tecnologias: NVIDIA® GeForce® Experience, Ray Tracing Cores, Tensor Cores, Microsoft DirectX® 12 Ultimate, OpenGL, NVIDIA® Dynamic Boost, Game Ready Drivers, DLSS e Mux Switch (habilita e desabilita o chip gráfico) Intel® Arc® Graphics com memória compartilhada com a memória RAM Áudio: 2x Alto-falantes duplos estéreo 2 Watts cada • Tecnologia Acer TrueHarmony • DTS® X Ultra Áudio nítido e sem distorção 3x Microfones • Tecnologia Acer Purified Voice 2.0 com redução de ruído de fundo feito por inteligência artificial • Compatível com Cortana por voz Capacidade: 512 GB SSD NVMe PCIe 4.0 x4 M.2 2280 • Slot dedicado ocupado M.2 2280, compatível com barramento PCIe 4.0 x4 NVMe de até 1TB. Webcam: Webcam com resolução Full HD 1920 x 1080 gravação de áudio e vídeo em 1080p á 60 FPS com recurso TNR (redução de ruído temporário) e ajustes feitos por inteligência artificial Acer PurifiedView™ Wireless e Rede: Wi-Fi rede sem cabo: • Killer™ Wi-Fi 6E 1675i • 802.11 a/b/g/n/ac/ax • Três bandas com frequências de: 2.4 GHz, 5 GHz e 6 GHz • Com tecnologia 2x2 MU-MIMO • Suporte ao Bluetooth® 5.3 com compartilhamento de áudio de alta qualidade LE Áudio (LC3). Controles de Privacidade: Senha para BIOS e HD Leitor Biométrico (Fingerprint reader) • Integrado na tecla de liga e desliga Trava Kensington TPM em Firmware (fTPM) Dimensões e Peso: Sem embalagem: • 322.79 (L) x 228.12 (P) x 17.9 (A) mm 1,6 kg Com embalagem (Aproximadamente~): • 450 (L) x 290 (P) x 60 (A) mm 2,5 kg Bateria e Alimentação: Fonte de alimentação: • Externa de 100 Watts bivolt 100 a 240 Volts com cabo Tipo-C para conectar ao notebook e certificação do INMETRO Bateria: • De até 4930 mAh com 4 células de Íon de Lítio de 76 Watts / hora **Autonomia da bateria de até 10 horas Aplicativos Embarcados: Produto compatível com aplicativo NVIDIA® Studio Teclado e Controles: Teclado • Tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2 • Teclas de atalhos AcerSense™ para configuração do sistema e Microsoft Copilot key assistente de tarefas feita por Inteligência Artificial • Retroiluminado na cor Branca Touchpad • Multi gestual com dois botões suportando rolagem com dois dedos, gestos para abrir Cortana, Action Center, multitarefa e comandos de aplicativos • Ocean Glass™ Touchpad • Certificado Microsoft Precision Touchpad • Resistente a umidade Conteúdo da Embalagem: Notebook Acer Swift X 14 Fonte de alimentação do notebook Manual em português do Brasil Termo de garantia Cor: Cinza aço

| | | | | | |
|---|-------|---|--------|---------|----------------------|
| 2 | 52000 | MONITOE (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO) | 7.0000 | Unidade | EM ANÁLISE - COMPRAS |
|---|-------|---|--------|---------|----------------------|

Item Apoiado: Monitores

Especificação Complementar: Monitor compatível e/ou similar ao Acer 27" ZeroFrame LED IPS FHD 100Hz 1ms VRB sRGB 99% AMD FreeSync 1x VGA 1x HDMI KA272 Ebi Resolução de Tela: HDMI: Full HD 1920 x 1080 @ 100 Hz VGA: Full HD 1920 x 1080 @ 75 Hz Conexão: 1x VGA 1x HDMI(1.4) Brilho: 250 nits Tempo de resposta: 1 ms VRB Visual Response Boost Contraste: 100.000.000:1 Adaptive Contrast Management Atualização: Até 100 Hz Interfaces/portas: 1x VGA 1x HDMI(1.4) e entrada de alimentação Inclinação: -5° a aproximadamente ~15° Conteúdo da Embalagem: Acompanha fonte de alimentação na caixa quando ela for externa Monitor/ suportes / manual em português / termo de garantia / 1x cabo de energia e 1x cabo HDMI Cores: 16.7 Milhões Ângulo de visão: 178° esquerda / direita e 178° cima / baixo Furação: Vesa (Montagem na parede) 100 X 100 mm

| | | | | | |
|---|-------|--|--------|---------|----------------------|
| 3 | 52000 | DESTOP (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO) | 3.0000 | Unidade | EM ANÁLISE - COMPRAS |
|---|-------|--|--------|---------|----------------------|

Item Apoiado: Desktop de alto desempenho

Especificação Complementar: Desktop compatível e/ou similar ao Gamer Predator Orion 5000 PO5-620-BR13 Intel Core i7 Windows 11 Home 16GB 1TB SSD RTX 3070 Sistema Operacional: Windows 11 Placa mãe: Intel® B560 Predator com RGB CPU e chipset: Intel® Core™ i7-11700 11ª geração □ Octa Core (16 threads) 2.50 GHz -4.90 GHz com Turbo Boost 16 MB intel® SmartCache Chipset Intel® B560 Express Chipset Memória do Desktop: 16 GB tipo DDR4 (2x8 GB) em módulos com frequência de 3200 MHz Expansível até 128 GB (4x32 GB) com 4 slots para memórias DIMM (em módulo) DDR4 de até 3200 MHz suporte a Dual-Channel Armazenamento: 1 TB SSD PCIe 3.0 NVMe x4 (M.2 2280) Placa de Vídeo: NVIDIA® GeForce® RTX 3070 com 8 GB de memória dedicada GDDR6 com tecnologia LHR (Lite Hash Rate) Sistema de refrigeração: 1 Liquid

| Item | Grupo do Mat. | Material | Quant. Solic. | Unid. de Medida | Situação |
|------|---------------|---|---------------|-----------------|----------|
| | | (single fan ARGB) (**Para resfriamento do processador) Radiador 3 Fan frontal ARGB 1 Fan traseiro com sistema de exaustão Áudio: Áudio Realtek Gaming Surround 2/4/5.1 e 7.1 de alta definição (Produto não acompanha caixa de som) Comunicação: LAN: Realtek® 2.5Gbe (2.5 Gbit/1 Gbit/100 Mbit) Ethernet (RJ45) Slots e suportes expansíveis: 1x Slot PCI Express x16 executando a x16 (PCIEX16) no padrão de conformidade PCI express 4.0 *(Acompanha uma placa grafica instalada em um dos slot PCIe) 1x Slot PCI Express x16 executando a x4 (PCIEX4) no padrão de conformidade PCI express 3.0 1X Slot PCI Express x1 no padrão de conformidade PCI express 3.0 1x Slot para SSD NVMe M2 proximo da CPU com suporte para SSDs modelos 2260/2280 PCIe 4.0 x4/x2 (*Acompanha SSD instalado em um dos slots) 1x Slot para SSD NVMe M2 proximo do chipset com suporte para SSDs modelos 2260/2280/22110 SATA e PCIe 3.0 x4/x2 2x Suportes para *SSDs de 2,5 2x Suportes para *HDDs de 3,5 Dimensões: Dimensões: 217 (L) x 493 (P) x 469 (A) mm Peso: 9.6 Kg Dimensões com caixa: TBD Peso com caixa: 10.5 Kg (com teclado e mouse) Fonte de Alimentação: 750 W MWE Bronze series (PFC ativo), 80 PLUS Bronze, ATX 12V V2.5 BIVOLT Conteúdo da Caixa e Detalhes do Produto: Desktop Predator Orion 5000 com material em aço e vidro temperado trasparente na lateral Teclado gamer semi-mecânico Predator 3 Plus USB Dimensões: 449.7 (L) x 148.4 (P) x 35.6 (A) (mm) Peso: 938 g Teclado de membrana padrão ABNT II Retroiluminação de 7 cores com modos personalizáveis: azul,vermelho,verde,amarelo,roxo,azul claro e branco 6teclas de atalho para multimídia e modo gamer Conexão USB 2.0 com cabo de 1.80 metros Mouse gamer Predator MS110 com 6 botões e roda de rolagem Dimensões: 116.7 (L) x 62.8 (P) x 38 (A) (mm) Peso: 89 g Sensor Pixart 5050 Resolução DPI: 400 / 800 / 1600 / 3200 DPI Conexão USB 2.0 com cabo de 1.80 metros Manuais Cabo de energia AC Certificado de garantia Cor: Preto | | | |