POST CONSUMER RECYCLED



Acer Aspire 16

A16-71MT-75Z5

- **Processador Intel® Core™ Ultra 7 155U com recurso de processamento de inteligência artificial NPU Intel® AI Boost integrado**
- **Teclas de atalhos AcerSense™ para configuração do sistema e Microsoft Copilot key assistente de tarefas feita por Inteligência Artificial**
- Notebook composto por materiais recicláveis
- **Portas USB Tipo-C® Thunderbolt™ 4**
- **Tela 16”, *touchscreen,* resolução 1920 x 1200, IPS com proporção 16:10**
- **Memória RAM LPDDR5**
- 512 GB de armazenamento em SSD NVMe
- Sistema Operacional Windows 11

THUNDERBOLT
Thunderbolt™ 4

Wi-Fi 6E
Wireless Connection

Purified Voice 2.0
microfone com tecnologia de redução de ruído por IA

Precision Touchpad

Acer PurifiedView™ Webcam com ajustes feitos por IA

USB 3.2
Power-Off USB Charging

TOUCH
Tela touchscreen

Aluminum Top Cover

Narrow Bezel

Caixa verde 100% reciclável

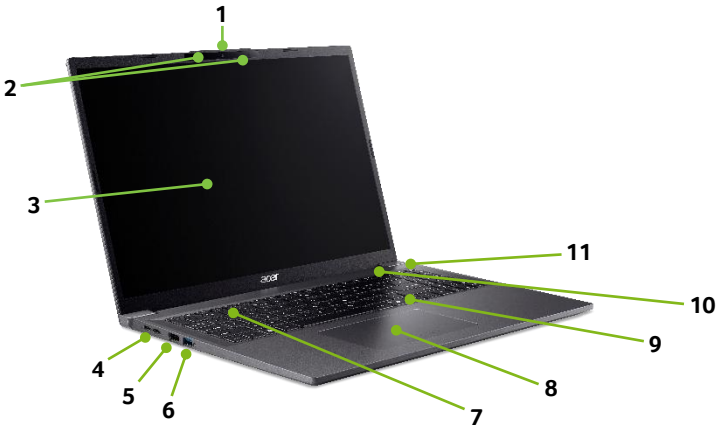
AcerSense ™

Microsoft Copilot key

POST CONSUMER RECYCLED

Windows 11

intel CORE ULTRA 7





Caracteristicas externas	1. Webcam 2. 2x Microfones 3. Tela de 16" 4. 2x Portas USB Tipo-C® Thunderbolt™ 4 energizada para alimentação 5. Porta HDMI®2.1 6. Porta USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) energizada 7. Teclado 8. Touchpad 9. **Tecla de atalho Microsoft Copilot key assistente de tarefas feita por Inteligência Artificial** 10. **Tecla de atalho AcerSense™ para configuração do sistema feita por inteligência artificial** 11. Tecla de liga e desliga 12. Led indicador de funcionamento 13. Led indicador de bateria 14. Entrada padrão combo para alto falante e microfone 15. Porta USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) 16. Trava Kensington 17. Saída de ar traseira
Material utilizado na construção	• **Produto :** • **Tampa traseira da tela: Alumínio** • **Restante do chassi plástico composto por materiais recicláveis** • **Embalagem: Papelão 100% reciclável**
Sistema Operacional	**Windows 11 Home 64-Bits**
***Processador**	**Intel® Core™ Ultra 7 155U** ***(Novos processadores Intel com recurso de processamento de inteligência artificial NPU Intel® AI Boost integrado)** 12 núcleos (2 Perfomace-cores, 8 Efficient-cores e 2 Efficient-cores de baixo consumo de energia) 14 threads Frequência: até 4.8 GHz 12 MB Intel® Smart Cache
Memória	**16 GB RAM LPDDR5 de até 6400 MHz em canal duplo (memória soldada na placa mãe não expansível)**
Tela	**16" Touchscreen** Painel de LED IPS (in-Plane-Switching) **Resolução: WUXGA (Wide Ultra Extended Graphics Array) 1920 x 1200** **Proporção 16:10** Taxa de atualização: 60 Hz Brilho: 300 nits Tempo de resposta: 25 ms **Contraste: 1000** Espaço de cor (color gamut): 45% NTSC Tecnologia antirreflexo Acer ComfyView™ Ângulo de visão: 85º
Gráficos	**Intel® Graphics** com memória compartilhada com a memória RAM.
Áudio e microfone	2x Alto-falantes estéreo de 2 Watts cada • Tecnologia AcerTrueHarmony 2x Microfones • Tecnologia Acer Purified Voice 2.0 com redução de ruido de fundo feito por inteligencia artificial • Compatível com Cortana por voz
Armazenamento e slot	**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 1 TB. (Não acompanha o produto)
Webcam	Webcam com resolução Full HD de 1920 x 1080 gravação de vídeo em 1080p á 60 FPS com recurso TNR (redução de ruido temporário) e Acer PurifiedView™ recurso de ajustes feitos por IA
Wi-Fi	• **Wi-Fi rede sem cabo:** • Wi-Fi 6E • 802.11 a/b/g/n/ac + ax wireless • Três bandas com frequências de: 2.4 GHz, 5 GHz e 6 GHz • Com tecnologia MU-MIMO 2x2 • Suporte ao Bluetooth® 5.1 ou superior
Controle	Senha para BIOS
Segurança	TPM em firmware (FTPM) Trava Kensington
Dimensões e pesos	**Sem embalagem:** • 360.4 (L) x 253.22 (P) x 17.95 (A) mm • 1.69 kg ***Com embalagem (aproximadamente~):** • 423 (L) x 363 (P) x 85 (A) mm • 2.15 kg
Alimentação e bateria	**Fonte de alimentação**: • **Externa de 65 Watts bivolt 100 a 240 Volts com cabo Tipo-C para conectar ao notebook e certificação do INMETRO** **Bateria:** • De até aproximadamente ~ 4500 mAh com 3 células Íon de litio de 53 Watts / hora Autonomia da bateria de até 8 horas (dependendo das condições de uso)
Teclado e touchpad	**Teclado:** • Tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2 • Teclado numerico Independente **Touchpad:** • Multi gestual com dois botões suportando rolagem com dois dedos, gestos para abrir Cortana, Action Center, multitarefa e comandos de aplicativos • Certificação Microsoft Precision Touchpad • Resistente a umidade
Observações do produto	**Este produto não possuí leitor de CD/DVD** **Este produto não possui entrada para cabo de rede internet RJ-45** **Não é possível realizar upgrades de componentes ou chips que são soldados na placa mãe**
Conteúdo da embalagem	Notebook Acer Aspire 16 Fonte de alimentação do notebook Manual em português do Brasil Termo de garantia
Garantia	1 ano
Cor	Cinza aço
Código ANATEL	**12069-21-04423 (Referente ao módulo de Wi-Fi)**
PN	NX.JQPAL.001
NCM	8471.30.19
UPC	195133315609
EAN	4711474619808

Data de alteração do BG de acordo com checagem do NPI: 11/09/2025 V1
Fabricação do produto: mês 09/2025