



# Portátil HP EliteBook 830 G10 (13 pol.)

## O computador ideal para trabalho híbrido

Deixe de lado a insegurança ao configurar o seu PC para o trabalho híbrido e apresente-se no seu melhor nas reuniões online com o HP EliteBook 830. Com o mais recente processador Intel®<sup>2</sup> e até 32 GB de memória LPDDR5,<sup>3</sup> este portátil único integra segurança e capacidade de gestão prontas para empresas.



\*As imagens podem ser diferentes dos produtos

A HP recomenda o Windows 11 Pro para empresas

#### Concebido para empresas. Criado para si.

- Altamente seguro, fácil de gerir remotamente e com um design sofisticado, o HP EliteBook 830 tem o desempenho de que necessita para cargas de trabalho complexas.

#### Colabore com confiança

- Melhore a qualidade das suas reuniões online num mundo de trabalho híbrido com a conectividade 5G opcional.<sup>4</sup> Torne as suas reuniões virtuais mais humanas e interativas com a tecnologia HP Presence,<sup>5</sup> que inclui uma câmara de infravermelhos de 5 MP com seguimento automático, um ângulo de visão amplo de 88° e áudio Bang & Olufsen.

#### Protegido pela HP Wolf Security

- O HP Wolf Security for Business cria uma defesa resiliente reforçada por hardware, sempre ativa e pronta a responder. Do BIOS ao browser, acima, dentro e abaixo do sistema operativo, estas soluções em constante evolução ajudam a proteger o seu PC contra ameaças modernas.<sup>6</sup>

#### Caixa exterior de origem 100% sustentável

- Este PC contém um mínimo de 30% de plástico reciclado pós-consumo na moldura do ecrã, um mínimo de 50% de plástico reciclado pós-consumo nas teclas,<sup>9</sup> e a caixa exterior é de origem 100% sustentável.<sup>10</sup>
- A HP Dynamic Voice Leveling otimiza automaticamente a nitidez da voz num raio de 3 metros do PC. A redução de ruído baseada em IA usa tecnologia de filtragem de ruído para melhorar as experiências de áudio e videoconferência.<sup>7</sup>
- Gira e monitorize o desempenho e estado da sua bateria, e personalize as opções de carregamento com o dashboard do HP Power Manager fácil de usar.<sup>8</sup>
- Este PC contém um mínimo de 30% de plástico reciclado pós-consumo na moldura do ecrã, um mínimo de 50% de plástico reciclado pós-consumo nas teclas, e a caixa exterior é de origem 100% sustentável.<sup>9,10</sup>
- A capacidade de stream de dois vídeos em simultâneo e a alternância entre câmaras com o software Multi-Camera Experience facilitam o stream de um vídeo de um objeto enquanto a outra câmara fica focada em si próprio.<sup>11</sup>
- Mova-se livremente e apresente-se no seu melhor, mesmo em condições de baixa luminosidade, durante as videochamadas otimizadas pela HP Presence. As funcionalidades HP Auto Frame, melhoria da baixa luminosidade e HP Appearance Filter funcionam em conjunto para que possa apresentar-se de forma mais natural e estabelecer ligações pessoais.<sup>5,7</sup>
- Quando precisar de fazer uma pausa durante a videochamada, mude o feed do seu vídeo para uma imagem estática a dizer "Volto já".<sup>7</sup>
- O seu público pode ler facilmente um documento e trocar ideias com a HP Keystone Correction,<sup>8</sup> que recorta e uniformiza a imagem captada pela câmara.<sup>7</sup>
- Tire partido das inovações de hardware e software da HP com a aplicação myHP. Este dashboard único inclui acesso a definições de áudio, vídeo, teclas programáveis e muito mais.<sup>12</sup>
- Mova-se um pouco sem perder a atenção dos espetadores durante as suas videochamadas com o HP Auto Frame.<sup>7</sup>
- Mantenha uma aparência consistente em todas as suas aplicações de videoconferência com a HP Background Adjustment, que tem duas formas de modificar o seu fundo. Escolha a opção Desfocagem de fundo ou substitua o fundo por uma imagem apenas no myHP em vez de ajustar as definições em múltiplas aplicações.<sup>7</sup>
- O HP Context Aware oferece uma otimização baseada em IA para maximizar o desempenho quando trabalha numa mesa, conforto quando trabalha com o PC no colo e capacidade de resposta quando trabalha durante as suas deslocações.<sup>13</sup>
- Torne as cores do seu ecrã consistentes, independentemente das condições de iluminação, com a funcionalidade HP Adaptive Color que ajusta o seu ecrã automaticamente à iluminação ambiente para apresentar conteúdos com cores verdadeiras.<sup>12</sup>

## Portátil HP EliteBook 830 G10 (13 pol.) Tabela de especificações



\*As imagens podem ser diferentes dos produtos

Sistemas operativos disponíveis	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Home – a HP recomenda o Windows 11 Pro para empresas <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise disponível com um Contrato de Licenciamento em Volume) <sup>1</sup> Windows 10 Pro (disponível através de direitos de downgrade do Windows 11 Pro) <sup>1,2</sup> FreeDOS
Família de processadores <sup>5</sup>	Processador Intel® Core™ i7 de 13.ª geração; Processador Intel® Core™ i5 de 13.ª geração
Processadores disponíveis <sup>3,4,5</sup>	Intel® Core™ i7-1355U (1,2 GHz de frequência base de E-Core, 1,7 GHz de frequência base de P-Core, até 3,7 GHz de frequência Max Turbo de E-Core, até 5 GHz de frequência Max Turbo de P-Core, 12 MB de cache L3, 2 P-Cores e 8 E-Cores, 12 threads); Intel® Core™ i5-1335U (0,9 GHz de frequência base de E-Core, 1,3 GHz de frequência base de P-Core, até 3,4 GHz de frequência Max Turbo de E-Core, até 4,6 GHz de frequência Max Turbo de P-Core, 12 MB de cache L3, 2 P-Cores e 8 E-Cores, 12 threads); Intel® Core™ i5-1345U (1,2 GHz de frequência base de E-Core, 1,6 GHz de frequência base de P-Core, até 3,5 GHz de frequência Max Turbo de E-Core, até 4,7 GHz de frequência Max Turbo de P-Core, 12 MB de cache L3, 2 P-Cores e 8 E-Cores, 12 threads); Intel® Core™ i7-1365U (1,3 GHz de frequência base de E-Core, 1,8 GHz de frequência base de P-Core, até 3,9 GHz de frequência Max Turbo de E-Core, até 5,2 GHz de frequência Max Turbo de P-Core, 12 MB de cache L3, 2 P-Cores e 8 E-Cores, 12 threads), suporta a tecnologia Intel® vPro®
Memória máxima	32 GB LPDDR5-4800 MHz RAM <sup>7</sup> Memória soldada. Memória soldada.
Armazenamento interno	512 GB até 2 TB SSD TLC PCIe® Gen 4 x4 NVMe™ M.2 <sup>8</sup> 256 GB até 1 TB SSD TLC SED PCIe® Gen 4 x4 NVMe™ M.2 <sup>8</sup> 256 GB até 512 GB SSD NVMe™ PCIe® M.2 <sup>8</sup>
Tamanho do ecrã (diagonal, sistema métrico)	33,8 cm (13,3 pol.)
Mostrar	Ecrã tátil WUXGA IPS antirreflexo de 33,8 cm (13,3 pol.) (250 nits, 45% NTSC) (1920 x 1200); Ecrã WUXGA IPS antirreflexo de 33,8 cm (13,3 pol.) com tecnologia de privacidade HP Sure View Reflect e HP Eye Ease (1000 nits, 100% sRGB) (1920 x 1200); Ecrã WUXGA IPS antirreflexo de 33,8 cm (13,3 pol.) com baixo consumo de energia (400 nits, 100% sRGB) (1920 x 1200); Ecrã WUXGA IPS antirreflexo de 33,8 cm (13,3 pol.) (250 nits, 45% NTSC) (1920 x 1200); Ecrã WUXGA IPS antirreflexo de moldura fina de 33,8 cm (13,3 pol.) (250 nits, 45% NTSC) (1920 x 1200) 16,17,18,19
Placa gráfica disponível	Integrada: Intel® Iris® Xe Graphics <sup>13</sup> (Suporte para descodificação HD, DX12 (DirectX 12), HDMI 2.1.)
Áudio	Áudio Bang & Olufsen, quatro altifalantes com amplificador independente, dois microfones otimizados com tecnologia de redução de ruído baseada em IA
Tecnologias sem fios	(Compatível com dispositivos com certificação Miracast.)
Ranhurais de expansão	1 Nano SIM
Portas e Ligações	2 portas Thunderbolt™ 4 com USB Type-C® de 40 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 2 portas USB Type-A de 5 Gbps (1 para carregamento); 1 porta HDMI 2.1; 1 tomada combinada para auscultadores estéreo/microfone; Portas opcionais: 1 leitor de smart cards (opcional)
Dispositivos de entrada	Teclado HP Premium – teclado resistente a derramamento de líquidos, com retroiluminação (opcional) e teclas com revestimento HP DuraKeys; Teclado HP Premium – teclado resistente a derramamento de líquidos, com retroiluminação, sistema de drenagem e teclas com revestimento HP DuraKeys <sup>14</sup> ; Clickpad com suporte de gestos multitouque, toques rápidos como predefinição; Touchpad de precisão Microsoft;
Comunicações	Módulo HP com Controlador NFC NXP NPC300 I2C NCI; Adaptador combinado Intel® AX211 Wi-Fi 6E (2x2), Bluetooth® 5.3 e M.2 (com vPro®); Adaptador combinado Intel® AX211 Wi-Fi 6E (2x2), Bluetooth® 5.3 e M.2 (sem vPro®) <sup>9,10,11,12</sup> ; Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro (Cat. 16); Intel® 5G Solution 5000; Módulo Near Field Communication (NFC) (opcional)
Câmara	Câmara de 5 MP; Câmara de infravermelhos (em alguns modelos) <sup>15</sup>
Software	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Support Assistant; HP Easy Clean; HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Smart Support; HP Services Scan; Compre o Office (vendido em separado) <sup>20,21,22,43,42</sup>
Gestão de segurança	Absolute Persistence Module; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Atualização do BIOS através da rede; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen 6; Chip de segurança incorporado Trusted Platform Module 2.0 (Certificação Common Criteria EAL4+ e FIPS 140-2 Nível 2); HP Sure Start Gen 7; HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen 5; HP Sure Recover Gen 5; Capacidade Secured-core PC (PC com isolamento do núcleo). <sup>27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38</sup>
Licenças de software de segurança	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
Leitor de impressões digitais	Sensor de impressões digitais (modelos selecionados)
Funcionalidades de gestão	HP Client Management Script Library (transferência); HP Driver Packs (transferência); HP Client Catalog (transferência); HP Manageability Integration Kit Gen 4 (transferência); HP Image Assistant Gen 5 (transferência); HP Patch Assistant (transferência); HP Cloud Recovery; HP Connect para Microsoft Endpoint Manager <sup>23,24,25,26</sup>
Energia	Adaptador USB Type-C® HP Smart de 65 W; Adaptador USB Type-C® HP Smart de 45 W <sup>40</sup>
Tipo de bateria	Bateria HP Long Life de 3 células de polímeros (38 Wh); Bateria HP Long Life de 3 células de polímeros (51 Wh) <sup>39</sup>
Dimensões	30,01 x 21,5 x 1,92 cm
Peso	A partir de 1,26 kg; (O peso varia consoante a configuração. Não inclui adaptador de alimentação.)
Rótulos ecológicos	CECP; Registo EPEAT® Gold; SEPA; Certificação TCO Certified <sup>41</sup>
Certificação Energy star (série fixa)	Com certificação ENERGY STAR®
Certificação de conformidade	CECP; Marcação GS
Garantia	Garantia HP de 3 anos, além das opções de garantia limitada de software de 90 dias, dependendo do país. As baterias têm uma garantia limitada de base de 1 ano, exceto as baterias HP Long Life, que terão a garantia de 1 ano ou 3 anos da plataforma. Para consultar informações adicionais sobre baterias, visite <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> . O serviço/assistência no local e a extensão de cobertura também se encontram disponíveis. HP Care Pack Services são contratos de extensão de assistência opcionais que se estendem para além das garantias limitadas de base. Para selecionar o nível de serviço/assistência adequado para o seu produto HP, utilize a ferramenta de pesquisa dos HP Care Pack Services em <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .

## Portátil HP EliteBook 830 G10 (13 pol.)

### Acessórios e serviços (não incluídos)

---

#### Mala para portátil HP Renew Business de 14,1 polegadas



Já pode sentir-se confortável com a mala que usa para proteger o seu portátil. Concebida para manter o seu portátil protegido e os acessórios organizados, a mala de viagem para portátil Renew Business de 14,1 polegadas utiliza materiais ambientalmente responsáveis e que são duradouros, fáceis de limpar e concebidos a pensar no conforto.

**Número do produto: 3E5F9AA**

<sup>1</sup> Dispositivo de rastreamento não incluído.

<sup>2</sup> O Spray desinfetante Lysol tipo C (registo EPA N.º 777-54-AA) pode ser usado para limpar até 50 vezes o (produto HP). Consulte as instruções de utilização do Lysol.

---

#### Teclado programável sem fios HP 455



Já pode obter tudo aquilo que pretende num teclado sem fios – conforto, produtividade, fiabilidade e estilo. Personalize as funções de mais de 20 teclas<sup>1</sup> para trabalhar de forma mais rápida e mais inteligente. Fabricado com materiais de origem sustentável<sup>2</sup>, é igualmente mais fácil de manter limpo e desinfetado<sup>3</sup>.

**Número do produto: 4R177AA**

<sup>1</sup> É necessário ter o software HP Accessory Center (HPAC). O software HPAC pode ser transferido gratuitamente da Microsoft Store ou da Apple Store.

<sup>2</sup> A percentagem do conteúdo de plástico reciclado baseia-se na definição estabelecida na norma IEE 1680.1-2018. O teclado contém 62% de plástico reciclado pós-consumo.

---

#### HP 715 Rechargeable Multi-Device Mouse



Descubra a liberdade de trabalhar como quer com os botões programáveis, autonomia da bateria para até 90 dias<sup>1</sup> e um design ambidestro compacto. Mantenha-se produtivo em qualquer lugar, em qualquer superfície e com muitos dispositivos, com sensor para superfícies de vidro e conectividade com múltiplos sistemas operativos. Trabalhe melhor com a liberdade que deseja e a flexibilidade de que precisa, tudo num único rato.

**Número do produto: 6E6F0AA**

<sup>1</sup> A autonomia da pilha/bateria varia consoante a utilização e as condições ambientais, e diminui naturalmente ao longo do tempo e com a utilização.

<sup>2</sup> Com base numa análise interna da HP de ratos recarregáveis através de Micro USB ou USB-C<sup>®</sup> com 6 ou mais botões programáveis utilizando software ou aplicação do fabricante (janeiro de 2023).

---

## Portátil HP EliteBook 830 G10 (13 pol.)

### Rodapés com mensagens

- <sup>2</sup> A tecnologia multinúcleo foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software beneficiam necessariamente com a utilização desta tecnologia. O desempenho e a frequência do relógio variam consoante a carga de trabalho das aplicações e as configurações de hardware e software. A numeração, marca e/ou designação da Intel não constituem uma medição de um desempenho superior.
- <sup>3</sup> Vendido separadamente ou adquirido como função opcional.
- <sup>4</sup> O módulo 5G da Intel® é opcional e deve ser configurado de fábrica. O módulo foi concebido para redes 5G SA (autónomas) e 5G NR NSA (não autónomas), à medida que as operadoras implementam a Evolved-Universal Terrestrial Radio Access - New Radio-Dual Connectivity (EN-DC) com largura de banda de canal LTE e 5G NR de 100 MHz, com 256-QAM 4x4 conforme definido pela 3GPP. Para usufruir do módulo, é necessária a ativação e a aquisição em separado de um contrato de serviço. Verifique junto de uma operadora a cobertura e a disponibilidade na sua área. As velocidades de ligação, carregamento e transferência de dados variam consoante a rede, a localização, o ambiente, as condições da rede e outros fatores. É retrocompatível com as tecnologias 4G LTE e 3G HSPA. Prevê-se que o módulo 5G esteja disponível em determinadas plataformas e em determinados países, quando suportado pela operadora.
- <sup>5</sup> Alguns equipamentos da HP são otimizados com a HP Presence. As funcionalidades variam em função da plataforma.
- <sup>6</sup> Para usufruir da HP Wolf Security for Business, é necessário ter o Windows 10 ou uma versão posterior; esta inclui várias funcionalidades de segurança HP e está disponível em equipamentos HP Pro, HP Elite, workstations HP e sistemas RPOS HP. Consulte os detalhes do produto para saber que funcionalidades de segurança estão incluídas.
- <sup>7</sup> É necessário ter a aplicação myHP e sistema operativo Windows.
- <sup>8</sup> Para usufruir do HP Power Manager, é necessário ter o Windows 10 ou uma versão posterior. Pode ser descarregado na Microsoft Store.
- <sup>9</sup> A percentagem de plástico reciclado baseia-se na definição estabelecida na norma IEEE 1680.1-2018.
- <sup>10</sup> 100% da caixa exterior é produzida com fibras recicladas e certificadas de origem sustentável. O enchimento de fibra é produzido com fibra de madeira 100% reciclada e material orgânico. Qualquer enchimento de plástico é produzido com >90% de plástico reciclado.
- <sup>11</sup> Para fazer stream de dois vídeos e para a alternância entre câmaras com o software Multi-Camera Experience, é necessária uma segunda câmara (vendida em separado ou como opção) e também a aplicação myHP.
- <sup>12</sup> É necessário ter sistema operativo Windows.
- <sup>13</sup> Disponível em determinados PCs da HP com Windows 10 e posterior e processadores Intel.

### Rodapés com especificações técnicas

- <sup>1</sup> Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas poderão necessitar de hardware, controladores e software atualizados e/ou adquiridos em separado ou da atualização do BIOS para tirar o máximo partido das funcionalidades do Windows. O Windows é atualizado e ativado automaticamente. É necessária ligação Internet de alta velocidade e conta Microsoft. Para atualizações ao longo do tempo, poderão ser aplicadas taxas pelo fornecedor de serviços de Internet e requisitos adicionais. Consulte <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> Este sistema está pré-instalado com o software Windows 10 Pro e inclui uma licença para o software Windows 11 Pro e provisão para software de recuperação. Apenas poderá utilizar uma versão do software Windows de cada vez. Para alternar entre versões, terá de desinstalar uma versão e instalar a outra versão. Deverá efetuar cópias de segurança de todos os dados (ficheiros, fotografias, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar a perda de dados.
- <sup>3</sup> A tecnologia multinúcleo foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software beneficiam necessariamente com a utilização desta tecnologia. O desempenho e a frequência do relógio variam consoante a carga de trabalho das aplicações e as configurações de hardware e software. A numeração, marca e/ou designação da Intel não constituem uma medição de um desempenho superior.
- <sup>4</sup> A velocidade do processador indica o modo de desempenho máximo; os processadores serão executados a velocidades inferiores no modo de otimização da bateria.
- <sup>5</sup> O desempenho da tecnologia Intel® Turbo Boost varia consoante o hardware, o software e a configuração geral do sistema. Para saber mais informações, acesse a [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- <sup>6</sup> Em conformidade com a política de suporte da Microsoft, a HP não suporta o sistema operativo Windows 8 ou Windows 7 em equipamentos configurados com processadores Intel e AMD de 7.ª geração e mais recentes nem disponibiliza quaisquer controladores Windows 8 ou Windows 7 em <http://www.support.hp.com>.
- <sup>7</sup> Devido à não conformidade com as normas de referência do setor, de alguns módulos de memória de terceiros, recomendamos uma memória da marca HP para assegurar a compatibilidade. Se combinar velocidades de memória, o sistema será executado de acordo com a velocidade de memória mais baixa.
- <sup>8</sup> Para unidades de armazenamento, 1 GB = mil milhões de bytes. 1 TB = 1 bilhão de bytes. A capacidade real após a formatação é inferior. No Windows 10 e 11, até 30 GB de espaço estão reservados para software de recuperação do sistema.
- <sup>9</sup> É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet (comercializado em separado). A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. Wi-Fi 6 é retrocompatível com as especificações 802.11 anteriores.
- <sup>10</sup> Para usufruir de todas as funcionalidades do Intel® vPro™, é necessário Windows, um processador capaz de suportar vPro, um chipset compatível com vPro, placa WLAN compatível com vPro e TPM 2.0 (Trusted Platform Module) dedicado. Consulte <https://www.intel.com/content/www/us/en/architecture-and-technology/vpro/vpro-platform-general.html>.
- <sup>11</sup> O módulo WWAN é uma funcionalidade opcional, sendo necessária a configuração de fábrica e um contrato de serviço adquirido em separado. Verifique junto de uma operadora a cobertura e a disponibilidade na sua área. As velocidades da ligação variam consoante a localização, o ambiente, as condições da rede e outros fatores. 4G LTE não está disponível em todos os produtos nem em todas as regiões.
- <sup>12</sup> Miracast é uma tecnologia sem fios que o seu PC pode utilizar para projetar o seu ecrã em televisores, projetores e leitores de multimédia streaming.
- <sup>13</sup> Para usufruir das capacidades da Intel® Iris® X Graphics, é necessário que o sistema esteja configurado com processadores Intel® Core™ i5 ou i7 e memória dual-channel. Intel® Iris® X Graphics com processadores Intel® Core™ i5 ou i7 e memória single-channel funcionam apenas como UHD Graphics.
- <sup>14</sup> O teclado com retroiluminação é uma funcionalidade opcional.
- <sup>15</sup> Vendido separadamente ou como funcionalidade opcional.
- <sup>16</sup> O cabo HDMI é vendido em separado.
- <sup>17</sup> É necessário conteúdo HD para visualizar imagens em HD.
- <sup>18</sup> As resoluções dependem da capacidade do ecrã e das definições de resolução e de profundidade de cor.
- <sup>19</sup> O ecrã de privacidade HP Sure View Reflect é uma funcionalidade opcional que deve ser configurada no momento da compra e foi concebida para funcionar na horizontal.
- <sup>20</sup> Para usufruir do HP Smart Support, é necessário instalar a HP TechPulse. Para obter mais informações sobre como ativar o HP Smart Support ou para fazer o download, visite <http://www.hp.com/smart-support>.
- <sup>21</sup> O HP Services Scan é fornecido com o Windows Update em determinados equipamentos e irá verificar o direito de cada equipamento de hardware para determinar se um serviço compatível com HP TechPulse foi adquirido e irá transferir o software aplicável automaticamente. A HP TechPulse é uma plataforma de telemetria e análise que fornece dados críticos sobre dispositivos/equipamentos e aplicações e não é vendida como um serviço autónomo. A HP TechPulse cumpre os rigorosos regulamentos de privacidade do RGPD (Regulamento Geral sobre a Proteção de Dados) e tem as certificações ISO27001, ISO27701, ISO27017 e SOC 2 Tipo 2 relativos à Segurança da Informação. É necessário ter ligação à Internet e acesso ao Portal HP TechPulse. Para consultar os requisitos de sistema ou para desativar esta funcionalidade, visite <http://www.hpdaas.com/requirements>. Não se aplica na China.
- <sup>22</sup> Para usufruir do HP Support Assistant, é necessário ter Windows e acesso à Internet.
- <sup>23</sup> O HP Connect for Microsoft Endpoint Manager está disponível no Azure Marketplace para PCs HP Pro, HP Elite, Z e sistemas de ponto de venda HP geridos com o Microsoft Endpoint Manager. É necessária subscrição do Microsoft Endpoint Manager (vendida em separado). É necessária uma ligação à rede.
- <sup>24</sup> O HP Manageability Integration Kit pode ser transferido em <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- <sup>25</sup> HP Patch Assistant disponível em determinados PCs da HP com o HP Manageability Kit que são geridos através do Microsoft System Center Configuration Manager. O HP Manageability Integration Kit pode ser transferido em <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- <sup>26</sup> O HP Cloud Recovery está disponível para portáteis e desktops Z by HP HP Elite e HP Pro com processadores Intel® ou AMD, sendo necessária uma ligação de rede com fios aberta. Nota: Para evitar a perda de dados, deverá fazer uma cópia de segurança dos ficheiros, dados, fotografias, vídeos, etc. importantes antes da utilização. Para mais detalhes, consulte <https://support.hp.com/pt-pt/document/c05115630>.
- <sup>27</sup> Para usufruir do HP Sure Click, é necessário ter o Windows 10 Pro ou posterior ou Enterprise. Para consultar todos os detalhes, visite [https://bit.ly/2PrlT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrlT6A_SureClick).
- <sup>28</sup> O HP Sure Sense está disponível em determinados PCs da HP com Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro ou Windows 11 Enterprise 0525. Para usufruir do HP Sure Run Gen 5 (disponível em determinados PCs da HP), é necessário ter o Windows 10 ou uma versão posterior.<sup>29</sup> O HP Sure Recover Gen 5 com Embedded Reimaging é uma opção que deve ser configurada no momento da compra. É necessário ter o Windows 10 ou uma versão posterior. Para evitar a perda de dados, deverá fazer uma cópia de segurança dos ficheiros, dados, fotografias, vídeos, etc. importantes antes da utilização. A recuperação através da rede usando Wi-Fi só está disponível em PCs com o Módulo de Wi-Fi da Intel.
- <sup>29</sup> Para usufruir do HP Sure Run Gen 5 (disponível em determinados PCs da HP), é necessário ter Windows 10 ou posterior.
- <sup>30</sup> O HP Sure Recover Gen 5 com Embedded Reimaging é uma opção que deve ser configurada no momento da compra. É necessário ter o Windows 10 ou uma versão posterior. Para evitar a perda de dados, deverá fazer uma cópia de segurança dos ficheiros, dados, fotografias, vídeos, etc. importantes antes da utilização. A recuperação através da rede usando Wi-Fi só está disponível em PCs com o Módulo de Wi-Fi da Intel.
- <sup>31</sup> Para usufruir do HP Sure Start Gen 7 (disponível em determinados PCs da HP), é necessário ter Windows 10 ou posterior.
- <sup>32</sup> Para usufruir do HP Sure Admin, é necessário ter Windows 10 ou posterior, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit (transferido em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>) e a aplicação para smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator (transferida na Android Store ou Apple Store).
- <sup>33</sup> Para usufruir do HP Client Security Manager Gen 7 (disponível em determinados PCs HP Elite e HP Pro), é necessário ter Windows.
- <sup>34</sup> As funcionalidades do HP BIOSphere Gen 6 podem variar em função da plataforma e da configuração.
- <sup>35</sup> O HP Secure Erase deve ser utilizado segundo os métodos de "Sanitização" de unidades de armazenamento de dados referidos na publicação SP 800-88 do National Institute of Standards and Technology (NIST). O HP Secure Erase não suporta plataformas com Intel® Optane™.
- <sup>36</sup> O módulo de firmware da Absolute é fornecido desligado e só pode ser ativado com a aquisição de uma subscrição de licença e a ativação completa do agente de software. As subscrições de licença podem ser adquiridas para períodos que abrangem vários anos. O serviço é limitado, pelo que deve consultar a Absolute para verificar a disponibilidade fora dos Estados Unidos. Aplicam-se determinadas condições. Para conhecer todos os detalhes, consulte <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- <sup>37</sup> Um PC com capacidade Secured-Core (PC com isolamento do núcleo) requer um processador Intel® vPro™, processador AMD Ryzen™ Pro ou processador Qualcomm® com SDB50 (Snapdragon 850) ou superior e requer 8 GB ou mais de memória do sistema. A funcionalidade de PC com isolamento do núcleo vem ativada de fábrica.
- <sup>38</sup> O Leitor de Impressão Digital da HP é uma funcionalidade opcional que tem de ser configurada no momento da compra.
- <sup>39</sup> A relação watt/hora (Wh) real da bateria varia consoante a capacidade do design. A capacidade da bateria diminui naturalmente com o prazo de validade, o tempo, a utilização, o ambiente, a temperatura, a configuração do sistema, as aplicações carregadas, as funcionalidades, as definições de gestão de energia e outros fatores.
- <sup>40</sup> A disponibilidade poderá variar consoante o país.
- <sup>41</sup> Com base no registo EPEAT® dos Estados Unidos, de acordo com a norma IEEE 1680.1-2018. O estatuto varia consoante o país. Para mais informações, consulte [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>42</sup> O Microsoft Office é vendido em separado e requer acesso à Internet para ativação.
- <sup>43</sup> Para usufruir do HP Power Manager, é necessário ter o Windows 10 ou uma versão posterior. Pode ser descarregado na Microsoft Store.
- <sup>44</sup> Windows MM18 battery life will vary depending on various factors including product model, configuration, loaded applications, features, use, wireless functionality, and power management settings. The maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See [www.bapco.com](http://www.bapco.com) for additional details.
- <sup>45</sup> O HP Wolf Pro Security Edition (incluindo o HP Sure Click Pro e o HP Sure Sense Pro) encontra-se disponível pré-carregado em determinadas SKUs e, dependendo do equipamento HP adquirido, inclui uma licença paga de 1 ano ou 3 anos. O software HP Wolf Pro Security Edition está licenciado de acordo com os termos de licenciamento do "Software HP Wolf Security - Contrato de Licença do Utilizador Final da HP (EULA)" que pode ser consultado em [https://support.hp.com/us-en/document/ish\\_3875769-3873014-16](https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16), conforme o EULA tenha sido modificado pelo seguinte: "7. Prazo. Salvo se de outra forma cessado antecipadamente, de acordo com os termos estabelecidos no presente EULA, a licença para o HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro e HP Sure Click Pro) entra em vigor a partir da ativação e continuará pelo prazo da licença de 12 (doze) meses ou 36 (trinta e seis) meses ("Prazo inicial"). No final do Prazo Inicial, poderá (a) adquirir uma renovação da licença para o HP Wolf Pro Security Edition em HP.com, HP Sales ou junto de um Parceiro de Canal HP, ou (b) continuar a utilizar as versões padrão do HP Sure Click e do HP Sure Sense sem custos adicionais, sem atualizações futuras de software ou Suporte HP."

## Subscreva atualizações [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. As informações apresentadas estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias nos produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressas que acompanham os respetivos produtos e serviços. Nada do aqui apresentado deverá ser interpretado como constituindo uma garantia adicional. A HP não é responsável por omissões nem erros técnicos ou editoriais aqui apresentados.

Intel, Core, Celeron, Pentium, Thunderbolt, Iris e Intel vPro são marcas comerciais ou marcas registadas da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos Estados Unidos e noutros países. Bluetooth é uma marca comercial, propriedade do respetivo proprietário, e é utilizada pela HP Inc. sob licença. DisplayPort™ e o logótipo DisplayPort™ são marcas comerciais da Video Electronics Standards Association (VESA®) nos Estados Unidos e noutros países. USB Type-C® e USB-C® são marcas registadas da USB Implementers Forum. SDXC é uma marca registada da SD-3C nos Estados Unidos, noutros países ou em ambos. ENERGY STAR é uma marca registada da U.S. Environmental Protection Agency (Agência de Proteção do Ambiente dos Estados Unidos). Todas as outras marcas comerciais são propriedade dos seus respetivos proprietários.

--pt-pt#, Abril 2023

