

# Portátil HP EliteBook x360 1030 G4



## Concebido para o sucesso

Basta um único dispositivo para se poder destacar. Crie e apresente a sua visão de sucesso no HP EliteBook 1030 x360 com quatro modos de utilização, para trabalhar, partilhar conteúdos e desfrutar dos seus momentos de lazer.



A HP recomenda o Windows 10 Pro para empresas

### Concebido para onde a sua vida o levar

- Exprima-se em praticamente quaisquer condições de iluminação no HP EliteBook x360 1030, um portátil impressionante com ecrã ultraluminoso que incorpora tecnologia antirreflexo e sensores de luz ambiente<sup>3</sup> opcionais, bem como quatro modos de utilização inspiradores e uma bateria de longa duração.

### A vida tal como ela é

- Esteja preparado para os desafios do seu dia a dia. Realize as suas tarefas prioritárias em praticamente qualquer lugar e com qualquer pessoa utilizando 4G LTE de classe Gigabit opcional<sup>4,5</sup>, o microfone com qualidade de som notável, áudio fabuloso e cancelamento de ruído melhorado.

### Segurança. Inteligência. Proteção.

- Proteja o seu PC de futuras ameaças de malware graças à capacidade de autorrecuperação, proteção imposta por hardware e soluções de segurança fáceis de gerir da HP. Proteja-se de olhos curiosos enquanto trabalha nas suas criações no HP EliteBook x360 1030, com o ecrã de privacidade HP Sure View Gen 3<sup>6</sup> opcional.
- Seja produtivo durante todo o dia com o Windows 10 Pro e as poderosas funcionalidades de segurança, colaboração e conectividade da HP.
- Proteja instantaneamente o seu ecrã de olhares curiosos, com a tecnologia de privacidade HP Sure View Gen 3 opcional que o torna escuro e ilegível.
- Quer esteja a trabalhar ou a relaxar num ambiente de luz clara, pode ler facilmente no ecrã tátil antirreflexo da HP opcional sob qualquer luz.
- O seu "escritório" pode ser onde muito bem precisar dele, permitindo-lhe estabelecer ligação na maior parte dos locais com suporte opcional para tecnologia de banda larga sem fios 4G LTE de classe Gigabit.
- Os ataques avançados de malware podem destruir o sistema operativo e prejudicar a sua empresa. O HP Sure Recover com Embedded Reimaging Gen 2 garante recuperação rápida, segura e automatizada, em qualquer lugar e a qualquer altura, para que possa regressar ao trabalho rapidamente.

## Portátil HP EliteBook x360 1030 G4 Tabela de especificações



Sistemas operativos disponíveis	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home (64 bits) – a HP recomenda o Windows 10 Pro para empresas <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> Windows 10 Pro (Windows 10 Enterprise disponível com um Contrato de Licenciamento em Volume) <sup>1</sup> FreeDOS
Família de processadores <sup>6</sup>	Processador Intel® Core™ i7 de 8.ª geração (i7-8565U); Processador Intel® Core™ i5 de 8.ª geração (i5-8265U)
Processadores disponíveis <sup>3,4,5,6</sup>	Intel® Core™ i7-8665U vPro™ processor with Intel® UHD Graphics 620 (1.9 GHz base frequency, up to 4.8 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i7-8565U with Intel® UHD Graphics 620 (1.8 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-8265U with Intel® UHD Graphics 620 (1.6 GHz base frequency, up to 3.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i5 8365U vPro™ processor with Intel® UHD Graphics 620 (1.6 GHz base frequency, up to 4.1 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3 cache, 4 cores)
Memória máxima	SDRAM LPDDR3-2133 (16 GB) <sup>7</sup> Memória soldada.
Armazenamento interno	256 GB até 2 TB SSD NVMe™ PCIe® M.2 <sup>8,41,42</sup> até 512 GB SSD SED NVMe™ PCIe® M.2 <sup>8</sup> até 256 GB SSD SED SATA M.2 <sup>8</sup> até 128 GB SSD SATA M.2 <sup>8</sup> até 512 GB SSD PCIe® M.2 Value <sup>8</sup> até 256 GB SSD NVMe™ PCIe® Value M.2 <sup>8</sup> até 256 GB SSD M.2 SATA-3 SED <sup>8</sup> até 128 GB SSD M.2 SATA-3 TLC <sup>8,9</sup>
Ecrã	Ecrã tátil FHD IPS eDP + PSR BrightView de 33,8 cm (13,3 pol.) com retroiluminação WLED, e Corning® Gorilla® Glass 5 com tecnologia Direct Bonding (400 nits, 72% NTSC) (1920 x 1080); Ecrã tátil FHD IPS eDP + PSR antirreflexo de 33,8 cm (13,3 pol.) com retroiluminação WLED, e Corning® Gorilla® Glass 5 com tecnologia Direct Bonding (400 nits, 72% NTSC) (1920 x 1080); Ecrã tátil 4K IPS eDP + PSR BrightView de 33,8 cm (13,3 pol.) com retroiluminação WLED, e Corning® Gorilla® Glass 5 com tecnologia Direct Bonding (500 nits, 72% NTSC) (3840 x 2160); Ecrã tátil FHD IPS eDP + PSR de 33,8 cm (13,3 pol.) com retroiluminação WLED, Tecnologia de privacidade HP Sure View e Corning® Gorilla® Glass 5 com tecnologia Direct Bonding (1000 nits, 72% NTSC) (1920 x 1080); Ecrã tátil FHD IPS eDP + PSR antirreflexo de 33,8 cm (13,3 pol.) com retroiluminação WLED, Tecnologia de privacidade HP Sure View, e Corning® Gorilla® Glass 5 com tecnologia Direct Bonding (1000 nits, 72% NTSC) (1920 x 1080) <sup>14,16,18,19,43,44</sup>
Placa gráfica disponível	Integrada: Placa gráfica Intel® UHD 620 <sup>16</sup> (Suporta HD Decode, DX12, e HDMI 1.4b.)
Áudio	Bang & Olufsen, dois altifalantes estéreo, conjunto de vários microfones
Tecnologias sem fios	Adaptador combinado Intel® AX200 com Wi-Fi 5 (2x2) e Bluetooth® 4.2 (com vPro™); Adaptador combinado Intel® AX200 com Wi-Fi 5 (2x2) e Bluetooth® 4.2 (sem vPro™); Intel® XMM™ 7560 LTE-Advanced Pro (Cat. 16); Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Pro (Cat. 9) <sup>10,11,12,13,14</sup> (Compatível com dispositivos com certificação Miracast.)
Portas e Ligações	2 Portas Thunderbolt™ (conector USB Type-C™); 1 Porta USB 3.1 Gen 1 (carregamento); 1 Tomada combinada para auscultadores/microfone; 1 Porta HDMI 1.4; 1 Ranhura para Nano SIM para WWAN <sup>15</sup> (Os cabos não estão incluídos.)
Dispositivos de Entrada	Teclado de Colaboração HP Premium de tamanho integral com resistência a derrames, retroiluminação e teclas HP DuraKeys; ClickPad de vidro, Microsoft Precision Touchpad, suporte de gestos como predefinição; Acelerómetro; Magnetómetro; Giroscópio; Sensor de luz ambiente; Sensor de efeito Hall
Comunicações	Módulo HP com Controlador NFC NXP NPC300 I2C NCI ;
Câmara	Câmara FHD (1080p); Câmara de infravermelhos <sup>16,17</sup>
Software disponível	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Image Assistant; HP JumpStart; Software HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; Suporte Miracast Nativo; Compre o Office (vendido em separado) <sup>13,20</sup>
Gestão de segurança	Absolute Persistence Module; HP DriveLock e HP Automatic DriveLock; Leitor de Impressões Digitais da HP; HP Secure Erase; HP Power-On Authentication; HP Pre-Boot Authentication; Chip de segurança incorporado Trusted Platform Module (TPM) 2.0 incluído com o Windows 10 (Certificação Common Criteria EAL4+); HP Sure Click; Windows Defender; HP Sure Start Gen 5; HP Sure Run Gen 2; HP Sure Recover Gen 2; HP BIOSphere Gen 5; HP Client Security Gen <sup>5,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34</sup>
Funcionalidades de gestão	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit Gen 3 <sup>21,22</sup>
Energia/Alimentação	Adaptador com USB Type-C™ (65 W) <sup>36,37</sup>
Tipo de bateria	Bateria HP Long Life de 4 células de íões de lítio (56,2 Wh) <sup>36</sup>
Autonomia da bateria	Até 18 horas <sup>35</sup>
Dimensões	30,58 x 20,5 x 1,58 cm
Peso	A partir de 1,27 kg (O peso varia consoante configuração.)
Funcionalidades ergonómicas	##displaytiltswiv##
Conformidade com standards de eficiência energética	Certificação ENERGY STAR®; EPEAT® 2019 Gold nos E.U.A. <sup>39</sup>
Especificações ambientais	

## Portátil HP EliteBook x360 1030 G4

### Acessórios e serviços (não incluídos)

---

#### Estação de Ancoragem HP com Thunderbolt (120 W); G2



Reinvente o conceito de ancoragem e aumente a produtividade com a nossa estação de ancoragem Thunderbolt™ mais versátil, a pequena e sofisticada Estação de Ancoragem HP com Thunderbolt G2. Concebida para maior flexibilidade no espaço de trabalho e capacidade de gestão de rede<sup>1</sup>, oferece conectividade de dispositivos USB-C™<sup>2</sup> e áudio integrado opcional.<sup>3</sup> Melhor na sua classe da HP, com funções, funcionalidades e design superior para o profissional empresarial mais exigente. A extensa variedade de notebook HP faz com que seja possível o aumento da produtividade e a eficiência, proporcionando a combinação perfeita de funções de mobilidade integradas para as específicas necessidades dos usuários de pequenas e grandes empresas.

Número do produto: ZUK37AA

---

#### Teclado e Rato sem fios HP Slim



Aumente a produtividade e maximize o seu espaço de trabalho com o elegante e compacto Teclado e Rato sem fios HP Slim, concebido para complementar a classe de 2015 de PCs Empresariais HP. Melhor na sua classe da HP, com funções, funcionalidades e design superior para o profissional empresarial mais exigente. A extensa variedade de notebook HP faz com que seja possível o aumento da produtividade e a eficiência, proporcionando a combinação perfeita de funções de mobilidade integradas para as específicas necessidades dos usuários de pequenas e grandes empresas.

Número do produto: T6L04AA

---

#### Suporte para hardware HP, 5 anos, no dia útil seguinte no local para portáteis



Durante 5 anos, terá o suporte de hardware do seu equipamento informático no local, no dia útil seguinte por parte de um técnico qualificado pela HP, se a questão não puder ser resolvida remotamente.

Número do produto: U7861E

---

## Portátil HP EliteBook x360 1030 G4

### Rodapés com mensagens

- <sup>1</sup> Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas podem necessitar de hardware, controladores e/ou software atualizados e/ou adquiridos separadamente para tirar todo o partido da funcionalidade do Windows. O Windows 10 é atualizado automaticamente, uma funcionalidade que está sempre ativada. Podem ser aplicadas taxas de fornecedor de serviços de Internet e poderão existir requisitos adicionais ao longo do tempo para as atualizações. Visite <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> Vendido separadamente ou adquirido como função opcional.
- <sup>3</sup> O módulo 4G LTE de classe Gigabit é opcional e tem de ser configurado na fábrica. O módulo foi concebido para velocidades de transferência até 1 Gbps, uma vez que as operadoras implementam agregação de 5 operadoras e largura de banda de canal de 100 MHz. É necessário ativação e contrato de serviço adquirido em separado. Retrocompatível com tecnologias HSPA 3G. Verifique a cobertura e a disponibilidade na sua área junto de um fornecedor de serviços. As velocidades de ligação, carregamento e transferência variam consoante a rede, a localização, o ambiente, as condições de rede e outros fatores. 4G LTE não está disponível em todos os produtos e em todas as regiões.
- <sup>4</sup> Prevê-se que o módulo 4G LTE de classe Gigabit esteja disponível no Paraguai, E.U.A., Índia, Ucrânia e Canadá, em novembro de 2018, e na África do Sul, em janeiro de 2019. No resto do mundo, estará disponível aquando do lançamento.
- <sup>5</sup> A tecnologia de privacidade (ecrã de privacidade HP Sure View Gen 3) é uma funcionalidade opcional que tem de ser configurada no momento da compra. Está disponível apenas nos modelos não táticos e foi concebida para funcionar na orientação horizontal.
- <sup>6</sup> Para usufruir do HP Sure Sense, é necessário Windows 10. Consulte as especificações do produto para verificar a disponibilidade.
- <sup>7</sup> O HP Sure Recover com Embedded Reimaging Gen 2 é uma funcionalidade opcional que tem de ser configurada no momento da compra. Consulte as especificações do produto para verificar a disponibilidade. Não está disponível em plataformas com várias unidades de armazenamento interno ou Intel® Optane™. É necessário efetuar uma cópia de segurança de ficheiros, dados, fotografias, vídeos, etc. importantes antes da utilização, para evitar a perda de dados.
- <sup>8</sup> A tecnologia multiúnico foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software irão necessariamente beneficiar da utilização desta tecnologia. O desempenho e a frequência do relógio variam consoante o volume 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>9</sup> É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet, vendido em separado. A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. O Wi-Fi 6 é retrocompatível com as especificações 802.11ac anteriores. As especificações para Wi-Fi 6 (802.11ax) são especificações previstas e não finais. Se as especificações finais forem diferentes das especificações previstas, tal poderá afetar a capacidade de comunicação do portátil com outros dispositivos 802.11ax. Apenas disponível em países onde o 802.11ax é suportado.
- <sup>10</sup> O Wi-Fi® consegue suportar velocidades da ordem dos gigabits com Wi-Fi 6 (802.11ax), quando transfere ficheiros entre dois dispositivos ligados ao mesmo router. É necessário um router sem fios (vendido em separado) que suporte canais de 160 MHz.

### 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 separadamente ou de atualização do BIOS para tirar todo o partido das funcionalidades do Windows. O Windows 10 é atualizado automaticamente, funcionalidade que está sempre ativada. Poderão ser aplicadas taxas de ISP e poderão ser aplicados requisitos adicionais para atualizações com passar do tempo. Consulte <http://www.windows.com/>.
- <sup>2</sup> A tecnologia multiúnico foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software irão necessariamente beneficiar da utilização desta tecnologia. O desempenho e a frequência do relógio variam consoante o volume de trabalho das aplicações e as configurações de hardware e software. A numeração, marca e/ou designação da Intel não é uma medição de um melhor desempenho.
- <sup>3</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>4</sup> O desempenho da tecnologia Intel® Turbo Boost varia consoante o hardware, o software e a configuração geral do sistema. Para saber mais informações, aceda a [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- <sup>5</sup> Em conformidade com a política de suporte da Microsoft, a HP não suporta o sistema operativo Windows 8 ou Windows 7 em produtos 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>6</sup> Devido à não conformidade com as normas industriais de alguns módulos de memória de terceiros, recomendamos a memória da HP para assegurar a compatibilidade. Se combinar velocidades de memória, o sistema será executado de acordo com a velocidade de memória mais baixa.
- <sup>7</sup> Para unidades de armazenamento, 1 GB = mil milhões de bytes. 1 TB = 1 bilião de bytes. A capacidade formatada real é inferior. Até 30 GB (para o Windows 10) estão reservados para software de recuperação do sistema.
- <sup>8</sup> Não está disponível com unidades de base que tenham memória eMMC.
- <sup>9</sup> É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet, vendidos em separado. A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. As especificações da WLAN 802.11ac são especificações previstas e não finais. Se as especificações finais forem diferentes das especificações previstas, tal poderá afetar a capacidade de comunicação do portátil com outros dispositivos WLAN 802.11ac.
- <sup>10</sup> O módulo WWAN é opcional, deve ser configurado na fábrica e requer um contrato de serviço adquirido em separado. Verifique a cobertura e a disponibilidade na sua área junto de um fornecedor de serviços. As velocidades de ligação variam consoante a localização, o ambiente, as condições de rede e outros fatores. 4G LTE não está disponível em todos os produtos e em todas as regiões.
- <sup>11</sup> O módulo 4G LTE de classe Gigabit é opcional e tem de ser configurado na fábrica. A utilização plena da funcionalidade de Gigabit deste módulo depende da capacidade técnica dos fornecedores de rede de suportar esta rede e velocidade. Retrocompatível com tecnologias HSPA 3G. O módulo requer a ativação e a aquisição em separado de um contrato de serviço. Verifique a cobertura e a disponibilidade na sua área junto de um fornecedor de serviços. As velocidades de ligação, carregamento e transferência variam consoante a rede, a localização, o ambiente, as condições de rede e outros fatores. O sistema 4G LTE não está disponível em todos os produtos e 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> Vendido separadamente ou como funcionalidade opcional.
- <sup>14</sup> Só com a configuração WWAN é que a ranhura para cartão SIM é acessível pelo utilizador.
- <sup>15</sup> É necessário conteúdo HD para visualizar imagens em HD.
- <sup>16</sup> É necessário acesso à Internet.
- <sup>17</sup> As resoluções dependem da capacidade do ecrã e das definições de resolução e de profundidade de cor.
- <sup>18</sup> A tecnologia de privacidade (ecrã de privacidade HP Sure View) é uma funcionalidade opcional que tem de ser configurada no momento da compra e está concebida para funcionar na orientação horizontal.
- <sup>19</sup> O HP Support Assistant requer Windows e acesso à Internet.
- <sup>20</sup> Os HP Driver Packs não estão pré-instalados, mas podem ser transferidos em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>21</sup> O HP Manageability Integration Kit pode ser transferido em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>22</sup> O agente Absolute é fornecido desligado e será ativado quando os clientes ativarem uma subscrição adquirida. As subscrições podem ser adquiridas para períodos que abrangem vários anos. O serviço é limitado. Verifique com a Absolute a disponibilidade fora dos EUA. A Absolute Recovery Guarantee é uma garantia limitada. São aplicadas determinadas condições. Para saber mais informações, aceda a <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. O Data Delete é um serviço opcional fornecido pela Absolute Software. Se utilizado, a Recovery Guarantee será considerada nula e sem efeito. Para utilizar o serviço Data Delete, os clientes devem assinar primeiro um acordo de pré-autorização e obter um PIN ou adquirir um ou mais tokens RSA SecurID da Absolute Software.
- <sup>23</sup> O Sensor de Impressões Digitais da HP é vendido em separado ou como uma funcionalidade opcional.
- <sup>24</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>25</sup> O TPM do firmware é a versão 2.0. O TPM do hardware é a versão v1.2, que é um subconjunto da versão de especificação TPM 2.0 v0.89 conforme implementado pela Intel Platform Trust Technology (PTT). O TPM do firmware é a versão 2.0. O TPM do hardware é a versão v1.2, que é um subconjunto da versão de especificação TPM 2.0 v0.89 conforme implementado pela Intel Platform Trust Technology (PTT).
- <sup>26</sup> O HP Sure Click está disponível em determinadas plataformas da HP e suporta Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ e Chromium™. Os anexos suportados incluem ficheiros do Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) e ficheiros PDF no modo só de leitura, quando o Microsoft Office ou Adobe Acrobat estão instalados.
- <sup>27</sup> Para atualizações, é necessário consentimento prévio do utilizador referente ao Windows Defender e ligação à Internet.
- <sup>28</sup> O HP Sure Start Gen 5 está disponível em determinados PCs da HP com processadores Intel. Consulte as especificações do produto para verificar a disponibilidade.
- <sup>29</sup> HP Sure Run Gen 2: Consulte as especificações do produto para verificar a disponibilidade.
- <sup>30</sup> HP Sure Recover Gen 2: Consulte as especificações do produto para verificar a disponibilidade. É necessária uma ligação de rede com fios aberta. Não está disponível em plataformas com várias unidades de armazenamento interno. É necessário efetuar uma cópia de segurança de ficheiros, dados, fotografias, vídeos, etc. importantes antes de utilizar o HP Sure Recover, para evitar a perda de dados. O HP Sure Recover (Gen 1) não suporta plataformas com Intel® Optane™.
- <sup>31</sup> O HP BIOSphere Gen 5 está disponível em determinados PCs HP Pro e HP Elite. Consulte as especificações do produto para saber mais detalhes. As funcionalidades poderão variar em função da plataforma e das configurações.
- <sup>32</sup> Para usufruir do HP Client Security Manager Gen 5, é necessário Windows. Está disponível em determinados PCs HP Pro e HP Elite. Consulte as especificações do produto para saber mais detalhes.
- <sup>33</sup> A autonomia da bateria no Windows 10 MM14 depende de vários fatores, incluindo o modelo do produto, configuração, aplicações carregadas, funcionalidades, utilização, funcionalidade sem fios e definições de gestão de energia. A capacidade máxima da bateria diminui naturalmente ao longo do tempo e com a utilização. Para saber mais informações, aceda a [www.bapco.com](http://www.bapco.com).
- <sup>34</sup> Recarrega até 50% da bateria em 30 minutos quando o sistema está desligado ou em modo de suspensão. É necessário um transformador/adaptador com uma capacidade mínima de 65 watts. Após o carregamento ter atingido 50% de capacidade, o carregamento volta ao normal. O tempo de carregamento poderá variar +/- 10% devido à tolerância do sistema.
- <sup>35</sup> A disponibilidade poderá variar consoante o país.
- <sup>36</sup> Os HP Care Packs são vendidos em separado. Os níveis de serviço/assistência e tempos de resposta dos HP Care Packs poderão variar consoante a sua localização geográfica. O serviço/assistência tem início na data de aquisição do hardware. São aplicadas restrições e limitações. Para saber mais informações, aceda a [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Os serviços da HP são regidos pelos Termos e Condições de serviço da HP aplicáveis, fornecidos ou indicados ao cliente no momento da compra. O cliente pode ter direitos legais adicionais de acordo com a legislação local aplicável e esses direitos não são afetados, de forma alguma, pelos Termos e Condições de serviço da HP ou pela Garantia Limitada da HP fornecida com o seu produto HP.
- <sup>37</sup> Com base no registo EPEAT® dos E.U.A., de acordo com a norma EPEAT® IEEE 1680.1-2018. O estado varia consoante o país. Para saber mais informações, visite [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>38</sup> As fontes de alimentação externas, cabos de alimentação, outros cabos e periféricos não contêm baixo teor de halogéneo. As peças de manutenção obtidas após a compra poderão não conter baixo teor de halogéneo.
- <sup>39</sup> A memória Intel® Optane™ H10 está disponível apenas para SSD Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2. Prevê-se que esteja disponível em novembro de 2019.
- <sup>40</sup> Prevê-se que a tecnologia de privacidade (ecrã de privacidade HP Sure View) esteja disponível em setembro de 2019.
- <sup>41</sup> O ecrã tátil e a tecnologia de privacidade HP Sure View diminuem a luminosidade atual.

### Registe-se para atualizações [www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

Copyright © 2020 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products are set forth in the express limited warranty statements accompanying such products. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

Intel, Core, Optane, Thunderbolt e Intel vPro são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos E.U.A. e noutros países. Bluetooth é uma marca comercial propriedade do respetivo titular e utilizada pela HP Inc. sob licença. USB Type-C™ e USB-C™ são marcas comerciais da USB Implementers Forum. ENERGY STAR é uma marca comercial registada da U.S. Environmental Protection Agency (Agência para a Proteção Ambiental dos E.U.A.). Todas as outras marcas comerciais pertencem aos respetivos proprietários.

Janeiro 2020

