

# HP Pavilion Plus Laptop 14-eh1002np

## Potência e entretenimento de qualidade em qualquer lugar

O Portátil HP Pavilion Plus está preparado para a intensidade do seu trabalho. Utilize o seu sistema com máxima eficiência com o Processador Intel® Core™,<sup>1</sup> eleve a experiência de jogo ou de entretenimento com som imersivo do áudio Bang & Olufsen e apresente-se no seu melhor em videochamadas com uma câmara de alta qualidade de 5 MP.<sup>2</sup> Faça tudo neste portátil sustentável que apresenta uma construção com materiais reciclados.<sup>3</sup>



\*A imagem do produto pode diferir do produto real



### Concebido para o máximo desempenho

O processador Intel® Core™ de 13.ª geração<sup>1</sup> e os controlos do sistema permitem-lhe realizar facilmente várias tarefas em simultâneo e lidar com cargas de trabalho pesadas.



### Experiência de entretenimento imersiva em qualquer lugar

Aprecie imagens incríveis com cores vibrantes e usufrua de uma proporção 16:10 para ver mais conteúdo fazendo menos scrolling.



### Equipado e fabricado com materiais reciclados

O primeiro Portátil HP Pavilion de 14 polegadas fabricado com plástico que teria como destino os oceanos<sup>5</sup> e com a tampa fabricada com alumínio reciclado.<sup>4</sup>



com



# HP Pavilion Plus Laptop 14-eh1002np

## Em destaque

### Uma nova perspetiva

Desde um Menu Iniciar rejuvenescido até novas formas de se ligar aos seus contactos, notícias, jogos e conteúdos, o Windows 11 é o espaço para pensar, exprimir-se e criar de forma natural.<sup>6</sup>

### Um desempenho excepcional para tirar ainda mais partido do seu PC

Muito mais do que desempenho. Os processadores Intel® Core™ de 13.ª geração melhoram a computação no mundo real e permitem-lhe realizar múltiplas tarefas de forma extremamente eficiente.<sup>1</sup>

### Intel® Iris® X® Graphics

Desempenho impressionante para criação, jogos e entretenimento. Um novo nível de desempenho gráfico e imagens incrivelmente nítidas com a vantagem de um portátil fino e leve.<sup>7</sup>

### Sem cintilação

Utilizando a tecnologia DC Dimming que controla a luminosidade, ajustando a corrente contínua em vez de ciclagem da retroiluminação, é possível eliminar a cintilação do ecrã para uma experiência de visualização mais confortável.<sup>8</sup>

### Ecrã OLED

Com uma tecnologia de visualização que ilumina cada pixel separadamente, obterá pretos mais profundos para um contraste mais intenso, maior profundidade de cor, e maior eficiência energética em comparação com os ecrãs LED tradicionais.

### Ecrã com certificação Eyesafe®

Os monitores com certificação Eyesafe® cumprem os requisitos de Low Blue Light da TÜV e os critérios da Eyesafe® para proteger os teus olhos da luz azul prejudicial, sem distorção das cores, para reduzir a fadiga ocular quando trabalhas ou jogas por longos períodos de tempo.

### sRGB a 100%

Exibe as tuas criações em todas as cores no ecrã 100% sRGB, para a máxima profundidade e precisão da cor.

### As capas das teclas do teclado contêm plástico reciclado pós-consumo

Estamos a criar os nossos teclados com um design mais sustentável utilizando capas de teclas feitas de plástico reciclado pós-consumo.<sup>9</sup>

### Concebido de forma engenhosa

Concebido com o meio ambiente em mente, o nosso portátil é constituído por materiais sustentáveis como alumínio reciclado.<sup>4</sup>

### McAfee® LiveSafe™

Proteja o seu sistema operativo com uma subscrição de 30 dias grátis do McAfee® LiveSafe™.<sup>10</sup>

### Oferta Adobe

Receba 1 mês experimental das melhores aplicações de criatividade e produtividade da Adobe com a compra de um computador da HP.<sup>11</sup>

### HP Fast Charge

Ninguém gosta de esperar horas para carregar a bateria do seu portátil. Ligue o seu dispositivo e carregue 50% da bateria em aproximadamente 30 minutos.<sup>12</sup>

### Armazenamento SSD PCIe

Arranque em segundos à velocidade da luz com armazenamento SSD PCIe até 512 GB.

### Placa sem fios com Wi-Fi 6E (2x2) e Bluetooth® 5.3

Usufrua de velocidades mais rápidas, desempenho melhorado, maior capacidade e latências mais baixas do que as versões anteriores com a Placa sem fios Wi-Fi 6E (2x2) e Bluetooth® 5.3.<sup>13</sup>

### Modo de espera moderno ligado

Mantenha-se a par do seu e-mail, notificações de calendário e muito mais, mesmo quando não está a utilizar o seu PC. O seu PC mantém-se ligado para atualizações imediatas.

### Uma experiência de áudio verdadeiramente poderosa

Com dois altifalantes HP, HP Audio Boost e áudio aperfeiçoado por especialistas da B&O, desfrutará de uma experiência auditiva autêntica e envolvente. Deixe-se envolver pelo som.

### RAM DDR4

Concebida para funcionar de forma mais eficiente e mais fiável a velocidades mais rápidas, a memória DDR4 é o futuro da RAM. Com a sua largura de banda superior, poderá contar com um melhor desempenho em tudo, desde executar várias tarefas a jogar jogos.

### Leitor de impressões digitais

Inicie a sessão no seu dispositivo em qualquer modo e com o toque de um dedo. A patenteada tecnologia de impressões digitais 3D permite aceder com segurança ao dispositivo e efetuar pagamentos com segurança.<sup>14</sup>

### Alimentação USB Type-C® + Ecrã + débito binário de 10 Gbps

Carregue o seu dispositivo ou ligue-o a um monitor externo através de uma porta USB-C® com um débito binário de 10 Gbps. Além disso, é reversível, para que nunca tenha de se preocupar com a ligação virada ao contrário.<sup>15</sup>

### HP Imagepad com capacidade de gestos multitoque

Este touchpad com capacidade de gestos multitoque é capaz de reconhecer gestos com quatro dedos e permite-lhe deslocar, ampliar e navegar com um simples toque.

### Teclado com retroiluminação

Mantenha-se ligado mesmo em salas com fraca iluminação ou a bordo de voos noturnos. Pode escrever confortavelmente em diversos ambientes com um teclado iluminado.

### Armazenamento na nuvem dropbox

Armazene e sincronize o seu conteúdo online com a Dropbox. Obtenha 25 GB de armazenamento durante 1 ano para aceder, gerir e partilhar as suas fotografias, músicas e ficheiros a partir de qualquer lugar com acesso à Internet.<sup>16</sup>

### ExpressVPN

Oculte o seu endereço IP e encripte os seus dados na rede, para que ninguém consiga ver o que está a fazer. Proteja-se das ameaças de hacking, mesmo quando utiliza uma rede Wi-Fi pública.<sup>17</sup>

### Câmara HP True Vision 5MP

A câmara de alta qualidade permite-lhe fazer videochamadas com toda a família com um nível de detalhe impressionante graças à sua resolução de até 2592 x 1944.<sup>2</sup>

## Acessórios e serviços recomendados (não incluídos)



Hub de Viagem HP G2 com USB-C  
235N8AA



Conjunto de Teclado e Rato sem fios HP 230  
3L1FOAA



Auscultadores estéreo USB HP G2  
428H5AA



3 anos, recolha e devolução  
UM945E

# HP Pavilion Plus Laptop 14-eh1002np

## Especificações



## Desempenho

### Sistema operativo

Windows 11 Home

### Processador

Intel® Core™ i7-13700H (até 5,0 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 24 MB de cache L3, 14 núcleos, 20 fios)<sup>6,7</sup>

Família de processadores: Processador Intel® Core™ i7 de 13.ª geração

### Chipset

SoC com Intel® integrado

### Memória

RAM DDR4 (3200 MHz) de 16 GB (integrada)

Velocidades de transferência até 3200 MT/s.

Número de ranhuras de memória acessíveis pelo utilizador: 0

### Armazenamento

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Armazenamento Dropbox de 25 GB por 12 meses<sup>1</sup>

### Placa gráfica

Integrada: Intel® Iris® X® Graphics;

### Áudio

Áudio B&O; Dois altifalantes; HP Audio Boost

### Mostrar

Ecrã 2.8K 35,6 cm (14") na diagonal (2880 x 1800), OLED, 90 Hz, UWVA, moldura fina, BrightView, Low Blue Light, SDR 400 nits, HDR 500 nits, DCI-P3 a 100%<sup>17,21,26,28</sup>

### Relação ecrã-chassis

87,21%<sup>18</sup>

### Energia

Adaptador de alimentação USB Type-C® de 90 W;

### Tipo de bateria

Bateria de 3 células de polímero de lítio (51 Wh)<sup>23</sup>

### Bateria e Energia

Até 9 horas e 15 minutos<sup>3</sup>;

Suporta carregamento rápido de bateria: aproximadamente 50% em 30 minutos<sup>5</sup>

### Máxima duração da bateria durante reprodução de vídeo

Até 10 horas<sup>10</sup>

## Conectividade

### Conetividade sem fios

Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e cartão wireless Bluetooth® 5.3 (suporta velocidade de transferência de dados de gigabits)<sup>11,12</sup>

Suporte para MU-MIMO; Modo de espera moderno (conectado); HP Extended Range Wireless LAN<sup>45</sup>

### Portas

2 portas USB Type-A de 5 Gbps; 2 portas USB Type-C® de 10 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 porta HDMI 2.1; 1 tomada combinada para auscultadores/microfone<sup>19</sup>

### Ranhuras de expansão

1 Leitor de cartões multimídia microSD

### Câmara Web

Câmara HP True Vision 5MP com redução de ruído temporal e dois conjuntos de microfones digitais integrados

## Sustentabilidade

### Rótulos ecológicos

Registo EPEAT® Gold<sup>27</sup>

### Energy Star certificada

Com certificação ENERGY STAR®

### Especificações de impacto sustentável

Plástico recolhido do oceano na moldura e na caixa das colunas; Metal reciclado na tampa, na estrutura do teclado e na base; As teclas e tesouras do teclado contêm plástico reciclado pós-consumo

### Imagem ECO

<http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03123397.png>

## Design

### Cor do Produto

Alumínio azul espaço

Acabamento mate

## Software

### Apps HP

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Command Center; HP QuickDrop; myHP; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting

### Software

Duet® para HP (avaliação gratuita de 30 dias); ExpressVPN (avaliação gratuita de 30 dias); LastPass Premium (avaliação gratuita de 30 dias)<sup>22,36</sup>; 1 mês grátis para novos clientes do Microsoft Office 365<sup>24</sup>

### Serviço e suporte

McAfee LiveSafe™; Oferta de 1 mês de avaliação gratuita Adobe<sup>2,25</sup>

## Informações adicionais

### Referência

P/N: 91S92EA #AB9

Código UPC/EAN: 197498730479

### Peso

1,4 kg;

Embalado: 2,19 kg

### Dimensões

31,35 x 22,42 x 1,65 cm (front); 31,35 x 22,42 x 1,84 cm (rear);

Embalado: 6,9 x 48,3 x 30,5 cm

### Garantia do fabricante

A garantia limitada de 3 anos (3/3/0) inclui 3 anos de peças e mão de obra. Não inclui reparação no local. Os termos e condições variam consoante o país. Aplicam-se determinadas restrições e exclusões.

### Teclado

Teclado de tamanho integral, com retroiluminação, azul céu  
HP Imagepad com suporte de gestos multi-toque

### Gestão de segurança

Suporte para Trusted Platform Module (Firmware TPM)

Leitor de impressões digitais



# HP Pavilion Plus Laptop 14-eh1002np

## Notas de rodapé

## Notas de rodapé relativas a Principais argumentos de venda

<sup>1</sup> A tecnologia multinúcleo 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 irão variar em função da carga de trabalho de aplicações e das suas configurações de hardware e software. A numeração da Intel não é uma medição de desempenho superior.

<sup>2</sup> As funcionalidades poderão necessitar de software ou outras aplicações de terceiros para fornecer as funcionalidades descritas. É necessário um serviço de Internet, não incluído.

<sup>3</sup> A percentagem de materiais reciclados contidos em cada componente varia consoante o produto.

<sup>4</sup> Portáteis com tampa feita de alumínio reciclado. A percentagem de alumínio reciclado varia consoante o produto.

<sup>5</sup> Material plástico que teria como destino os oceanos na moldura do ecrã e na caixa dos altifalantes, e plástico reciclado pós-consumo nos scissor switches e teclas do teclado. A percentagem de materiais reciclados contidos em cada componente varia de acordo com o produto.

## Notas de rodapé referentes a funcionalidades

<sup>6</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 da 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>7</sup> Intel e Iris são marcas comerciais da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos E.U.A. e/ou noutros países. Intel, o logótipo Intel e Iris são marcas comerciais da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos E.U.A. e/ou noutros países.

<sup>8</sup> A capacidade anticitilinação elimina a cintilação do ecrã através da integração das retroiluminações LED com escurecimento CC (DC Dimming).

<sup>9</sup> A percentagem de material reciclado pós-consumo nas capas das teclas varia consoante o produto.

<sup>10</sup> É necessário um serviço de Internet (não incluído). Decorridos 30 dias, é necessário adquirir uma subscrição.

<sup>11</sup> Oferta disponível em todo o mundo (excluindo China e países sob embargo ou outros países identificados como restritos pela legislação ou regulamentação aplicável) a subscritores novos e existentes com mais de 18 anos. Clique no ícone da Adobe, no menu Iniciar, para resgatar uma subscrição de 1 mês experimental do software Adobe selecionado. O software está associado ao dispositivo e não é transmissível. Se pretender fazer o registo de uma subscrição com renovação automática, pode disponibilizar o seu método de pagamento no momento do registo. Ao adicionar um método de pagamento, a sua subscrição será renovada automaticamente à taxa vigente na data de renovação até fazer o cancelamento. Se cancelar antes do final do período de 1 mês experimental, não lhe será cobrado qualquer valor. Pode cancelar a sua subscrição a qualquer momento através da página da sua Conta Adobe ou contactando o Apoio ao Cliente. Consulte os preços atuais dos produtos Adobe disponíveis nesta oferta. Oferta não disponível para clientes do sector da Educação, OEM, ou licenciamento em volume. Sujeita à disponibilidade no local de residência do destinatário. Poderão aplicar-se termos e condições adicionais. NULO QUANDO PROIBIDO OU RESTRINGIDO POR LEI.

<sup>12</sup> Recarrega até 50% da bateria em 30 minutos quando o sistema está desligado (utilizando o comando "Encerrar"). Recomendado para utilização com o adaptador HP fornecido com o portátil; não recomendado com um carregador de bateria de capacidade inferior. Após o carregamento ter atingido 50% de capacidade, o carregamento volta à velocidade normal. O tempo de carregamento poderá variar +/-10% devido à tolerância do sistema. Disponível em determinados equipamentos da HP. Para consultar uma lista completa das características/funcionalidades do equipamento, visite http://store.hp.com.

<sup>13</sup> Para o Wi-Fi 6E funcionar na banda de 6 GHz, é necessário um router Wi-Fi 6E (vendido em separado). A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fios é limitada. O Wi-Fi 6E é retrocompatível com especificações 802.11 anteriores. E está disponível em países onde o Wi-Fi 6E é suportado. O Wi-Fi 6E foi concebido para suportar velocidades de dados da ordem dos gigabits quando transfere ficheiros entre dois dispositivos ligados ao mesmo router. É necessário um router sem fios (vendido em separado). Para o Bluetooth® 5.3 funcionar, é necessário que o sistema operativo Microsoft/ChromeOS seja capaz de suportar o mesmo. Até o sistema operativo Microsoft/ChromeOS ser capaz de o suportar, o Bluetooth® 5.3 funcionará como o Bluetooth® 5.2 ou inferior.

<sup>14</sup> Necessário serviço de Internet não incluído.

<sup>15</sup> A velocidade real poderá variar. USB Type-C® e USB-C® são marcas comerciais da USB Implementers Forum.

<sup>16</sup> 25 GB de armazenamento online gratuito durante 1 ano a contar da data de registo. Para consultar todos os detalhes e as condições de utilização, incluindo políticas de cancelamento, aceda a www.dropbox.com. É necessário um serviço de Internet (não incluído).

<sup>17</sup> Período grátis de 30 dias (após o período grátis, o serviço passa a ser pago). Cada subscrição paga concede-lhe 1 (uma) licença para ser utilizada em 3 (três) equipamentos diferentes, em qualquer momento. Para saber mais detalhes, consulte www.expressvpn.com.

## Rodapés com especificações técnicas

<sup>1</sup> 25 GB de armazenamento gratuito no Dropbox durante 12 meses a contar da data de registo. Para consultar todos os detalhes e as condições de utilização, incluindo as políticas de cancelamento, aceda ao website do Dropbox em https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion. É necessário um serviço de Internet (não incluído).

<sup>2</sup> 30 dias de subscrição grátis do serviço McAfee LiveSafe incluídos. É necessária ligação à Internet (não incluída). Após o período grátis, é necessário adquirir uma subscrição.

<sup>3</sup> A autonomia da bateria no Windows, de acordo com o software MobileMark 18, depende de vários fatores, incluindo o modelo do produto, configuração, aplicações carregadas, funcionalidades, utilização, funcionamento sem fios e definições de gestão de energia. A capacidade máxima da bateria diminui naturalmente ao longo do tempo com a utilização. Para saber mais informações, aceda a https://bapco.com/products/mobilemark2018-v1-5/.

<sup>5</sup> Recarrega até 50% da bateria em 30 minutos quando o sistema está desligado (utilizando o comando "Encerrar"). Recomendado para utilização com o adaptador HP fornecido com o portátil, não recomendado com um carregador de bateria de capacidade inferior. Após o carregamento ter atingido 50% de capacidade, o carregamento volta à velocidade normal. O tempo de carregamento poderá variar +/-10% devido à tolerância do sistema. Disponível em determinados produtos da HP. Para consultar uma lista completa das características/funcionalidades do produto, aceda a http://store.hp.com.

<sup>6</sup> A tecnologia multinúcleo 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 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>7</sup> O desempenho da Tecnologia Intel® Turbo Boost varia consoante o hardware, o software e a configuração geral do sistema. Para saber mais detalhes, aceda a http://www.intel.com/technology/turboboost.

<sup>10</sup> A autonomia da bateria foi testada pela HP utilizando a reprodução contínua de vídeo em FHD, resolução de 1080p (1920 x 1080), luminosidade de 150 nits, volume de som do sistema a 17%, volume de som do leitor a 100%, reprodução no modo de ecrã inteiro a partir do armazenamento local, auscultadores ligados, ligação sem fios ativada mas não estabelecida. A autonomia da bateria varia consoante a configuração, e a capacidade máxima diminui naturalmente ao longo do tempo e com a utilização.

<sup>11</sup> O Wi-Fi 6E foi concebido para suportar velocidades de dados da ordem dos gigabits quando transfere ficheiros entre dois dispositivos ligados ao mesmo router. É necessário um router sem fios (vendido em separado).

<sup>12</sup> O Wi-Fi 6E requer um router Wi-Fi 6E (vendido em separado) para funcionar na banda 6 GHz. A disponibilidade dos pontos de acesso públicos sem fios é limitada. Wi-Fi 6 é retrocompatível com as especificações 802.11 anteriores. E está disponível em países onde o Wi-Fi 6E é suportado.

<sup>17</sup> Todas as especificações de desempenho representam especificações típicas proporcionadas pelos fabricantes dos componentes da HP; o desempenho real pode ser maior ou menor.

<sup>18</sup> Percentagem da área de visualização ativa + não-ativa em comparação com a área de visualização ativa + moldura do ecrã. Medida com a tampa na vertical em relação à secretária.

<sup>19</sup> Para obter os melhores resultados com a funcionalidade HP Sleep and Charge, use um cabo USB com protocolo de carregamento ou adaptador de cabo com um dispositivo externo.

<sup>21</sup> TUV Low Blue Light corresponde à especificação de testes de conformidade para ecrãs e monitores, destinada a certificar a segurança do equipamento para a saúde ocular do utilizador. Para mais informações, consulte https://www.certipedia.com/?locale=en#search.

<sup>22</sup> Decorridos 30 dias, é revertido para o plano LastPass básico.

<sup>23</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>24</sup> Deve ser ativado no prazo de 180 dias a contar da data de ativação do Windows.

<sup>25</sup> Oferta disponível em todo o mundo (excluindo China e países sob embargo ou outros países identificados como restritos pela legislação ou regulamentação aplicável) a subscritores novos e existentes com mais de 18 anos. Clique no ícone da Adobe, no menu Iniciar, para resgatar uma subscrição de 1 mês experimental do software Adobe selecionado. O software está associado ao dispositivo e não é transmissível. Se pretender fazer o registo de uma subscrição com renovação automática, pode disponibilizar o seu método de pagamento no momento do registo. Ao adicionar um método de pagamento, a sua subscrição será renovada automaticamente à taxa vigente na data de renovação até fazer o cancelamento. Se cancelar antes do fim do período experimental de 1 mês, não lhe será cobrado qualquer valor. Pode cancelar a sua subscrição a qualquer momento através da página da sua Conta Adobe ou contactando o Apoio ao Cliente. Consulte os preços atuais para o Adobe Spark e os restantes produtos Adobe disponíveis nesta oferta. Oferta não disponível para clientes do sector da Educação, OEM ou licenciamento em volume. Sujeito à disponibilidade do local de residência do destinatário. Poderão aplicar-se termos e condições adicionais. INVÁLIDO QUANDO PROIBIDO OU RESTRINGIDO POR LEI.

<sup>26</sup> DisplayHDR™ corresponde à especificação de testes de conformidade para ecrãs e monitores de alto desempenho criada pela VESA, destinada a especificar a qualidade HDR (High Dynamic Range). Para mais informações, consulte http://displayhdr.org.

<sup>27</sup> Com base no registo EPEAT® dos E.U.A., de acordo com a norma IEEE 1680:2018 para o registo EPEAT®. O estatuto EPEAT® varia consoante o país. Para mais informações, consulte www.epeat.net.

<sup>28</sup> Eyesafe® Display for Low Blue Light corresponde à especificação de testes de conformidade para ecrãs e monitores, destinada a certificar a segurança do equipamento para a saúde ocular do utilizador. Para mais informações, consulte https://eyesafe.com.

<sup>36</sup> Duet for HP está pré-instalado neste PC. Desbloqueie a utilização em dispositivos secundários descarregando a aplicação da App Store ou da Google Play Store e conecte ao seu PC. A introdução por caneta/toque a partir de um dispositivo secundário requer a atualização para a versão Duet Pro, disponível para compra através da aplicação Duet for HP.

<sup>39</sup> A percentagem de plástico em risco de entrar nos oceanos presente em cada componente varia de acordo com o produto.

<sup>40</sup> Portáteis com tampa feita de metal reciclado. A percentagem de metal reciclado varia consoante o produto.

<sup>41</sup> Os componentes do teclado contêm plástico reciclado pós-consumo. A percentagem de material reciclado pós-consumo contido em cada componente varia consoante o produto.

<sup>45</sup> Melhoria da cobertura e do rendimento com a funcionalidade Dynamic Antenna Gain ativada com base no ambiente de espaço exterior utilizando a fórmula de Friis. Dynamic Antenna Gain é uma funcionalidade da HP Extended Range. Wireless LAN. A funcionalidade Dynamic Antenna Gain está disponível nos países da UE a vermelho abrangidos pela aprovação da UE e da China.

© Copyright 2023 HP Development Company, LP. As informações apresentadas estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidos 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, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM e Thunderbolt são marcas comerciais ou marcas registadas da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos E.U.A. e noutros países. AMD, Ryzen, Athlon e Radeon são marcas comerciais da Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. NVIDIA e GeForce são marcas comerciais e/ou marcas registadas da NVIDIA Corporation nos E.U.A. e noutros países. USB Type-C® e USB-C® são marcas registadas da USB Implementers Forum. DisplayPort™ e o logótipo DisplayPort™ são marcas comerciais detidas pela Video Electronics Standards Association (VESA)™ nos E.U.A. e noutros países. McAfee e McAfee LiveSafe são marcas comerciais ou marcas registadas da McAfee LLC nos E.U.A. e noutros países. ENERGY STAR é uma marca registada da U.S. Environmental Protection Agency (Agência de Proteção do Ambiente dos E.U.A.). Todas as outras marcas comerciais são propriedade dos respetivos proprietários. 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 da 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.

Agosto 2023

—

