



# HP LaserJet Gerenciada MFP Flow E82550z

Empresas que ficam à frente não desaceleram. Por isso que a HP construiu a próxima geração de multifuncionais HP Color LaserJet — para impulsionar a produtividade com um design otimizado que oferece qualidade superior, tempo máximo de disponibilidade e a mais forte segurança.<sup>1</sup>



## Revenda autorizada



## Alta qualidade, custo baixo

- Imprima documentos superiores, com qualidade profissional, com imagens e gráficos vivos por um baixo custo.
- Obtenha qualidade profissional e desempenho consistentes com os quais você pode contar com tambores e cartuchos de toner HP originais.
- Escolha dentre vários acessórios modulares projetados para se adaptar às necessidades de grupos de trabalho de todos os tamanhos.

## Mínimo de interrupções. Máximo de disponibilidade.

- Evite interrupções com uma multifuncional HP LaserJet gerenciada, projetada para ser otimizada para máxima produtividade.
- Adapte esta multifuncional para as necessidades de sua empresa com uma vasta gama de acessórios de manuseio de papel.
- Digitalize arquivos diretamente para Microsoft® Office 365 e SharePoint, além de e-mail, USB e pastas de rede.<sup>2</sup>
- Imprima e use suas páginas, sem esperar. Esta HP LaserJet retorna da suspensão e imprime rapidamente — até 50 ppm.<sup>3</sup>

## A impressão mais segura do mundo<sup>4</sup>

- Com o HP Sure Start, cada impressora regularmente verifica seu código operacional e se repara após tentativas de hacks.
- Ajude a proteger as informações na multifuncional e em trânsito na rede. Armazene dados no disco rígido criptografado.<sup>4</sup>
- Monitore continuamente para detectar e bloquear ataques, depois reinicie automaticamente com detecção de intrusão no tempo de execução.
- Listas de permissão verificam o firmware na inicialização para garantir que o código seja bom e autêntico — assinado digitalmente pela HP.

## Dê, aos grupos de trabalho, a velocidade de que precisam

- Ajude os grupos de trabalho a capturar todas as páginas facilmente e detectar possíveis erros ou páginas faltando — sempre.
- Insira mais dados rapidamente e com precisão usando o teclado extensível.
- Garanta que todos os documentos digitalizados sejam devidamente orientados, cortados ao tamanho e otimizados para escala de cinza.
- Carregue até 250 páginas no alimentador automático de documentos (ADF) para digitalização rápida, não assistida.

<sup>1</sup> Com base em análise feita pela HP e publicada em 2016 de recursos de segurança de impressoras concorrentes da categoria. Somente a HP oferece uma combinação de recursos de segurança que pode monitorar ataques para detectá-los e pará-los automaticamente e depois autovalidar a integridade de software em uma reinicialização. Para ver uma lista de impressoras, visite <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Para mais informações: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims> <sup>2</sup> Requer uma conexão à Internet para a impressora. Os serviços podem requerer registro. A disponibilidade de aplicativos varia de acordo com o país, idioma e contratos. Para detalhes, consulte <http://www.hpconnected.com> <sup>3</sup> Medido usando a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. <sup>4</sup> Alguns recursos exigem aquisição adicional. Pode ser necessário fazer a atualização do pacote de serviços FutureSmart para ativar os recursos de segurança. Saiba mais em <http://www.hp.com/go/printersecurity> <sup>5</sup> Velocidade de digitalização medida do ADF no modo padrão em 300 dpi (preto e branco, escala de cinza e em cores). A velocidade real de processamento pode depender da resolução de digitalização, condições da rede, desempenho do computador e software de aplicativo.

# HP LaserJet Gerenciada MFP Flow E82550z Tabela de especificações

<b>Funções / Multitarefa suportada</b>	Impressão, cópia, digit., fax e conexão sem fio opcionais / Sim	<b>Velocidade do processador</b>	1,2 GHz / <b>Disco rígido</b> : Dois discos rígidos padrão HP seguros de alto desempenho de 320 GB integrados, total de 640 GB; Criptografia de hardware AES 256 ou superior; Recursos para apagar com segurança (Apagamento seguro de arquivo-Arquivos de trabalho temporários, Apagamento seguro-Dados de tarefa, Apagamento seguro de ATA-Disco). Nota: SKU do governo dos EUA usa disco rígido de 500GB padrão FPS 140-2 validado.
<b>Velocidade de Impressão</b>	<b>A4</b> : Até 50 ppm; <b>Carta</b> : Até 50 ppm Preto; <b>Velocidade de Impressão da primeira página</b> : Em até 6,8 segundos Preto; <sup>2</sup>	<b>Ciclo de trabalho</b>	<b>Mensalmente, A4</b> : Até 300.000 páginas
<b>Resolução de Impressão</b>	<b>Preto (Melhor)</b> : Até 1200 x 1200 dpi de velocidade reduzida	<b>Volume mensal de páginas recomendado</b>	Até 100.000
<b>Tecnologia de Impressão</b>	Laser	<b>Tipos de Suportes de Impressão suportados</b>	Comum, HP EcoEFFICIENT, fosco HP 90g, baixa gramatura 60-74g, sulfite, reciclado, fosco HP 105g, fosco HP 120g, brilhante suave HP 120g, brilhante HP 120g, média gramatura 96-110g, alta gramatura 111-130g, brilhante média gramatura 96-110g, brilhante alta gramatura 111-130g, fosco HP 150g, brilhante HP 150g, gramatura extra 131-175g, brilhante gramatura extra 131-175g, fosco HP 200g, brilhante HP 200g, cartolina 176-220g, cartão brilhante 176-220g, papelão leve 221-255g, papelão 256-300g, papelão alta gramatura, transparência em cores, etiquetas, papel timbrado, envelope, envelope alta gramatura, pré-impresso, pré-perfurado, colorido
<b>Número dos cartuchos de Impressão</b>	1 (1 cartucho preto)	<b>Peso suportado da mídia</b>	Bandejas 1, 2 e 3: 60 a 300 g/m <sup>2</sup>
<b>Idiomas padrão de Impressora</b>	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulação HP Postscript nível 3, PDF (v 1.7), compatível com AirPrint™	<b>Tamanhos de mídia suportados</b>	Bandeja 1: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, SRA3, SRA3, Ra4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), Ofício, 8K, 16k, Cartão postal, Cartão postal D (JIS), Envelope B5, Envelope C6, Envelope DL, Bandeja 2: A4, A4R, A5, A5R, A6, Ra4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), Ofício, 8K, 16k, Envelope B5, Envelope C6, Envelope DL, Bandeja 3: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, Ra3, Ra4, B4 (JIS), B5 (JIS), Ofício, 8K, 16k
<b>Funcionalidades de Software Inteligente de Impressora</b>	Empresas que ficam à frente não desaceleram. Por isso que a HP construiu a próxima geração de multifuncionais HP Color LaserJet — para impulsionar a produtividade com um design otimizado que oferece qualidade profissional, tempo máximo de disponibilidade e a mais forte segurança. <sup>1</sup> A impressão em cores de qualidade por excelente custo/benefício é a escolha inteligente para toda empresa. Produza documentos superiores, com qualidade profissional, por um custo baixo compatível com uma HP LaserJet MFP desenvolvida para que seu trabalho — e seus negócios — apresentem o seu melhor. Interrupções irritantes e manutenção complexa desaceleram a impressão e, no fim das contas, o ritmo dos negócios. Evite pausas na produtividade com uma HP LaserJet MFP projetada para máxima disponibilidade, para que você possa contar com resultados confiáveis, todos os dias. Apenas as impressoras HP Enterprise reparam a si mesmas de ataques em tempo real, fornecendo a segurança integrada para ajudar a manter a sua rede segura. Monitore ameaças automaticamente, detecte invasões e valide o software operacional com a segurança oferecida apenas pela HP. Acelere o fluxo de trabalho, aumente a precisão e conecte-se facilmente com pessoas em toda a sua organização. Complete trabalhos de digitalização de alto volume com rapidez — até 180 ipm <sup>10</sup> — e evite etapas extras com uma Flow MFP projetada para máxima produtividade.	<b>Tamanhos personalizados das mídias</b>	Bandeja 1: 98 x 139,7 a 320 x 457,2 mm; Bandeja 2: 98 x 139,7 a 297 x 390 mm; Bandeja 3: 140 x 182 a 320 x 457,2 mm
<b>Gestão da Impressora</b>	Kit de recursos de administrador de impressora para Driver de impressão universal HP (Modelo de administrador para Active Directory para UPD, AutoUpgradeUPD, Utilitário de configuração de driver, Utilitário de implantação de driver, Administração de impressão gerenciada HP, PRN(CON.EXE, HPPRLOG, Ferramentas para migração de servidor, UpdateNow, Remover drivers plug and play); Software HP Web Jetadmin; Kit de recursos para HP Web Jetadmin (HP SNMP Proxy Agent, HP WS Pro Proxy Agent); HP JetAdvantage Security Manager	<b>Manuseamento de papel</b>	Bandeja multiuso para 100 folhas, 2 bandejas de entrada para 250 folhas, bandeja de entrada para 520 folhas, ADF para 250 folhas; <b>Bandeja de saída</b> para 500 folhas com a face para baixo; <b>Opções de frente e verso</b> : Automática (standard); <b>Capacidade do alimentador automático de documentos</b> : Padrão, 250 folhas; <b>Alimentador de envelopes</b> : Não; <b>Bandejas para Papel Standard</b> <sup>3</sup> ; <b>Capacidades de entrada</b> : Até 520 folhas Padrão; <b>Capacidades de saída</b> : Até 500 folhas Padrão; Até 40 envelopes
<b>Tipos de digitalização / Tecnologia</b>	Base plana, alimentador automático de documentos / Scanner de mesa CDD CIS Digital	<b>Conteúdo da caixa</b>	<b>ZB221A</b> Mecanismo; TCU; Tambores; Con; rótulo e placa de identificação WG colorida; Cabos de alimentação; Conjunto de CD WW; Documentação de instalação e configuração de hardware; Folhetos de suporte. <b>NÃO INCLUI TONER</b> <sup>10</sup>
<b>Resolução da digitalização</b>	<b>Hardware</b> : Até 600 x 600 dpi; <b>Ótica</b> : Até 600 x 600 dpi	<b>Cartuchos substitutos</b>	Cartucho de tônere HP LJ Managed negro (rendimento ISO 69 000) W9014M <sup>6</sup>
<b>Formatos dos arquivos digitalizados</b>	Envio digital: PDF, PDF alta compressão, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), TEXTO Unicoide (OCR), RTF (OCR), PDF pesquisável (OCR), PDF pesquisável/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Digitalizar para USB de fácil acesso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), TEXTO Unicoide (OCR), RTF (OCR), PDF pesquisável (OCR), PDF pesquisável/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Imprimir de USB de fácil acesso: PDF, PS, arquivos prontos para impressão (.prn, .pcl, .csh)	<b>Dimensões do produto</b>	<b>Largura x profundidade x altura</b> : 585 x 785 x 932,2 mm; 23 x 30,3 x 36,7 pol.; <b>Máximo</b> : 1645 x 785 x 1190 mm; 64,8 x 30,9 x 46,8 pol.
<b>Modos de Entrada para Digitalização</b>	Aplicativos no painel frontal; Cópia; Email; Fax; Salvar em pasta de rede; Salvar em USB; Salvar na memória do dispositivo; Aplicativos Open Extensibility Platform (OXF)	<b>Peso do produto</b>	95,6 kg; 210,8 lb.
<b>Tamanho da digitalização</b>	<b>Alimentador automático de documentos</b> : 297 x 432 mm; 8,5 x 17 pol. máximo; 105 x 148 mm, 4,3 x 5,5 in Mínimos; <b>Base plana</b> : 297 x 432 mm; 11 x 17 pol.	<b>Características da garantia</b>	90 dias somente para peças. As opções de garantia estendida e suporte variam conforme o produto, o país e a legislação local. <b>Accesse</b> <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> para informações sobre as opções de serviço e suporte premiados HP em sua região.
<b>Velocidade de Digitalização</b>	Até 120 ppm/240 ipm (preto e branco), até 120 ppm/240 ipm (cores) <sup>7</sup> ; <b>duplex</b> : Até 240 ipm (preto e branco), até 240 ipm (cores)	<b>Conformidade com standards de eficiência energética</b>	Energy Star; Blue Angel; EPEAT silver
<b>Funções avançadas do scanner</b>	Digitalizar para email; Digitalizar para pasta na rede (solução independente); Digitalizar para nuvem; Digitalizar para USB	<b>Painel de controle</b>	Tela de toque de 8,0 pol. (20,3 cm) com visor gráfico colorido (CGD); tela giratória (ângulo ajustável); botão de Início Iluminado (para retorno rápido ao menu inicial); Porta USB 2.0 de alta velocidade; Pacote de integração de hardware; Teclado estendido
<b>Profundidade de bits / Níveis de escala de cinza</b>	24 bits / 256	<b>Descrição do visor</b>	Tela de toque Color Graphic Display (CGD) SVGA de 8,0 pol. (20,3 cm)
<b>Características padrão transmissão digital</b>	Digitalizar para email; Salvar em pasta de rede; Salvar em USB; Enviar para SharePoint; Enviar para FTP; Enviar para fax na LAN; Enviar para fax na Internet; Catálogo local de endereços; SMTP sobre SSL; Remoção de páginas em branco; Apagar bordas; Autodetecção de cores; Cortar auto para conteúdo; Comprimir PDF; Autoescala de tons; Orientação automática; Detecção de multialimentação; Alinhamento automático; Cortar auto para página	<b>Software Incluído</b>	HP Connected, HP Device Experience (DXP), Driver de impressora HP PCL 6, Instalador/desinstalador de software HP, Tela de boas-vindas do Mac OS (redireciona para 123.HP.com ou a fonte de aplicativos do SO para software da impressora), manuais online de usuário
<b>Velocidade de cópia</b>	<b>Preto (A4)</b> : Até 50 cpm	<b>Fontes e tipos de caracteres</b>	84 tipos de letra TrueType escaláveis
<b>Resolução de cópia</b>	<b>Preto (textos e gráficos)</b> : Até 1200 x 1200 dpi de velocidade reduzida; <b>A4</b> : Até 1200 x 1200 dpi de velocidade reduzida; <b>Cor (textos e gráficos)</b> : Até 1200 x 1200 dpi de velocidade reduzida	<b>Sistemas operacionais compatíveis</b>	Visite <a href="http://hp.com/search">hp.com/search</a> para HP LaserJet Gerenciada MFP Flow E82550z para todos os sistemas operativos
<b>Número Máximo de Cópias</b>	Até 999 cópias	<b>Sistemas operacionais de rede compatíveis</b>	Visite <a href="http://hp.com/search">hp.com/search</a> para HP LaserJet Gerenciada MFP Flow E82550z para todos os sistemas operativos
<b>Dimensionamento da Copiadora</b>	25 até 400%	<b>Requisitos Mínimos do Sistema</b>	<b>PC</b> : 2 GB de espaço em disco rígido; Requisitos de hardware do SO; consulte <a href="http://microsoft.com">microsoft.com</a> ; <b>Mac</b> : 1,3 GB de espaço disponível em disco rígido; Internet; Requisitos de hardware do SO; para mais informações, consulte <a href="http://apple.com">Apple.com</a>
<b>Definições de copiadora</b>	Cópia frente e verso; capacidade de expansão; ajustes de imagem (escurecimento, contraste, limpeza de plano de fundo, nitidez); texto/imagem otimizada (texto, imagens mistas, impressa, fotografia); N-Up; Organização em N ou Z; orientação de conteúdo; agrupamento; livreto; ID Scan; criação de trabalhos; armazenamento de trabalhos; marca d'água; carimbos; digitalizações modo livro; apagar bordas; detectar automaticamente em cores/monocromático; visualização de imagem	<b>Alimentação</b>	<b>Tipo de fonte de alimentação</b> : Fonte de alimentação interna (integrada); <b>Requisitos de Energia</b> : Tensão de entrada: 110 a 127 VCA (+/-10%), 220 a 240 VCA (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3%); <b>Consumo de energia</b> : 998 watts (imprimindo), 65 watts (pronta), 11 watts (suspensão), 0,5 watts (desligamento automático), 0,1 watts (desligado)
<b>Velocidade de transmissão do fax</b>	Até 33,6 kbps <sup>1</sup>	<b>Acústica</b>	<b>Emissões de potência acústica</b> : 5,6 dB(A), impressão monocromática apenas frente usando papel A4 a 40 ppm; <b>Emissões de Pressão Acústica</b> : 50 dB(A), impressão monocromática apenas frente usando papel A4 a 40 ppm
<b>Resolução de fax</b>	<b>Preto (Melhor)</b> : Até 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi somente para faxes recebidos); <b>Preto (Padrão)</b> : 203 x 98 dpi	<b>Ambiente de funcionamento</b>	<b>Amplitude Térmica em Funcionamento</b> : 15 a 30°C; <b>Temperatura de funcionamento recomendada</b> : 15 a 30°C; <b>Amplitude Térmica de Armazenamento</b> : -10 a 40°C; <b>Faixa de umidade quando fora de operação</b> : 10 a 80% RH; <b>Amplitude de umidade em Funcionamento</b> : 20 a 80% RH; <b>Amplitude de umidade recomendada para Funcionamento</b> : 20 a 80% RH
<b>Funcionalidades de fax</b>	<b>Memória do fax</b> : Até 500 páginas; <b>Suporte de redução automática de fax</b> : Sim; <b>Remarcação Automática</b> : Sim; <b>Envio de Fax Adiado</b> : Não; <b>Compatibilidade com detecção de toque distintivo</b> : Não; <b>Fax forwarding supported</b> : Sim; <b>Suporte de Interface TAM de telefone de fax</b> : Não; <b>Fax polling supported</b> : Sim (polling apenas para receber); <b>Suporte de modo de telefone de fax</b> : Não; <b>Suporte de junk barrier</b> : Sim; <b>Marcação de números com a máxima velocidade</b> : Até 1000 números (cada um com 210 destinos); <b>Suporte de Interface de PC</b> : Sim; <b>Suporte de capacidade de recuperação remota</b> : Não; <b>Suporte de handset telefônico</b> : Não	<b>Gestão de Segurança</b>	Segurança de gerenciamento: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, autenticação 802.1X (EAP- PEAP, EAP-TLS), IPP sobre TLS, IPsec/Firewall com certificado, autenticação através de chave pré-compartilhada e autenticação Kerberos; Suporte para configuração WJA-10 IPsec utilizando Plug-in IPsec
<b>Conectividade padrão</b>	2 hosts USB 2.0 de alta velocidade; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidade; 1 rede Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 pacote de integração de hardware; 1 porta de fax modem	<b>Acessórios</b>	Departamento de Gabinete HP Y1G16A, Departamento de alimentador de cassete duplo (2x520) Y1F98A, Departamento de HCl de 2000 folhas Y1G21A, Departamento de HCl lateral de 3000 folhas Y1G20A, Finalizador interno Y1G00A, Finalizador interno com furador 2/3 Y1G02A, Finalizador interno com furador 2/4 Y1G03A, Finalizador interno com perfurador suco Y1G04A, Finalizador gramepeador/empilhador Y1G18A, Grampos de finalizador gramepeador/empilhador Y1G14A, Grampos de criador de livreto e finalizador interno Y1G13A, Finalizador de livreto Y1G07A, Furador 2/3 Y1G10A, Furador 2/4 Y1G11A, Furador suco Y1G12A, Departamento de separador de trabalhos Y1G01A, Lector de cartão OOD CAC (CS4)3B, SIPRNet - leitor de cartão classificado F8B30A, FH USB Foreign Interface Harness BSL31A, Duas portas USB internas para soluções BSL28A, Unidade de disco rígido seguro de alto desempenho HP BSL29A, Servidor de impressão sem fio USB HP JetDirect J8031A, Servidor de impressão sem fio HP JetDirect com NFC J8030A, Lector de cartão HPAC - HIP1 C220BA, Lector de cartão HPAC - HIP1 X3D03A, Lector de cartão HPAC - HIP2 X3D03A, Acessório de fax analógico CC487A
<b>Capacidades de Rede</b>	Padrão (Gigabit integrada 10/100/1000T Ethernet)	<b>Opções de Serviço e Suporte HP</b>	HP 1, 3, 4, 5 anos no local, próximo dia útil, contrato ou Care Pack - apenas especialistas de entrega; HP 1, 3, 4, 5 anos, próximo dia útil, somente peças, contrato ou HP Care Pack; HP 1, 3, 4, 5 anos, 4 horas no mesmo dia útil, no local, contrato ou HP Care Pack - nota: mesmo dia disponível em AMS, APJ - a definir; EMEA - ofertas Care Pack por evento não disponível - Serviço de instalação e manutenção/substituição
<b>Pronto para trabalhar em rede</b>	Padrão (Gigabit integrada 10/100/1000T Ethernet)		
<b>Capacidade sem fios</b>	Nenhum padrão de recursos sem fio. Existem acessórios opcionais (comuns a todos os produtos atuais de led) que oferecem suporte à conexão sem fio. Esses estão listados na seção de conectividade acima.		
<b>Capacidade de impressão móvel</b>	Segurança de gerenciamento: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, autenticação 802.1X (EAP- PEAP, EAP-TLS), IPP sobre TLS, IPsec/Firewall com certificado, autenticação através de chave pré-compartilhada e autenticação Kerberos; Suporte para configuração WJA-10 IPsec utilizando Plug-in IPsec <sup>3</sup>		
<b>Memória</b>	<b>Padrão</b> : 7 GB; <b>Máximo</b> : 7 GB		

Aprenda mais em [hp.com](http://hp.com)

<sup>1</sup> Com base na imagem de teste ITU-T nº 1 em resolução padrão e codificação MMR, o dispositivo de fax HP faz transmissões a 3 segundos/página para V.34 e 6 segundos/página para V.17 <sup>2</sup> Medido usando-se ISO/IEC 17629. Para mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. <sup>3</sup> Conexão sem fio e Wireless Direct opcionais <sup>4</sup> Valor de rendimento declarado de acordo com a ISO/IEC 19752. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e outros fatores. Para mais informações, visite <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. Para detalhes, consulte [http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies <sup>5</sup> Mensurado usando a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, consulte \[http://www.hp.com/products/1inkjetprinter/br-pt/printing\\\_speed.html\]\(http://www.hp.com/products/1inkjetprinter/br-pt/printing\_speed.html\) A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo de software, do driver e da complexidade do documento. <sup>6</sup> Média de rendimentos declarados de composição de cor \(C/M/Ye preto com base na norma ISO/IEC 19798 e impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. Para detalhes, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> <sup>7</sup> Velocidades de digitalização medidas no ADF. A velocidade real de processamento pode depender da resolução de digitalização, condições da rede, desempenho do computador e software de aplicativo. <sup>8</sup> Os requisitos de energia dependem do país/região onde a impressora é vendida. Não converta as tensões de funcionamento. Isso poderá danificar a impressora e anular a garantia do produto. Valor de Energy Star normalmente baseado em medição do dispositivo de 115V. <sup>9</sup> Baseado no método BA TEC, com estas possíveis exceções: Configuração de atraso de suspensão de 1 minuto ou menos, Wi-Fi desativado. <sup>10</sup> Não, adquira o cabo USB separadamente \(EMEA, Américas; APTécnico de serviço deve instalar as unidades](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies)

