



# HP LaserJet Gerenciada MFP Flow E82550 velocidade 50 ppm

Qualidade superior, tempo máximo de disponibilidade e a mais forte segurança<sup>1</sup> de uma MFP inteligente e otimizada.

Empresas que ficam à frente não desaceleram. Por isso que a HP construiu a próxima geração de multifuncionais HP 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>



## 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>1</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 autovelar 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.

Especificações técnicas

Funções / Multitarefa suportada	Impressão, cópia, digit. (fax e conexão sem fio opcionais) / Sim
Velocidade de impressão <sup>2</sup>	<b>Saída da primeira página A4:</b> Em até 6,8 segundos Preto; <b>Saída da primeira página Carta:</b> Em até 6,9 segundos Preto; <b>A4:</b> Até 50 ppm Preto; <b>Carta:</b> Até 50 ppm Preto
Impressão frente e verso	<b>A4:</b> Até 50 ipm Preto; <b>Carta:</b> Até 50 ipm Preto
Resolução de impressão	<b>Preto (Melhor):</b> Até 1200 x 1200 dpi; <b>Preto (normal):</b> Até 600 x 600 dpi
Tecnologia de impressão	Laser
Número dos cartuchos de impressão	1 (1 cartucho preto)
Linguagens de impressão padrão	HP PCL 5e, HP PCL 6, HP Postscript level 3 emulation, PDF (v 1.7), AirPrint™ compatible
Funcionalidades de software inteligente de impressora	Empresas que ficam à frente não desaceleram. Por isso que a HP construiu a próxima geração de multifuncionais HP Mono 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 competitivo com uma HP LaserJet MFP desenvolvida para que seu trabalho — e seus negócios — apresentem o seu melhor. Interrupções irritantes e manutenção complexa podem desacelerar a impressão e, no fim das contas, o ritmo dos negócios. 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>Digitalizar</b>	
Digitalização em cores	Sim
Velocidade de digitalização <sup>7</sup>	Até 120 ppm/240 ipm (preto e branco), até 120 ppm/240 ipm (cores) <b>Frente e verso:</b> Até 240 ipm (preto e branco), até 240 ipm (cores)
Tipo de digitalização / Tecnologia <sup>7</sup>	Base plana, alimentador automático de documentos / Scanner de mesa CCD CIS Digital
Resolução da digitalização	<b>Hardware:</b> Até 600 x 600 dpi; <b>Ótica:</b> Até 600 x 600 dpi
Formatos dos arquivos digitalizados	Envio digital: PDF, PDF alta compressão, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), TEXTO Unicode (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 Unicode (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, .cht)
Modos de entrada de digitalização	Aplicativos no painel frontal: Cópia; Email; Fax; Salvar em pasta de rede; Salvar em USB; Salvar na memória do dispositivo; Aplicativos Open Extensibility Platform (OXP)
Tamanho da digitalização	<b>Alimentador automático de documentos:</b> 297 x 432 mm Máximo; 105 x 148 mm Mínimos; <b>Base plana:</b> 297 x 432 mm
Funções avançadas do scanner	Digitalizar para e-mail; Digitalizar para pasta na rede (solução independente); Digitalizar para nuvem; Digitalizar para USB; Digitalizar para SharePoint
Digitalização ADF duplex	Sim
Capacidade do alimentador automático de documentos	Padrão, 250 folhas
Versão TWAIN	Versão 2.1
Profundidade de bits / Níveis de escala de cinza	24 bits/256
Características padrão transmissão digital	Digitalizar para e-mail; Salvar em pasta de rede; Salvar em unidade USB; Enviar para SharePoint; Enviar para FTP; Enviar para SFTP; Enviar para fax na LAN; Enviar para fax na Internet; Catálogo local de endereços; SMTP sobre SSL; Remoção de páginas em branco; Apagar borda; Detecção automática de cores; Cortar automaticamente para conteúdo; Comprimir PDF; Autoescala de tons; Orientação automática; Detecção de multialimentação; Cortar automaticamente para página; OCR

<b>Copiar</b>	
Resolução de cópia	<b>Preto (textos e gráficos):</b> Até 1200 x 1200 dpi; Até 1200 x 1200 dpi; <b>Cor (texto e gráficos):</b> Até 1200 x 1200 dpi
Número máximo de cópias	Até 9999 cópias
Dimensionamento da copiadora	25 até 400%
Definições de copiadora	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 de 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>Fax</b>	
Velocidade de transmissão de fax <sup>1</sup>	<b>Até:</b> 33,6 kbps / <b>Carta:</b> 3 seg. por página
Resolução de fax	<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;
Funcionalidades de fax	<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 agendado:</b> Não; <b>Compatibilidade com detecção de toque distinto:</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>Conectividade</b>	
Conectividade padrão	2 host USB 2.0 de alta velocidade; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidade; 1 rede Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 pocket de integração de hardware
Capacidades de rede	Padrão (Gigabit Integrada 10/100/1000T Ethernet)
Capacidade sem fios	Nenhum padrão de recursos sem fio. Existem acessórios opcionais (comuns a todos os produtos atuais de Jedi) que oferecem suporte à conexão sem fio. Esses estão listados na seção de conectividade acima.
Capacidade de impressão móvel <sup>3</sup>	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
Memória	<b>Padrão:</b> 8 GB; <b>Máximo:</b> 8 GB
Velocidade do processador	1,2 GHz / <b>Disco rígido:</b> Dois discos rígidos padrão HP seguros de alto desempenho e 500 GB integrado, total de 1000 GB; Criptografia de hardware AES 256 ou superior; Segurança ao apagar (apagamento seguro de arquivo-arquivos de trabalho temporários, apagamento seguro-dados de trabalho, apagamento seguro de ATA-disco).
Ciclo de trabalho (mensal)	A4: Até 300.000 páginas; Carta: Até 300.000 páginas; Volume mensal de páginas recomendado: Até 100.000

<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/inkjetprinter/bt-pt/printing\\_speed.html](http://www.hp.com/products/inkjetprinter/bt-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/Y) e 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; AP) Técnico de serviços deve instalar as unidades

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços da HP são as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma informação contida neste documento deve ser interpretada como uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Manuseamento de papel	<b>Capacidades de entrada:</b> Até 520 folhas Padrão; <b>Capacidades de saída:</b> Até 500 folhas Padrão; <b>Opções de frente e verso:</b> Automática (standard); <b>Alimentador de envelopes:</b> Não; <b>Bandejas standard de papel:</b> 3
Tipos de mídia suportados	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
Peso de mídia admitido, alimentador automático de documentos	Frente: 42 a 220 g/m <sup>2</sup> ; Frente e verso: 60 a 220 g/m <sup>2</sup> ; Simplex: 12 to 58 lb; Duplex: 16 to 58 lb
Tamanhos de mídia suportados	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 B5, Envelope C5, Envelope C6, Envelope DL; Bandeja 2: A4, A4R, A5, A5R, A6, Ra4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), Ofício, 8K, 16k, Envelope B5, Envelope C5, Envelope C6, Envelope DL; Bandeja 3: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, Ra3, Ra4, B4 (JIS), B5 (JIS), Ofício, 8K, 16k
Tamanhos personalizados das mídias	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
Conteúdo da caixa	<b>80S99AW;</b> Mecanismo; TCU; Tambores; Conj. rótulo e placa de identificação WG colorida; Cabos de alimentação; Conjunto de CD WW; Documentação de instalação e configuração de hardware; Folhetos de suporte (NÃO INCLUI TONER) <sup>10</sup>
Cartuchos substitutos <sup>6</sup>	Cartucho de tônner HP LJ Managed negro (rendimento ISO 69 000) W9014MC
Dimensões do produto	<b>Largura x profundidade x altura:</b> 585 x 785 x 932,2 mm; <b>Máximo:</b> 1645 x 785 x 1190 mm
Peso do produto	95,6 kg; 210,8 lb.
Características da garantia	90 dias somente para peças. As opções de garantia estendida e suporte variam conforme o produto, o país e a legislação local. Acesse <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.
Painel de controle	Tela de toque funcional com 9,0 pol. (22,8 cm) com visor gráfico colorido (CGD) de 8,0 pol. (20,3 cm) e tela de toque; 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 expansível
Descrição do visor	Tela de toque Color Graphic Display (CGD) SVGA de 8,0 pol. (20,3 cm)
Software incluído	Nenhuma solução de software está incluída na caixa, apenas em hp.com
Sistemas operacionais compatíveis	Android, Linux Boss (5.0), Linux Debian (7.0-8.6), Linux Fedora (22-24), Linux Mint (17-17.3) 18, Linux Red Hat Enterprise (6 e 7), Linux SUSE (13.2 e 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.1, 16.04 e 16.10), MacOS 10.12 Sierra, MacOS 10.13 High Sierra, MacOS 10.14 Mojave, Microsoft Windows 7 SP1 - Starter, Home Premium, Professional, Enterprise, e Ultimate - 32 bits e 64 bits, UNIX, Windows 10 Pro e Enterprise edições de 32 e 64 bits (exceto RT OS para Tablets), Windows 8/8.1 Pro e Enterprise edições de 32 e 64 bits (exceto RT OS para Tablets)
Sistemas operacionais de rede compatíveis	Citrix Microsoft Windows Server 2012, Citrix Microsoft Windows Server 2012 R2, Citrix Microsoft Windows Server 2016, Citrix XenApp 6.0, Citrix XenApp 6.5, Citrix XenApp e XenDesktop 7.x (7.5 é compatível com o sistema operacional do Windows Server 2008 R2 SP1), Citrix XenServer 6.x+, Microsoft Windows Server 2012 R2 on Hyper-V, Microsoft Windows Server 2008 R2 SP1 on Hyper-V, Microsoft Windows Server 2008 R2 SP1 Datacenter Enterprise r Standard Edition, Microsoft Windows Server 2008 R2 SP1 Edition, Microsoft Windows Server 2012 R2 Datacenter Enterprise r Standard Edition, Microsoft Windows Server 2012 Datacenter Enterprise r Standard Edition, Microsoft Windows Server 2016 Foundation Essentials Standard Datacenter, NetWare 6.5 SP8, compatível com as plataformas de servidor do dispositivo Novell iPrint, compatível com dispositivo Novell iPrint v1.1, compatível com clientes Novell iPrint (recomenda-se iPrint v5.94 ou versões mais recentes para todas as plataformas Windows), Novell Open Enterprise Server 11 / FTP, Services Terminal Server (Cluster Server, VMware ESX 4.x+ Workstation 9.x+, Windows 7 SPI (32 bits / 64 bits) recomendado com cliente iPrint v5.99+, Windows 8 (32 bits / 64 bits) recomendado com cliente iPrint v5.99+, Windows 8.1 (32 bits / 64 bits) recomendado com cliente iPrint v5.99+, XEN no SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 11 / SP3
Requisitos mínimos do sistema	<b>PC:</b> 2 GB de espaço disponível em disco rígido; Requisitos de hardware do SO; consulte microsoft.com; <b>Mac:</b> 2 GB de espaço disponível em disco rígido; Requisitos de hardware do SO, consulte apple.com
Alimentação, <sup>9</sup>	<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%). Sem dupla voltagem, fonte de alimentação varia por número de peça com nº identificador de código de Opção.; <b>Consumo de energia:</b> 998 watts (imprimindo), 65 watts (pronta), 111 watts (suspensão), 0,5 watts (desligamento automático), 0,1 watts (desligada)
Acústica	<b>Emissões de potência acústica:</b> 6,6 B(A), impressão monocromática apenas frente usando papel A4 a 40 ppm
Ambiente de funcionamento	<b>Gama de temperaturas de 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 não operacional:</b> 10 a 80% RH; <b>Intervalo de umidade para funcionamento:</b> 20 a 80% RH; <b>Gama de umidade de funcionamento recomendada:</b> 20 a 80% RH
Acessórios	2EH31A Acessório de fax 700 analógico MFP HP; 2MU47A Assistente de acessibilidade HP; 2TD64A Kit de acessibilidade HP; 3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/sem fio acessório; B5L28A Portas USB internas HP; B5L29A Unidade de disco rígido de alto desempenho protegida HP (unidade FIPS); B5L31A Chicote da interface estrangeira HP; (LC487A Acessório de fax analógico 500 da HP LaserJet MFP; CS543B Solução HP SmartCard NIPNet para o governo dos EUA; J8030A Acessório NFC/sem fio HP Jetdirect 3000w; J8031A Servidor de impressão HP Jetdirect 2900nw; Y1F98A Departamento de alimentador de cassete duplo; Y1G00A Finalizador interno; Y1G01A Departamento de separador de trabalhos; Y1G02A Finalizador interno com perfurador 2/3; Y1G07A Finalizador de livreto; Y1G10A Perforateur 2/3 trous HP; Y1G13A Grampos de criador de livreto e finalizador interno; Y1G14A Grampos de finalizador gramepeador/emplilhador; Y1G16A Gabinete de impressora HP LaserJet; Y1G18A Finalizador gramepeador/emplilhador; Y1G20A Departamento de HCl lateral de 3000 folhas; Y1G21A Grupo de trabalho HCl de 2000 folhas; Y1G22A Aquecedor de bandeja
Opções de Serviço e Suporte HP	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

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

