

# Multifuncional HP PageWide Managed Color P77940dn+



As multifuncionais e impressoras gerenciadas HP são otimizadas para ambientes gerenciados. Oferecendo maior volume de páginas por mês e menos intervenções, esse portfólio de produtos pode ajudar a reduzir os custos de impressão e cópia. Consulte o seu Revendedor Autorizado HP, para detalhes.



## Impressão a cores acessível para qualquer escritório

- Conte com resultados duradouros. Obtenha os resultados que deseja com um revolucionário custo por página a cores.
- Imprima ainda mais rápido—e economize ainda mais por página—definindo sua impressora para o modo de escritório geral.<sup>3</sup>
- Ajude a manter os custos de energia baixos, com a MFP mais eficiente de sua categoria.<sup>2</sup>

## Mínimo de interrupções. Máximo de disponibilidade.

- Minimize interrupções com uma impressora multifunções HP PageWide concebida para uma menor necessidade de manutenção do que as suas concorrentes a laser.<sup>4</sup>
- Impressões até 50% mais rápidas do que a concorrência—apenas 60 ppm em cores e em preto e branco.<sup>7</sup>
- Imprima ficheiros Microsoft® Word e PowerPoint® com uma porta USB que reconhece, formata e imprime rapidamente.<sup>6</sup>
- Organize, grampeie, intercale e perfure com acabamentos externos avançados que ajudam a aumentar a produção.

## A impressão mais segura do mundo<sup>1</sup>

- Um conjunto de funcionalidades de segurança incorporadas ajuda a proteger a sua impressora de ataques.
- Proteja as informações na MFP e em trânsito na rede.<sup>2</sup>
- Monitore as atividades, para detectar e bloquear ataques, e reinicie automaticamente, com a 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.

## Desenvolvido pensando no meio ambiente

- Com o HP Sure Start, cada impressora regularmente verifica seu código operacional e se repara após tentativas de hacks.
- Esta multifuncional atende às normas rigorosas de áreas limpas ISO classe 5 – perfeita para ambientes sensíveis.
- Ajude a reduzir o seu impacto. Conte com reciclagem de cartuchos fácil e gratuita por meio do programa HP Planet Partners.<sup>8</sup>
- Minimize o nível de ruído com uma impressora multifunções concebida para funcionar de forma silenciosa. Coloque-a próxima de pessoas sem perturbar o ambiente de trabalho.



<sup>1</sup> A afirmação baseia-se na análise da HP relativa a funcionalidades de segurança presentes em impressoras concorrentes do segmento publicadas em 2017. Apenas a HP oferece uma combinação de funcionalidades de segurança capazes de monitorizar, detectar e impedir automaticamente um ataque e, em seguida, autovalidar a integridade do software ao reiniciar o dispositivo. Para consultar uma lista das impressoras, acesse <http://hp.com/go/PrintersThatProtect>. Para saber mais informações, acesse <http://hp.com/go/printersecurityclaims>. <sup>2</sup> Declaração sobre energia com base nos dados TEC relatados em <http://energystar.gov> a partir de fevereiro de 2018. Dados normalizados para determinar a eficiência energética das impressoras e multifuncionais a laser coloridas da categoria com velocidades publicadas de 20 a 80 ppm a partir de fevereiro de 2018. Sujeito às configurações do dispositivo. Os resultados reais podem variar. <sup>3</sup> Comparação com base na impressão no modo profissional. <sup>4</sup> Afirmação de menos peças para manutenção baseada na análise das principais impressoras e multifuncionais a laser A3 coloridas da categoria feita pela HP a partir de fevereiro de 2018; os cálculos usam informações de rendimento de consumíveis de longa duração do fabricante publicamente disponíveis e/ou publicadas e supõem uma quantidade de 600 mil páginas impressas (com a proporção de 60% em preto e 40% em cores). Saiba mais em <http://hp.com/go/pagewidedeclaims>. <sup>5</sup> Comparação dos dispositivos HP PageWide A3 com as principais multifuncionais a tinta/laser coloridas da categoria (US\$ 3.000 a US\$ 11.299 e € 2.820 a € 11.199) e impressoras monofuncionais a tinta/laser coloridas (US\$ 1.500 a US\$ 4.799 e € 1.410 a € 4.599) a partir de fevereiro de 2018; participação de mercado conforme relatada pela IDC no Q3 de 2017, excluindo outros produtos HP PageWide. Velocidades de HP PageWide com base no modo de escritório geral e excluindo a primeira página. Saiba mais em <http://hp.com/go/printerspeeds>. <sup>6</sup> O recurso funciona com Microsoft® Word e PowerPoint® 2003 e posteriores. Somente fontes de idiomas latinos são suportadas. <sup>7</sup> Some features require additional purchase. A FutureSmart service pack update may be required to activate security features. Learn more at <http://hp.com/go/printersecurity>. <sup>8</sup> A disponibilidade do programa varia. Para mais informações, visite <http://hp.com/recycle>

# Multifuncional HP PageWide Managed Color P77940dn+ Tabela de especificações

<b>Funções / Multitarefa suportada</b>	Impressão, cópia, digitalização, fax (opc) / Sim
<b>Velocidade de impressão</b>	<b>A4:</b> Até 40 ppm; <b>Carta:</b> Até 40 ppm Preto; Até 40 ppm; <b>Carta:</b> Até 40 ppm Cor <sup>1</sup> <b>Saída da primeira página:</b> Até 8 segundos Preto; Em até 8,3 segundos Cor <sup>6</sup>
<b>Resolução de impressão</b>	<b>Preto (Melhor):</b> Até 1200 x 1200 dpi otimizado a partir de 600 x 600 dpi de entrada (em não especificado, comum, papel HP Premium para apresentação e fosco brochura HP); <b>Cor (Melhor):</b> Até 2400 x 1200 dpi otimizado de 600 x 600 dpi otimizado (em papéis fotográficos avançados HP)
<b>Tecnologia de impressão</b>	HP PageWide Technology com tintas pigmentadas
<b>Tecnologias de resolução de impressão</b>	Tecnologia HP PageWide até 1200 x 1200 dpi otimizados e 600 x 600 dpi de entrada
<b>Número dos cartuchos de impressão</b>	4 (1 de cada, preto, ciano, magenta, amarelo)
<b>Idiomas padrão de impressora</b>	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulação HP Postscript nível 3, P1L, JPEG, PCLM
<b>Funcionalidades de Software Inteligente de Impressora</b>	HP Trusted Platform Module; HP JetAdvantage Security Manager; HP Web Jetadmin; HP ePrint, Apple AirPrint™, Tecnologia HP Auto-On/Off, HP Color Access Control, HP EasyColor, impressão da porta USB frontal, armazenamento de impressões, visualização de impressão, impressão frente e verso automática, imprimir várias páginas por folha (2, 4, 6, 9, 16), intercalação, impressão de livretos, páginas de rosto, seleção de bandeja, escala, orientação Retrato/Paisagem, escala de cinza em alta qualidade e somente tinta preta, modos de impressão de dpi geral para escritório/profissional/apresentação, opcional: sem fio
<b>Gestão da Impressora</b>	HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; Software HP Web JetAdmin; Kit de recursos de administrador de impressora para Driver de impressão universal HP
<b>Tipo de digitalização / Tecnologia</b>	Base plana, alimentador automático de documentos / Sensor de imagem por contato (contact image sensors - CIS)
<b>resolução da digitalização</b>	<b>Hardware:</b> Até 600 ppi; <b>Ótica:</b> Até 600 ppi
<b>Formatos dos arquivos digitalizados</b>	Tipos de arquivos de digitalização suportados pelo software incluído: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), PDF pesquisável (.pdf), Text (.txt), TIFF (.tif)
<b>Modos de Entrada para Digitalização</b>	Aplicativos no painel frontal: Copiar, Digitalizar para e-mail com busca de endereço de e-mail LDAP, Digitalizar para pasta de rede, Digitalizar para USB, Digitalizar para Sharepoint. Aplicativos clientes: EWS, Aplicativo HP Scan.
<b>Tamanho da digitalização</b>	<b>Alimentador automático de documentos:</b> 297 x 864 mm; 11,7 x 34 pol. Máximo; 101 x 152 mm, 4 x 6 in Mínimos; <b>Base plana:</b> 297 x 432 mm; 11,7 x 17 pol.
<b>Velocidade de Digitalização</b>	Até 50 ipm (mono e colorido), Alimentação pela borda longaduplex; Até 35 ipm (mono e colorido), Alimentação pela borda longa
<b>Funções avançadas do scanner</b>	Otimize text/picture; Image adjustments; Job build; Output quality setting; Selectable scan resolution 75 to 600 dpi; Auto detect color; Edge Erase; Job notification; Blank page suppression; HP Quick Sets; Scan and save to destinations: network folder, FTP, Sharepoint, USB flash drive, e-mail; see software section for more details.
<b>Profundidade de bits / Níveis de escala de cinza</b>	24 bits / 256
<b>Características padrão transmissão digital</b>	Scan-to E-mail with LDAP email address lookup; Scan-to Network Folder; Scan-to USB; Scan-to Sharepoint, Scan to FTP; Send to LAN Fax; Send to Internet Fax; Color Access Control; Native authorization and authentication; Quick Sets; two-sided copying; scalability; image adjustments (darkness, contrast, background cleanup, sharpness); N-up, N or Z ordering; content orientation; collation; booklet; ID Scan; job build; edge-to-edge; job storage
<b>Velocidade de cópia</b>	<b>Preto (ISO):</b> Até 40 cpm; <b>Cor (ISO):</b> Até 40 cpm; <b>Preto (GO):</b> Até 60 cpm; <b>Cor (GO):</b> Até 60 cpm
<b>Resolução de cópia</b>	<b>Preto (textos e gráficos):</b> Até 600 x 600 dpi; Até 600 x 600 dpi; <b>Cor (texto e gráficos):</b> Até 600 x 600 dpi
<b>Número Máximo de Cópias</b>	Até 9999 cópias
<b>Dimensionamento da Copiadora</b>	25 até 400%
<b>Definições de copiadora</b>	Cópia em frente e verso, capacidade de expansão, ajustes de imagem (escurecimento, contraste, limpeza do plano de fundo, nitidez), N para cima, N ou Z, orientação de conteúdo, intercalação, livreto, digitalização de identidade, criação de trabalho, borda a borda, armazenamento de trabalho
<b>Velocidade de transmissão de fax</b>	Até 33,6 kbps
<b>Resolução de fax</b>	<b>Preto (Melhor):</b> Até 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi somente para faxes recebidos); <b>Cor (Melhor):</b> Até 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi somente para faxes recebidos); <b>Preto (Padrão):</b> 204 x 98 dpi; <b>Em cores (padrão):</b> Até 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi somente para faxes recebidos)
<b>Funcionalidades de Software Inteligente de Fax</b>	Fax armazenados; Arquivamento de fax; Encaminhamento de fax; Dimensionar para caber; Catálogo de endereços de fax; Fax LAN/Internet; Confirmação de número de fax; Programar fax para feriado
<b>Funcionalidades de fax</b>	<b>Memória do fax:</b> Até 500 páginas (preto e branco); <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 T1M 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; Suporte fornecido ao software HP; <b>Suporte de capacidade de recuperação remota:</b> Não; <b>Suporte de handset telefônico:</b> Não
<b>Conectividade padrão</b>	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
<b>Capacidades de Rede</b>	Via servidor de impressão HP Jetdirect Ethernet incorporado (padrão), suporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Suporte a 802.3az (EEE) em Fast Ethernet e Gigabit Ethernet; IPsec (padrão)
<b>Capacidade sem fios</b>	Opcional, ativado com a aquisição de um acessório de hardware
<b>Capacidade de impressão móvel</b>	HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print
<b>Memória</b>	<b>Padrão:</b> 2816 MB – padrão total do sistema; 1280 MB no formatador; 1024 MB no 5CB; 512 MB no ECB; <b>Máximo:</b> 3584 MB – padrão total do sistema; 2048 MB no formatador (com DIMM de 1024 MB); 1024 MB no 5CB; 512 MB no ECB
<b>Velocidade do processador</b>	1,2 GHz
<b>Ciclo de trabalho</b>	<b>Mensalmente, A4:</b> Até 150.000 páginas <sup>7</sup>
<b>Volume mensal de páginas recomendado</b>	2500 a 30.000 <sup>8</sup>
<b>Tipos de Suportes de Impressão compatíveis</b>	Papel normal, Papel HP EcoFICIENT, Papel HP Premium Matte para apresentações (120 g), Papel HP Matte para brochuras (180 g), Papel HP brilhante para brochuras, Papéis de fotografia HP Advanced, Leve (60–74 g), InterMédio (85–95 g), Peso médio (96–110 g), Pesado (111–130 g), Extra pesado (131–175 g), Cartolina (176–220 g), Etiquetas, Tribrado, Envelope, Envelope pesado, Pré-impreso, Pré-perfurado, Colorido, Bond, Reciclado, Não tratado
<b>Peso suportado da mídia</b>	Bandeja 1: 60–220 g/m <sup>2</sup> , papel fotográfico somente 300 g/m <sup>2</sup> Bandejas 2–5: 60–220 g/m <sup>2</sup> Bandejas HCl 3 e 4: 60–220 g/m <sup>2</sup>

<b>Tamanhos de mídia suportados</b>	12 x 18; 11 x 17; RA3; A3; 8 K; 273 x 394 mm, 270 x 390 mm, 260 x 368 mm; B4 (US); ofício; ofício 216 x 340 mm; ofício 8 1/2 x 13; C4; SRA4; R44 – R; Arch A-R; A4; 3; A4 – R; Carta – R; 16K; 197 x 273 mm – R, 195 x 270 mm – R; Executivo – R; A5 – R; 16K; 184 x 260 mm – R; B5 (US) – R; Arch A; declaração; Carta; RA4; A4; 5 x 8; Cartão postal japonês duplo girado; 16K; 197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm; Executivo; B5 (US); B6 (US); 5 x 7; 4 x 6; 10 x 15 cm; A5; Cartão postal japonês duplo girado – R; A6; Cartão postal japonês; Mídia com tamanho personalizado; Envelopes; Envelope B5; Envelope n.º 10; Envelope japonês Chou n.º 3; Envelope japonês – aberto; Envelope C5; Envelope n.º 9; Envelope DL; Envelope Monarch; Envelope C6; cartões; ficha 5 x 8; Cartão postal japonês duplo girado; ficha 4 x 6; Cartão postal japonês duplo girado – R; ficha A6; Cartão postal japonês; Mídia com tamanho personalizado; Mídia de impressão de fotografia; Mídia de impressão de fotografia 4 x 6; 10 x 15 cm; Cartões fotográficos Hagaki
<b>Tamanhos personalizados das mídias</b>	HCl: CRT; A4
<b>Manuseamento de papel</b>	Bandeja de entrada universal para 550 folhas; Bandeja multiuso para 100 folhas; Bandeja de saída para baixo 500 folhas; <b>Opções de frente e verso:</b> Automático (padrão); Manual (suporte a driver fornecido); <b>Capacidade do alimentador automático de documentos:</b> 0; <b>Alimentador de envelopes:</b> Não; <b>Bandejas para Papel Standard:</b> 2; <b>Capacidades de entrada:</b> Até 550 folhas na bandeja simultânea; Até 100 folhas – bandeja HP Padrão; Até 10; Nenhum/nenhuma Transparências; Até 1600 x 200 + 40 para tamanho A5 e maior; Até 40 para tamanho menor que A5; Até 1600 x 200 + 40 folhas etiquetas; Bandeja universal 100 para 550 - bandeja MP ofício ; <b>Capacidades de saída:</b> Até 500 folhas Padrão; Até 50 envelopes; Nenhum/nenhuma Transparências; Até 200 cartões; Até 200 folhas etiquetas; Até 500 folhas ofício
<b>Conteúdo da caixa</b>	<b>Y3Z65A</b> Multifuncional HP PageWide Managed Color P77940dn+ ; Cartuchos de tinta de configuração HP (rendimento depois da configuração ~ 16.000 para CMY e 20.000 páginas para preto); Guia de instalação, folheto de suporte; documentação em CD-ROM; Cabo de força
<b>Cartuchos substitutos</b>	HP 992XC Black Contract PageWide Crtg (LAR) (22,000) MK030XC; HP 992XC Cyan Contract PageWide Crtg (LAR) (16,000) MK070XC; HP 992XC Magenta Contract PageWide Crtg (LAR) (16,000) MK011XC; HP 992XC Yellow Contract PageWide Crtg (LAR) (16,000) MK026XC
<b>peso do produto</b>	168,05 kg. <sup>1</sup>
<b>Características da garantia</b>	Garantia de 90 dias apenas para peças
<b>Painel de controle</b>	Tela de toque IR de 8,0 pol. (20,3 cm) com visor gráfico colorido (CGO); 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>Descrição do visor</b>	Tela de toque IR de 8,0 pol. (20,3 cm) com visor gráfico colorido (CGO)
<b>Software incluído</b>	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>Sistemas operacionais compatíveis</b>	Visite hp.com/search para Multifuncional HP PageWide Managed Color P77940dn+ para todos os sistemas operativos
<b>Sistemas operacionais de rede compatíveis</b>	Visite hp.com/search para Multifuncional HP PageWide Managed Color P77940dn+ para todos os sistemas operativos
<b>Fontes e tipos de caracteres</b>	105 fontes TrueType escaláveis internas na HP PCL 92, fontes escaláveis internas na emulação HP Postscript nível 3 (símbolo de Euro integrado); 1 fonte Unicode interna (Andale Mono WorldType); 2 fontes Windows Vista 8 Internas (Calibri, Cambria); soluções de fontes adicionais disponíveis através de cartões de memória flash de terceiros; Fontes para HP LaserJet e emulação IPDS disponíveis em http://www.hp.com/go/laserjetfonts
<b>Requisitos Mínimos do Sistema</b>	<b>PC:</b> Windows® 10, 8.1, 8, 7; Processador de 1 GHz de 32 bits ou 64 bits, 2 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou ligação à Internet, porta USB, Microsoft® Internet Explorer, Windows Vista: Processador de 800 MHz (apenas 32 bits), 2 GB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou ligação à Internet, porta USB, Microsoft® Internet Explorer 8; Windows® XP SP3 ou superior (apenas 32 bits); qualquer processador Intel® Pentium® II, Celeron® ou processador compatível de 233 MHz, 850 MB de espaço disponível em disco rígido, unidade de CD-ROM/DVD ou ligação à Internet, porta USB, Microsoft® Internet Explorer 8; <b>Mac:</b> Apple® OS X v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, 1,2 GB de espaço mínimo disponível em disco rígido; Requer Internet; Porta USB
<b>Alimentação</b>	<b>Tipo de fonte de alimentação:</b> Fonte de alimentação interna (integrada); <b>Requisitos de Energia:</b> Tensão de entrada: 100 a 240 VCA, 50/60 Hz; <b>Consumo de energia:</b> 475 watts (imprimindo), 32 watts (pronta), 1,4 watts (suspensão) 1), 0,2 watts (desligada) <sup>2</sup>
<b>Ambiente de funcionamento</b>	<b>Amplitude Térmica em Funcionamento:</b> 15 a 30°C; <b>Temperatura de funcionamento recomendada:</b> 17 a 25°C; <b>Amplitude Térmica de Armazenamento:</b> Antes da configuração inicial (sem purga): -40 a 60°C; Depois da configuração inicial (sem purga): 0 a 60°C. Se armazenada abaixo da menor temperatura de operação especificada, a unidade deve ser lentamente aquecida até uma temperatura de funcionamento aprovada (a HP recomenda esperar 24 horas na temperatura de operação aprovada antes do uso da impressora); <b>Faixa de umidade quando fora de operação:</b> 10 a 80% RH; <b>Amplitude de umidade em Funcionamento:</b> 10 a 80% RH; <b>Amplitude de umidade Recomendada para Funcionamento:</b> 30 a 70% RH
<b>Gestão de Segurança</b>	Autenticação Kerberos, autenticação LDAP 2000 códigos PIN do usuário, rede: IPsec/Firewall com certificado, chave pré-compartilhada e autenticação Kerberos, suporte ao plug-in de configuração WJA-10 IPsec, autenticação 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certificados, lista de controle de acesso, o HP Trusted Platform Module (TPM) vem por padrão; Dados: Criptografia de armazenamento, PDF e e-mail criptografados (usa bibliotecas criptográficas validadas por FIPS 140 da Microsoft), Apagar com segurança, SSL/TLS (HTTPS), credenciais criptografadas; Dispositivo: Slot para trava de segurança, desativação de porta USB, gerenciamento de segurança HP; Compatível com HP JetAdvantage Security Manager, mensagens Syslog de segurança do dispositivo processadas e acessíveis em SIEMs ArcSight e Splunk; Para mais configurações de segurança para o HP JetAdvantage Security Manager, acesse http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03602120
<b>Acessórios</b>	Bandeja de papel para 550 folhas HP PageWide Managed P1V17A, Bandeja de papel e suporte para 3x550-sheet folhas HP PageWide Managed P1V18A, Bandeja de papel e suporte para 4000 folhas HCl HP PageWide Managed P1V19A, Bandeja de papel para 550 folhas HP PageWide A7W99A, Bandeja de papel e suporte para 550 folhas HP PageWide W1B50A, Bandeja de papel e suporte para 3x550-sheet folhas HP PageWide W1B51A, Bandeja de papel e suporte para 4000 páginas HCl HP PageWide W1B52A, Disco rígido protegido de alto desempenho HP BSL29A, Portas USB internas HP BSL28A, porta de interface para dispositivos externos HP BSL31A, SODIMM DDR3 1 GB x32 144 pinos (800 MHz) E5K48A, Servidor de impressão HP Jetdirect 2900nw J8031A, Acessório NF/Sem fio HP Jetdirect 3000w J8030A, Acessório para fax analógico HP LaserJet MFP 500 CC487A, Acessório para fax analógico HP LaserJet MFP 500 CC487A, Finalizador de Grampeador/Emplilhador HP PageWide Z4L04A, Acessório Perfurador 2/3 HP LaserJet (para Z4L04A) Y1G10A, Acessório Perfurador 2/4 HP LaserJet (para Z4L04A) Y1G11A, Acessório Suceo Perfurador HP LaserJet (para Z4L04A) Y1G12A, Finalizador de Grampeador/Emplilhador HP LaserJet (para Z4L04A) Y1G14A, Rolo de Pressão de Aquecimento 110V HP 3M439A, Rolo de Pressão de Aquecimento 220V HP3M276A, Acessório de Aquecimento HP 220V
<b>Opções de Serviço e Suporte HP</b>	U9VX9E - Suporte HP de 3 anos com atendimento no local no dia útil seguinte; U9VY0E - Suporte HP de 4 anos com atendimento no local no dia útil seguinte; U9VY1E - Suporte HP de 5 anos com atendimento no local no dia útil seguinte

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

<sup>1</sup> Com tinta instalada, sem mídia em bandejas <sup>2</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. Os valores relativos ao consumo de energia e ao consumo típico de eletricidade (TEC) da ENERGY STAR baseiam-se normalmente na medição do dispositivo de 115V. <sup>3</sup> As especificações de velocidade foram atualizadas para refletir os métodos de teste atualmente utilizados no setor. <sup>4</sup> Com base na imagem de teste ITU-T n.º 1 padrão na resolução padrão. Páginas mais complexas ou de resolução superior irão demorar mais e utilizar mais memória. <sup>5</sup> Velocidades ISO medidas utilizando a ISO/IEC 24734. Exclui primeira página ou primeiro conjunto de páginas de teste ISO. Para detalhes, consulte hp.com/go/printclaims <sup>6</sup> Não é necessário tempo de aquecimento ou fusão <sup>7</sup> O ciclo de trabalho é definido como o número máximo de páginas por mês de saída de imagens. Esse valor proporciona uma comparação da robustez do produto em relação a outros dispositivos HP LaserJet ou HP Color LaserJet, permitindo a implantação adequada de impressoras e MFPs para atender às demandas de pessoas ou grupos conectados. <sup>8</sup> A HP recomenda que a quantidade de páginas impressas por mês esteja de acordo com a faixa indicada para obtenção do desempenho ideal do dispositivo, com base em fatores que incluem intervalos para substituição de suprimentos e vida útil do dispositivo durante um período de garantia estendida. <sup>9</sup> O HP SureSupply alerta quando o cartucho de tinta precisa ser trocado e facilita a compra local ou pela Internet. Para mais informações, visite hp.com/learn/suresupply. Disponível apenas com suprimentos originais HP; É necessário acesso à Internet. <sup>10</sup> Todas as mídias HP listadas como compatíveis com a impressora no guia de compatibilidade de suprimentos da impressora HP PageWide, independentemente da gramatura, podem ser usadas <sup>12</sup> Baseado no método BA TEC, com estas possíveis exceções: Configuração de atraso de suspensão de 1 minuto ou menos, Wi-Fi desativado. <sup>13</sup> TEC normalizado (watt-hora por página) BA: 0,388 Wh/página, ES: 0,383 Wh/página

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços HP são aquelas estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma parte deste documento deve ser inferida como constituindo uma garantia adicional. A HP não será responsável por erros técnicos, erros editoriais ou omissões aqui contidos. ENERGY STAR e o logotipo ENERGY STAR são marcas registradas nos Estados Unidos. Windows é uma marca comercial registrada da Microsoft Corporation. AirPrint, iPad, iPhone e iPod touch são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países.

