

Impressora HP LaserJet série P3005

P3005 • P3005d • P3005n • P3005dn • P3005x



Simple, rápida e sem problemas — a impressora HP LaserJet série P3005 é ideal para ambientes que usam muitos documentos e exigem alta qualidade e pouca manutenção.

Produtividade excepcional

- **Você não precisa esperar mais.** A HP sabe que no mundo atual de negócios, você não pode se dar ao luxo de aguardar trabalhos de impressão. Velocidades de até 35 páginas por minuto (ppm) garantem que não haverá pilhas de documentos na fila de impressão e a Tecnologia Instant-on fornece uma saída rápida da primeira página para acesso imediato aos documentos, mesmo que seja a primeira tarefa do dia.
- **Melhore a eficiência com o compartilhamento da impressora.** Com o recurso integrado de conexão em rede¹, que não compromete o desempenho nem a segurança, a impressora permite compartilhamento fácil e é ideal para pequenas equipes de trabalho. Também oferece conectividade USB 2.0 de alta velocidade, com taxas de transmissão de dados de até 480 mbps.
- **Manipule trabalhos complexos com facilidade.** O processador de 400 MHz e 80 MB de memória padrão (expansível a 320 MB) deve proporcionar tranquilidade ao imprimir arquivos grandes com gráficos complexos, tabelas ou imagens em preto-e-branco.

Simple e robusta

- **Gaste menos tempo recolocando papel.** A grande capacidade de entrada de papel evita interrupções e mantém você dedicado às suas tarefas. A impressora oferece capacidade máxima de entrada para 1.100 folhas.²
- **Imprima praticamente em qualquer papel.** A impressora HP LaserJet série P3005 inclui uma bandeja multipropósito para 100 folhas, compatível com tamanhos tradicionais de papel, desde envelopes a papel ofício, além de uma ampla gama de tipos de papel.
- **Gerencie e reduza a carga de trabalho de TI de maneira proativa.** O HP Web Jetadmin ajuda os profissionais de TI a instalar, configurar e gerenciar remotamente todos os periféricos da rede em uma interface da Web simples. O HP Easy Printer Care é um software simples que qualquer pessoa pode usar para gerenciar impressoras e manter seus suprimentos com a facilidade do pedido on-line. O software HP Easy Printer Care 2.0 está disponível para download gratuito em www.hp.com/go/easyprintercare ou em um link no CD de instalação da impressora.

- **Reduza o tempo da manutenção.** A tecnologia de impressão interativa HP Smart³ no cartucho e na impressora otimiza a qualidade e a confiabilidade, envia alertas quando o nível dos suprimentos está baixo e facilita pedidos práticos para várias impressoras.
- **Conte com o suporte da HP.** Os premiados suporte e atendimento ao cliente da HP atendem a todas as impressoras com garantia limitada de um ano. Você pode estender ou melhorar garantias com a aquisição do HP Care Pack Services de custo acessível.

Qualidade impressionante

- **Crie documentos de aparência excepcional.** Ao imprimir documentos internos do escritório ou apresentações para clientes, você tem certeza de ver um resultado de aparência excelente. Com avançada tecnologia de impressão e toner HP, essa impressora HP LaserJet oferece qualidade de 1200 dpi reais para texto em preto nítido, detalhes com clareza e linhas finas.
- **Escolha cartuchos de impressão com a confiabilidade HP.** Correspondendo a 70% do sistema de imagens da impressora, cada cartucho original HP LaserJet instalado atualiza a impressora para operação confiável e precisa.
- **Obtenha consistência com alta velocidade.** A fórmula patenteada de toner da HP visa proporcionar qualidade, consistência e alta velocidade. Os processos de transferência e fusão de toner da impressora foram projetados com as características de alto desempenho do toner da HP, para atender às necessidades de negócios do dia-a-dia.

Os sistemas de impressão e imagens HP ajudam você a criar comunicações profissionais e poderosas com extrema facilidade. Impressoras, suprimentos, acessórios e serviços da HP são projetados em conjunto para funcionar em conjunto. São inventados para atender às suas necessidades de negócios.

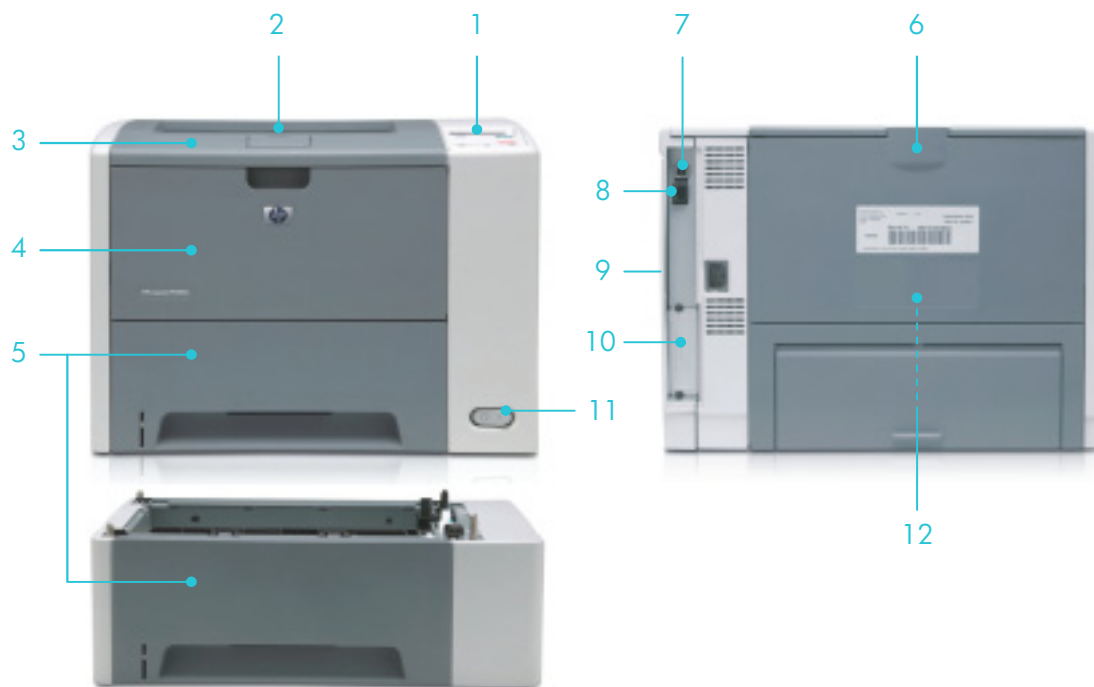
¹ A capacidade de conexão em rede é um recurso padrão apenas nas impressoras HP LaserJet P3005n, HP LaserJet P3005dn e HP LaserJet P3005x.

² Todos os modelos incluem band. de entrada para 500 folhas e band. multipropósito para 100 folhas. A HP LaserJet P3005x inclui uma band. extra para 500 folhas.

³ A utilização de suprimentos HP originais garante a disponibilidade de todos os recursos de impressão HP.

Impressora HP LaserJet série P3005

- 1 Painel de controle intuitivo com duas linhas e função de ajuda incorporada
- 2 Escaninho de saída superior para 250 folhas com extensão para papel de comprimento longo
- 3 Acesso em uma única porta para o cartucho de impressão fácil de instalar
- 4 Bandeja multipropósito para 100 folhas permite alimentação automática e manual de papéis especiais
- 5 Duas bandejas de entrada para 500 folhas, para uma capacidade de entrada de 1.100 folhas
- 6 Escaninho de saída traseiro para 100 folhas fornece um caminho direto para papéis especiais
- 7 Porta USB 2.0 de alta velocidade para conexões diretas e simples
- 8 Servidor de impressão incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet (porta de rede RJ-45)
- 9 Memória DDR de 80 MB expansível para 320 MB, e processador poderoso de 400 MHz
- 10 Um slot EIO
- 11 Chave liga/desliga
- 12 Impressão automática em frente e verso



Impressora HP LaserJet P3005x

Destaques da série

- Maior eficiência no escritório com alta velocidade de impressão de até 35 ppm em papel carta com a impressora HP LaserJet série P3005.
- A Tecnologia Instant-on garante saída rápida da primeira página em 9,5 segundos, mesmo quando a impressora está no modo Dormir.
- Imprima documentos de aparência profissional em até 1200 dpi.
- Ferramentas simples de gerenciamento remoto facilitam as etapas de configuração, monitoração, resolução de problemas e manutenção da impressora.
- Com seu pequeno tamanho, a impressora cabe onde você desejar—até mesmo em sua mesa, poupando espaço de trabalho valioso.
- Um projeto ecologicamente correto significa baixo consumo de energia, operação silenciosa, emissões mínimas e suporte para reciclagem.
- Drivers HP PCL6, HP PCL5e e emulação PostScript nível 3 HP garantem impressão confiável.
- Um slot EIO disponível oferece opções adicionais de conectividade, como um servidor de impressão Ethernet sem fio HP Jetdirect.
- Desfrute de impressão sem problemas com garantia limitada por um ano, devolução ao centro de serviços HP autorizado e suporte gratuito por telefone e pela Web.

Experimente uma impressora confiável e fácil de usar, projetada para uma equipe de trabalho pequena.



Valor prolongado

A impressora HP LaserJet série P3005 inclui vários modelos com os recursos adicionais indicados a seguir, todos projetados para atender às suas necessidades e aumentar o valor do seu investimento:

- Gaste menos tempo abastecendo papel com a bandeja opcional de 500 folhas para uma capacidade de entrada total de 1.100 folhas.
- A impressão automática em frente e verso diminui os custos e aumenta a eficiência.
- Os recursos incorporados para conexão em rede permitem compartilhar a impressora em grupos de trabalho imediatamente após a instalação. E o servidor de impressão incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet está pronto para IPv6, proporcionando compatibilidade de rede ideal e proteção do investimento.⁴

Fácil de integrar e usar

Projetada para uso fácil, a impressora HP LaserJet série P3005 é simples de operar e manter — uma característica essencial para muitas empresas que não contam com suporte de TI. A substituição do cartucho multifuncional HP LaserJet original é simples para qualquer usuário, facilitando a manutenção da impressora.

Gerenciamento eficaz

- O HP Web Jetadmin é uma poderosa ferramenta baseada na Web para instalar, configurar, atualizar e gerenciar remotamente periféricos em rede. Ele pode ser configurado para reduzir proativamente as chamadas ao help desk e o tempo de inatividade do dispositivo, enviando alertas e notificações sobre atolamentos de papel ou nível baixo dos suprimentos de impressão.
- O software HP Easy Printer Care ajuda a gerenciar de 1 a 15 impressoras HP a partir do computador para mantê-las funcionando da melhor maneira. É possível monitorar o status da impressora, gerar relatórios básicos de utilização, solicitar suprimentos e obter suporte e atualizações com rapidez.
- O HP Universal Print Driver Series para Windows (Driver de Impressão Universal HP para Windows) pode aliviar dores de cabeça da administração, com um único driver inteligente que substitui os drivers individuais da maioria das impressoras HP em ambiente de rede. Para obter mais informações e baixar o driver gratuitamente, vá para www.hp.com/go/universalprintdriver.

Cem milhões de HP LaserJets vendidas

Ninguém forneceu mais impressoras a mais pessoas do que a HP. Por mais de 20 anos, a HP lançou produtos inovadores de impressão a laser. E agora a HP comemora a venda de 100 milhões de impressoras HP LaserJet. As impressoras HP oferecem confiabilidade comprovada, serviço e suporte premiados e a mais ampla gama de soluções de impressão do setor. Confie na qualidade legendaria das impressoras HP LaserJet.

⁴ IPv6 é compatível apenas com Microsoft® Server 2003 e Windows® XP® (somente para impressão).

Resumo da série



P3005 (Q7812A)

- Velocidade de impressão de até 35 ppm
- 48 MB de RAM, expansíveis até 320 MB
- Porta USB 2.0 de alta velocidade
- Um slot EIO disponível
- Porta paralela compatível com IEEE 1284-B
- Processador de 400 MHz
- Bandeja multipropósito para 100 folhas
- Bandeja de entrada para 500 folhas



P3005d (Q7813A)

- Velocidade de impressão de até 35 ppm
- 64 MB de RAM, expansíveis até 320 MB
- Porta USB 2.0 de alta velocidade
- Um slot EIO disponível
- Porta paralela compatível com IEEE 1284-B
- Processador de 400 MHz
- Bandeja multipropósito para 100 folhas
- Bandeja de entrada para 500 folhas
- Impressão automática em frente e verso incorporada



P3005n (Q7814A)

- Velocidade de impressão de até 35 ppm
- 80 MB de RAM, expansíveis até 320 MB
- Porta USB 2.0 de alta velocidade
- Um slot EIO disponível
- Processador de 400 MHz
- Bandeja multipropósito para 100 folhas
- Bandeja de entrada para 500 folhas
- Servidor de impressão incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet



P3005dn (Q7815A)

- Velocidade de impressão de até 35 ppm
- 80 MB de RAM, expansíveis até 320 MB
- Porta USB 2.0 de alta velocidade
- Um slot EIO disponível
- Processador de 400 MHz
- Bandeja multipropósito para 100 folhas
- Bandeja de entrada para 500 folhas
- Impressão automática em frente e verso incorporada
- Servidor de impressão incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet



P3005x (Q7816A)

- Velocidade de impressão até 35 ppm
- 80 MB de RAM, expansíveis até 320 MB
- Porta USB 2.0 de alta velocidade
- Um slot EIO disponível
- Processador de 400 MHz
- Bandeja multipropósito para 100 folhas
- Duas bandejas de entrada para 500 folhas
- Impressão automática em frente e verso incorporada
- Servidor de impressão incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet

Impressora HP LaserJet série P3005

| Especificações técnicas | HP LaserJet P3005 (Q7812A) | HP LaserJet P3005d (Q7813A) | HP LaserJet P3005n (Q7814A) | HP LaserJet P3005dn (Q7815A) | HP LaserJet P3005x (Q7816A) |
|--|--|---|--|---|---|
| Velocidade de impressão⁵ | Até 35 ppm, carta | | | | |
| Saída da primeira página | Velocidade de 9,5 segundos | | | | |
| Resolução | Até 1200 x 1200 dpi; HP FastRes 1200 | | | | |
| Processador | 400 MHz | | | | |
| Memória | 48 MB padrão, expansíveis para 320 MB com um slot DIMM de 144 pinos padrão do mercado; Memory Enhancement technology (MET) | 64 MB padrão, expansíveis para 320 MB com um slot DIMM de 144 pinos padrão do mercado; Memory Enhancement technology (MET) | 80 MB padrão, expansíveis para 320 MB com um slot DIMM de 144 pinos padrão do mercado; Memory Enhancement technology (MET) | | |
| Índices de durabilidade | Volume mensal de páginas recomendado ⁶ : 1.500 a 5.000 páginas por mês Ciclo de serviço ⁷ : até 100.000 páginas por mês | | | | |
| Linguagem da impressora | HP PCL6, HP PCL5c, emulação PostScript nível 3 HP | | | | |
| Tipos de caracteres incluídos | PCL: Conjunto de 103 fontes internas (além de Gregos, Hebraicos, Cirílicos, Árabicos); PS: Conjunto de 93 fontes internas (além de Gregos, Hebraicos, Cirílicos, Árabicos) | | | | |
| Manuseio do papel | Bandeja 1 multipropósito para 100 folhas; bandeja 2 para 500 folhas | | | | |
| Entrada | Bandeja 1 multipropósito para 100 folhas; bandeja 2 para 500 folhas | | | | Band. 1 multipropósito para 100 folhas; band. 2 e 3 para 500 folhas |
| Saída | Escaninho de saída para 250 folhas; até 10 envelopes, 75 transparências; escaninho de saída traseira para 100 folhas | | | | |
| Impressão em frente e verso | Manual (suporte a driver fornecido) | Automática | Manual (suporte a driver fornecido) | Automática | Automática |
| Tamanhos | Bandeja multipropósito 1: 3 por 5 a 8,5 por 14 pol. (76 por 127 a 216 por 356 mm); carta, ofício, executivo, envelopes; bandejas 2 e 3: carta, ofício, executivo, 8,5 x 13 polegadas, impressão automática em frente e verso: carta, ofício, 8,5 x 13 polegadas | | | | |
| Gramaturas | Bandeja 1, caminho direto para mídia especial e papel mais pesado: 60 a 200 g/m ² ; bandejas 2, 3: 60 a 120 g/m ² ; impressão automática em frente e verso: 60 a 120 g/m ² | | | | |
| Tipos | Papel (bond, colorido, timbrado, comum, pré-impresso, pré-perfurado, reciclado, áspero), envelopes, etiquetas, cartão, transparências, personalizado | | | | |
| Conectividade | Porta paralela compatível com IEEE 1284-B, porta de alta velocidade USB 2.0, um slot EIO disponível | | | | |
| Interfaces | Porta paralela compatível com IEEE 1284-B, porta de alta velocidade USB 2.0, um slot EIO disponível | | Porta USB 2.0 de alta velocidade, um slot EIO disponível servidor de impressão incorporado HP JetDirect Fast Ethernet | | |
| Sistema operacional cliente | Windows 98 SE, 2000, Me, XP Home, XP Professional, Server 2003; Mac OS v 10.2.8, 10.3.9, 10.4.3 | | | | |
| Sistemas operacionais de rede | Através de servidores de impressão HP Jetdirect: Windows 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64, Server 2003; Novell 5.1 e superior; Mac OS 9.x, OS X v 10.2 e superior; Red Hat Linux 7.x e superior; SuSE Linux 8.x e superior; HP-LUX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris 2.5 e superior (apenas sistemas SPARC); IBM AIX 3.2.5 e superior (requer software do fornecedor do sistema operacional de rede); MPE-iX; Citrix MetaFrame Server; Windows Terminal Services | | | | |
| Protocolos de rede suportados | Através de servidores de impressão HP Jetdirect: TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk, DLC/LLC, IP Direct Mode, LPD2, impressão em FTP (pode exigir software do fornecedor do sistema operacional de rede ou de terceiros), IPP2, Netware NDS, Bindery, NDPS, iPrint, Telnet, SLP, IGMP, BOOTP/DHCP, WINS, SNMP, HTTP, Auto-IP, compatível com Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 e superior) | | | | |
| Dimensões (larg. x prof. x altura) | 425 x 410 x 309 mm | | | | 425 x 410 x 474 mm |
| Peso (sem cartucho de impres.) | 16,2 kg | | | | 21,3 kg |
| O que vem na caixa | Impressora HP LaserJet P3005, cabo de alimentação, máscara do painel de controle, ⁸ cartucho de impressão, software e documentação em CD, Guia para início rápido, folheto de suporte | Impressora HP LaserJet P3005d (inclui impressão automática em frente e verso incorporada), cabo de alimentação, máscara do painel de controle, ⁸ cartucho de impressão, software e documentação em CD, Guia para início rápido, folheto de suporte | Impressora HP LaserJet P3005n (inclui servidor de impressão incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet), cabo de alimentação, máscara do painel de controle, ⁸ cart. de impressão, software e documentação em CD, Guia para início rápido, folheto de suporte | Impressora HP LaserJet P3005dn (inclui impressão automática em frente e verso incorporada e servidor de impressão incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet), cabo de alimentação, máscara do painel de controle, ⁸ cartucho de impressão, software e documentação em CD, Guia para início rápido, folheto de suporte | Impressora HP LaserJet 3005x (inclui impres. autom. em frente e verso incorp. e serv. de impres. incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet), band. de entr. p/500 folhas (band. 3), cabo de aliment., máscara do painel de controle, ⁸ cart. de impressão, software e documentação em CD, Guia para início rápido, folheto de suporte |

| | |
|--------------------------------------|---|
| Variações ambientais | Temperatura em operação: 15 a 32,5 graus C Temperatura de armazenam.: -20 a 40 graus C Umidade relativa: Recomendada: 30 a 70%; Fora de operação: 10 a 90% |
| Acústica⁹ | Polência sonora: Ativa: 6,5 B(A); Pronta: inaudível Pressão sonora (observador): Ativa: 51 dB(A); Pronta: inaudível |
| Especificações de alimentação | Requisitos de entrada: 110 a 127 VCA (± 10 por cento), 50/60 Hz (± 2 Hz) 220 a 240 VCA (± 10 por cento), 50/60 Hz (± 2 Hz) Consumo ¹⁰ : Ativa: 600 watts; Pronta: 9 watts; Modo Dormir: 9 watts; Desligada: menos de 0,2 watts Conformidade com Energy Star ¹¹ Typical Electricity Consumption (TEC): 2.642 kWh/semana |
| Certificações | Segurança: IEC 60950 (Internacional), EN 60950 (UE), IEC 60825-1+A1+A2, listado na UL/cUL (EUA/Canadá), Licença GS (Europa), EN 60825-1+A11+A2 Classe 1, 21 CFR Cap. 1/Subcap. J (dispositivo Laser/LED Classe 1); GB4943-2001 EMC: CISPR 22: 1993+A1+A2/EN 55022: 1994+A1+A2 Classe B, EN 61000-3-2: 2000, EN 61000-3-3: 1995+A1, EN 55024: 1998+A1+A2; FCC Título 47 CFR, Parte 15 Classe B (EUA); ICES-003, Edição 4 (Canadá); GB9254-1998; GB17625.1-2003, Garantia limitada de um ano, retorno ao centro de serviços HP autorizado Para saber mais, visite www.hp.com/go/SureSupply |
| Garantia | |
| Admite HP SureSupply | |



© Copyright 2006 Hewlett-Packard Development Company, LP.

As informações contidas aqui estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias para produtos e serviços da HP são as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nada aqui contido deve ser interpretado como constituindo uma garantia adicional. A HP não será responsável por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Energy Star e o logotipo Energy Star são marcas comerciais da Agência de Proteção Ambiental Americana registradas nos Estados Unidos. Linux é marca registrada nos EUA da Linus Torvalds. Microsoft, Windows e Windows XP são marcas registradas nos EUA da Microsoft Corporation. PostScript é marca comercial da Adobe Systems Incorporated. UNIX é marca registrada do The Open Group. HP e a assinatura invent são marcas comerciais da Hewlett-Packard Company.

Informação para pedidos

| | | | |
|--|---|---------------|--|
| Produto | Impressora HP LaserJet P3005 Impressora HP LaserJet P3005d Impressora HP LaserJet P3005n Impressora HP LaserJet P3005dn Impressora HP LaserJet P3005x | Código | Q7812A Q7813A Q7814A Q7815A Q7816A |
| Manuseio do papel | Bandeja 3 de entrada para 500 folhas | | Q7817A |
| Suprimentos de impressão HP Smart | Cartucho HP LaserJet (para 6.500 páginas) ¹¹ Cartucho HP LaserJet (para 13.000 páginas) ¹¹ | | Q7551A Q7551X |
| Memória | DDR DIMM de 32 MB com 100 pinos DDR DIMM de 48 MB com 100 pinos DDR DIMM de 64 MB com 100 pinos DDR DIMM de 128 MB com 100 pinos DDR DIMM de 256 MB com 100 pinos | | Q7713A Q7714A Q7715A Q7718A Q7719A |
| Cabos | Cabo paralelo bidirecional compatível com HP IEEE 1284 (2 metros) Cabo paralelo bidirecional compatível com HP IEEE 1284 (3 metros) Cabo USB A-B, 2 metros | | C2950A C2951A C6518A |
| Conectividade | Servidor de impressão interno HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec (EIO) Servidor de impressão interno Gigabit Ethernet HP Jetdirect 625n Servidor de impressão interno HP Jetdirect 620n Fast Ethernet Servidor de impressão externo HP Jetdirect ew2400 802.11g sem fio e Fast Ethernet (USB 2.0) Disco rígido serial ATA EIO de alto desempenho HP Servidor de impressão externo HP Jetdirect en3700 Fast Ethernet (USB 2.0) | | J7961G J7960G J7934G J7951G J7942G J7989G |
| Serviço e suporte | Troca no dia seguinte com duração de 3 anos Retorno ao depósito no dia seguinte com duração de 3 anos 3 anos, resposta no dia útil seguinte, no local Serviço de instalação: 1 configuração em rede Garantia de um ano, serviço de pós-garantia, com troca no dia seguinte Garantia de um ano, serviço de pós-garantia, devolução ao depósito 1 ano, serviço de pós-garantia, resposta no dia útil seguinte, no local | | U3790E U3789E U3791E UC742E U3793PE U3793PE UA185PE U3792PE |
| Papel | América do Norte: www.hp.com/go/paper EUA: 1-800-477-5010 | | |
| Soluções | www.hp.com/go/gsc | | |
| Para obter mais informações | 4004-7751 para São Paulo / 0800 709 77 51 para outras localidades | | |
| | * Os acessórios variam de acordo com o país e podem não estar disponíveis para todos os países. | | |

Para obter mais informações, visite www.hp.com.br

4AA0-6834PTL Impresso no Brasil Agosto de 2006

