

# Série de impressoras HP LaserJet Pro 4003n/dw



Obtenha velocidades de impressão extremamente rápidas e ferramentas de gerenciamento simples com a LaserJet Pro.

Esta impressora foi desenvolvida para proporcionar o máximo de produtividade com velocidades rápidas e hardware confiável, oferecendo uma utilização diária sem complicações onde quer que o trabalho aconteça, para que você possa se concentrar mais no seu negócio.

## Máxima produtividade.



Impressora HP LaserJet Pro 4003n

- Ofereça suporte à sua equipe de trabalho dinâmica com esta impressora inteligente de alta velocidade, ideal para até 10 usuários.
- Aprimore seu fluxo de trabalho com velocidade incrivelmente rápida para atender a ambientes de alta demanda.
- Produtividade na palma da mão. Imprima e economize tempo com os atalhos do HP Smart.<sup>2</sup>
- Não espere para imprimir as tarefas. Sem tempo de aquecimento, a impressora está sempre pronta.

## Gerenciamento perfeito.



Impressora HP LaserJet Pro 4003dw

- Centralize o gerenciamento de impressão da sua empresa. O HP Web Jetadmin facilita o gerenciamento com seu conjunto de recursos.<sup>4</sup>
- Configure suas impressoras rapidamente onde quer que o trabalho aconteça. A conectividade na nuvem facilita o trabalho da equipe de TI.
- Acesse suas impressoras de um único painel. O Smart Admin orienta você durante a configuração e oferece visibilidade de TI.<sup>3</sup>
- Evite interrupções com o Wi-Fi® que busca de forma inteligente a melhor conexão para permanecer on-line<sup>8</sup>

## HP Wolf Pro Security.

- Obtenha segurança pronta para uso para a impressora. As configurações pré-definidas estão prontas quando você precisar.
- Configure a segurança da sua impressora no painel. O Smart Admin facilita a configuração e o monitoramento da TI.<sup>3</sup>
- Adicione uma camada de segurança. A opção de PIN/pull autentica os trabalhos de impressão somente quando você está presente.
- Defina políticas de configuração e valide as configurações universalmente com o HP Security Manager.<sup>9</sup>

<sup>1</sup>Medido usando-se a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, consulte [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. <sup>2</sup>É necessário baixar o aplicativo HP Smart. Para obter detalhes sobre requisitos locais de impressão, acesse [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Certos recursos/software estão disponíveis apenas em inglês e diferem entre aplicativos para desktop e móveis. Uma assinatura pode ser necessária; a assinatura pode não estar disponível em todos os países. Veja os detalhes em [www.hpsmart.com](http://www.hpsmart.com). É necessário acesso à Internet que deve ser adquirido separadamente. É preciso ter conta na HP para obter funcionalidade completa. Lista de sistemas operacionais compatíveis disponível nas lojas de aplicativos. Os recursos de fax destinam-se apenas ao envio de fax. Após 2 anos, aplica-se uma taxa mensal para continuar os recursos avançados com o HP Smart Advance. O HP Smart Advance não está disponível em todos os países. Para mais informações, acesse [www.hpsmart.com](http://www.hpsmart.com). <sup>3</sup>Fácil configuração e gerenciamento - Requer o uso do Smart Admin Dashboard para configuração da impressora e integração de usuários. <sup>4</sup>O HP Web Jetadmin está disponível para download gratuito em [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin). <sup>5</sup>Cálculos da HP com base em dados TEC normalizados pela ENERGY STAR® em comparação com impressoras HP LaserJet séries 200 a 500 no lançamento. Acesse [hp.com/ecosmart](http://hp.com/ecosmart). <sup>6</sup>A tecnologia Liga/desliga automático HP está sujeita à impressora e às configurações; pode requerer uma atualização de firmware. <sup>7</sup>Reciclagem: A disponibilidade do programa varia. <sup>8</sup>A devolução e a reciclagem de cartuchos originais da HP estão disponíveis hoje em mais de 60 países, territórios e regiões na Ásia, África, Europa, América do Norte e América do Sul por meio do programa HP Planet Partners. Para ver detalhes, visite [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle). <sup>9</sup>As operações sem fio não são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz e 5,0 GHz. Saiba mais em [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®. Suporte para 5,0 GHz e 2,4 GHz usando até 12 canais não sobrepostos vs. 3 canais não sobrepostos somente para 2,4 GHz. Suporte para faixa de 5,0 GHz (até 150 mbps) vs. faixa de 2,4 GHz (até 72,2 mbps). É necessário acesso à Internet que deve ser adquirido separadamente. <sup>10</sup>HP JetAdvantage Security Manager deve ser adquirido separadamente. Para saber mais, acesse [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager).

## Descrição do produto

1. A bandeja 1 de uso geral para 100 folhas oferece suporte a tamanhos de mídia até 8,5 x 14 pol. (216 x 356 mm)
2. Tela LCD retroiluminada de 2 linhas
3. Bandeja de saída para 150 folhas
4. Impressão automática frente e verso
5. A bandeja de entrada 2 para 250 folhas aceita mídia de até 216 mm x 356 mm (8,5" x 14")



## Série em resumo



Modelo	Impressora HP LaserJet Pro 4003n	Impressora HP LaserJet Pro 4003dw
Referência	Z2611A	Z2610A
Velocidade de impressão (carta/A4)	Até 42/40 páginas por minuto (ppm)	
Impressão frente e verso	N/D	√
Visor do painel de controle	Tela LCD retroiluminada de 2 linhas	
Tabuleiro multifunções 1 para 100 folhas, Tabuleiro 2 para 250 folhas	√	
Bandeja 3 de 550 folhas opcional	Adicione até um (todos os modelos)	
Capacidade de entrada (padrão/máx.)	Até 350/900 folhas (todos os modelos)	
Volume mensal de páginas recomendado	Entre 750 e 4000 páginas	
Rendimentos do toner	Toner inicial para até 3.050 pgs./ Toner Comercial para até 9.700 pgs	

## Serviços HP

Uma paralisação pode ter sérias consequências, então a HP fornece suporte além da garantia padrão. Você se beneficia com risco reduzido, maior tempo de funcionamento, fornecimento de serviços previsível e sem custos com reparos imprevistos. Os serviços HP Care Pack fornecem um pacote abrangente de serviços de proteção projetados para manter o hardware e o software da HP em pleno funcionamento para que os funcionários possam se manter produtivos.

Para a disponibilidade de Care Packs, acesse: [hp.com/go/cpc](http://hp.com/go/cpc)

## Principais recursos

Design compacto com desempenho inovador. Impressão frente e verso de alta velocidade até 42 ppm e Wi-Fi® com autorreparo. Aplicativo HP Smart habilitado para que você possa imprimir facilmente da nuvem, incluindo aplicativos como Google Drive™ e Dropbox™.<sup>1,2</sup>

Gerencie as impressoras com o eficiente Web Jetadmin ou conecte as impressoras à nuvem com uma conta HP. Ferramentas de gerenciamento intuitivas ajudam você a configurar as impressoras, integrar usuários, rastrear níveis de toner, garantir a segurança e muito mais.<sup>3,4</sup>

Aprimore a segurança com o HP Wolf Pro Security: integrado e pré-configurado imediatamente.

### Suprimentos

**W1510A** Cartucho de toner HP LaserJet 151A preto (O cartucho rende, em média, 3.050 páginas padrão. O valor de rendimento declarado está em conformidade com a ISO/IEC 19752.)

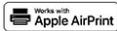
**W1510X** Cartucho de toner HP LaserJet 151X preto (O cartucho rende, em média, 9.700 páginas padrão. O valor de rendimento declarado está em conformidade com a ISO/IEC 19752.)

### Soluções

**Segurança:** HP Security Manager; Segurança inteligente opcional; HP Secure Print e Insights

**Impressão móvel e universal:** Driver de impressão universal HP (UPD); HP Roam for Business; Impressão de fila ROAM opcional; HP Print para extensão do Chrome; Print Anywhere com Private Pickup opcional; Driver de impressão inteligente opcional; HP Smart UPD; Aplicativo HP Smart

**Gestão:** HP Web JetAdmin; HP Smart Device Services (SDS); HP Smart Admin; Servidor da Web Incorporado; Kit de recursos do administrador de impressoras HP Smart; HP Command Center 2.0(ECP); Premium Fleet e Security Management no ECP (Premium Experience)



HP Smart App

<sup>1</sup>Medido usando-se a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, consulte [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. <sup>2</sup>É necessário baixar o aplicativo HP Smart. Para obter detalhes sobre requisitos locais de impressão, acesse [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Certos recursos/software estão disponíveis apenas em inglês e diferem entre aplicativos para desktop e móveis. Uma assinatura pode ser necessária; a assinatura pode não estar disponível em todos os países. Veja os detalhes em [www.hp.com/go/secureprint](http://www.hp.com/go/secureprint). É necessário acesso à Internet que deve ser adquirido separadamente. É preciso ter conta na HP para obter funcionalidade completa. Lista de sistemas operacionais compatíveis disponível nas lojas de aplicativos. Os recursos de fax destinam-se apenas ao envio de fax. Após 2 anos, aplica-se uma taxa mensal para continuar os recursos avançados com o HP Smart Advance. O HP Smart Advance não está disponível em todos os países. Para mais informações, acesse [www.hp.com/go/secureprint](http://www.hp.com/go/secureprint). <sup>3</sup>Fácil configuração e gerenciamento - Requer o uso do Smart Admin Dashboard para configuração da impressora e integração de usuários. <sup>4</sup>O HP Web Jetadmin está disponível para download gratuito em [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin). <sup>5</sup>Cálculos da HP com base em dados TEC normalizados pela ENERGY STAR® em comparação com impressoras HP LaserJet séries 200 a 500 no lançamento. Acesse [hp.com/ecosmart](http://hp.com/ecosmart). <sup>6</sup>A tecnologia Liga/desliga automático HP está sujeita à impressora e às configurações; pode requerer uma atualização de firmware. <sup>7</sup>Reciclagem: A disponibilidade do programa varia. A devolução e a reciclagem de cartuchos originais da HP estão disponíveis hoje em mais de 60 países, territórios e regiões na Ásia, África, Europa, América do Norte e América do Sul por meio do programa HP Planet Partners. Para ver detalhes, visite [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle). <sup>8</sup>As operações sem fio são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz e 5,0 GHz. Saiba mais em [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®. Suporte para 5,0 GHz e 2,4 GHz usando até 12 canais não sobrepostos vs. 3 canais não sobrepostos somente para 2,4 GHz. Suporte para faixa de 5,0 GHz (até 150 mbps) vs. faixa de 2,4 GHz (até 72,2 mbps). É necessário acesso à Internet que deve ser adquirido separadamente. <sup>9</sup>O HP JetAdvantage Security Manager deve ser adquirido separadamente. Para saber mais, acesse [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager).

## Planilha de dados | Série de impressoras HP LaserJet Pro 4003n/dw

Modelo	Impressora HP LaserJet Pro 4003n	Impressora HP LaserJet Pro 4003dw
Referência	Z2611A	Z2610A
AIO functions	Imprimir	
<b>Impressão</b>		
Velocidade de impressão <sup>7, 9, 8</sup>	Saída da primeira página Carta: As fast as 6,1 sec Preto; Saída da primeira página A4: Em até 6,3 segundos Preto; Carta: Até 42 ppm Preto; A4: Até 40 ppm Preto; Velocidade de Impressão (Paisagem, A5): Até 63 ppm Preto	
Resolução de impressão	Preto (Melhor) Linhas finas (1200 x 1200 dpi); Preto (normal) Normal (nativo: 600 x 600 dpi, até 4800 x 600 dpi aprimorados); Preto (linhas finas) Linhas finas (1200 x 1200 dpi)	
Tecnologia de impressão	Laser; Print resolution technology: HP FastRes1200, HP ProRes1200, Economode	
Número dos cartuchos de impressão	1 (preto)	
Linguagens de impressão padrão	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP postscript nível 3, PDF, URF, PWF Raster	
Funcionalidades de software inteligente de impressora	Impressão manual em frente e verso e folheto, impressão N-up, intercalação, marcas d'água, instalar somente o driver da impressora, modo econômico para economizar toner, aceita diversos tamanhos e tipos de papel	Impressão automática em frente e verso e folheto, impressão N-up, intercalação, marcas d'água, instalar somente o driver da impressora, modo econômico para economizar toner, aceita diversos tamanhos e tipos de papel
Gestão da impressora	Assistente de impressora HP; Software HP Web JetAdmin; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent (Parte do HP Web JetAdmin); HP WS Pro Proxy Agent (Parte do HP Web JetAdmin); Kit de recursos do Administrador de impressora para Driver de impressão universal HP (Utilitário de configuração de driver - Driver; Utilitário de implantação - Administrador de impressão gerenciado)	
<b>Conectividade</b>		
Conectividade padrão	1 USB 2.0 de alta velocidade; 1 USB host na parte traseira; rede Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T: 802.3az(EEE)	1 USB 2.0 de alta velocidade; 1 USB host na parte traseira; rede Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T; Rádio Wi-Fi 802.11b/g/n/2,4 GHz/5 GHz + Bluetooth; 802.3 az (EEE)
Capacidade de impressão móvel	Aplicativo HP Smart; Apple AirPrint™; Certificação Mopria™	Aplicativo HP Smart; Apple AirPrint™; Certificação Mopria™; Impressão via Wi-Fi® Direct; HP ROAM For Business; Impressão de fila ROAM opcional
Memória	Padrão: 256 MB; Máximo: 256 MB	
Velocidade do processador	1200 MHz / Armazenamento: Armazenamento de trabalhos opcional através da porta USB traseira de host (mínimo de 16 GB) / Disco rígido: Nenhum	
Ciclo de trabalho (mensal)	Carta: Até 80.000 páginas; A4: Até 80.000 páginas; Volume mensal de páginas recomendado: 750 a 4.000	
<b>Manuseamento de papel</b>		
Entrada	Bandeja 1 multiuso para 100 folhas, bandeja 2 de entrada para 250 folhas; Até 350 folhas (Bandeja 1: até 100 folhas; Bandeja 2: até 250 folhas) Padrão	
Saída	Padrão: Bandeja de saída para 150 folhas; Até 150 folhas Padrão	
Alimentador de envelopes	Não	
Bandejas standard de papel	2	
Tipos de mídias	Papel (comum, EcoFICIENT, leve, pesado, sulfite, colorido, timbrado, pré-impreso, pré-perfurado, reciclado, áspero); envelopes; etiquetas	
Gramatura da mídia	Bandeja 1: 60 a 200 g/m²; Bandeja 2, bandeja 3 opcional para 550 folhas: 60 a 120 g/m²	
Tamanhos personalizados das mídias	Tray 1: 76 x 127 to 216 x 356 mm; Tray 2, optional Tray 3: 104.9 x 148.5 to 216.9 x 356.6 mm	
Dimensões (largura x profundidade x altura)	15 x 14,06 x 8,5 in; 381 x 357 x 216 mm; Máximo: 15 x 25 x 9,5 in; 381 x 634 x 241 mm	
Peso	18.12 lb; 8,22 kg	18.87 lb; 8,56 kg
Conteúdo da caixa <sup>2</sup>	Cartucho original HP pré-instalado; Guia de instalação; Folheto de Apoio; Guia de Garantia; Folheto Regulatório; Cabo de alimentação; Cabo USB (somente AP e sem fio). Para o SKU Z2610A#696, o toner inicial é de até 3.050 páginas e para SKU Z2610A#001, o toner inicial é de até 9.700 páginas.	
Cartuchos substitutos <sup>8</sup>	Cartucho de toner comercial HP preto original (~9.700 páginas) W1030XC/Produção local - W1030Z	Cartucho de toner comercial HP preto original (~9.700 páginas) W1510X/W1030XC/Produção local - W1030Z
Características da garantia	Garantia padrão (legislação local). Entre em contato com o seu Fornecedor contratual ou acesse <a href="https://simplpress.com.br/cliente-com-equipamento-hp-em-garantia/">https://simplpress.com.br/cliente-com-equipamento-hp-em-garantia/</a> para saber mais sobre as opções de serviço e suporte.	
Economia de Energia	Sim	
Ecolabels	Declaração IT ECO	
Monitor	2-line back lit LCD graphic display	
Software incluído	Nenhuma solução de software vem na caixa, apenas em <a href="http://hp.com">http://hp.com</a> ; <a href="http://1123.hp.com">http://1123.hp.com</a>	
Fontes e tipos de caracteres	84 tipos de letra TrueType escaláveis	
Sistemas operacionais compatíveis	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome OS	
Sistemas operacionais de rede compatíveis	Windows Server; Linux; Citrix; UNIX; Novell	
Requisitos mínimos do sistema	PC: 2 GB de espaço em disco rígido; Conexão com a Internet ou navegador de Internet com porta USB. Para requisitos adicionais de hardware do sistema operacional, consulte <a href="http://microsoft.com">microsoft.com</a> ; Mac: 2 GB de espaço disponível em disco rígido; Conexão com a Internet ou navegador de Internet com porta USB. Para requisitos adicionais de hardware do sistema operacional, consulte <a href="http://apple.com">apple.com</a>	
Alimentação <sup>4</sup>	Tipo de fonte de alimentação: Fonte de alimentação interna (integrada); Fonte de alimentação exigida: Tensão de entrada de 110 volts: 110 a 127 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); Consumo de energia: 495 watts (imprimindo), 5,5 watts (pronta), 0,5 watt (suspensão), 0,5 watt (desligamento automático/Wake on LAN, ativado no envio), 0,05 watt (desligamento automático/liga manualmente), 0,05 watts (desligamento manual); Número de consumo típico elétrico (TEC): 0,36 kWh/semana (Blue Angel); 0,36 kWh/semana (Energy Star 3.0)	
Acústica	Emissões de potência acústica: 6,6 dB	
Ambiente de funcionamento	Gama de temperaturas de funcionamento: 10 a 32,5°C; Temperatura de funcionamento recomendada: 10 a 32,5°C; Amplitude Térmica de Armazenamento: -20 a 40°C; Intervalo de umidade para funcionamento: 10 a 80% UR; Faixa de umidade operacional recomendada: 30 a 70% UR	

<sup>1</sup> Registro EPEAT® quando aplicável. O registro EPEAT varia de acordo com o país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver o status de registro por país. <sup>2</sup> Para obter informações sobre rendimento do cartucho incluído com a impressora, consulte <http://www.hp.com/go/toneryield>. Valores de rendimento medidos em conformidade com o ISO/IEC 19752 e impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. <sup>3</sup> O recurso de armazenamento de trabalhos exige a aquisição de uma unidade flash USB separada com capacidade mínima de 16 GB. <sup>4</sup> A classificação de consumo normal de eletricidade (TEC) representa a eletricidade típica consumida por um produto durante 1 semana, com medição em quilowatts-hora (kWh). <sup>5</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. O valor de Energy Star normalmente se baseia nas medições do dispositivo de 115 V e de 230 V para Blue Angel. <sup>6</sup> Rendimentos declarados com base em ISO/IEC 19752 e impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. Para obter mais detalhes, consulte <http://www.hp.com/go/toneryield>. <sup>7</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>8</sup> Medido usando o teste de desempenho de recurso da ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para mais informações, acesse <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia conforme a configuração do sistema, o aplicativo de software, o driver e a complexidade do documento. <sup>9</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.

Para saber mais, acesse [hp.com](http://hp.com)

