



# Com um custo 40% menor, a cor é o novo preto e branco

Economize até 40% no custo de cor por página, em comparação com as impressoras a laser,<sup>1</sup> enquanto imprime mais rapidamente do que outros MFPs coloridos em sua classe.<sup>2,3</sup> Assim você obtém alto desempenho sem compromisso.



## Impressoras empresariais e multifuncionais HP PageWide



Até 40% mais baixo  
custo por página<sup>1</sup>



Incomparável  
velocidade de  
impressão<sup>2,3</sup>



A impressão mais  
segura do mundo<sup>4,5</sup>

# Conheça as novas impressoras e MFPs HP PageWide



## Impressora e MFP HP PageWide Enterprise série 500

- Ideal para equipes de 5 a 15 pessoas, imprimindo de 2.000 a 7.500 páginas por mês<sup>6</sup>
- As melhores velocidades de impressão da categoria<sup>2</sup>— até 75 páginas por minuto (ppm), modo geral de escritório
- Cartuchos com rendimento ultra-alto: 20.000/16.000 páginas (preto/em cores)<sup>7</sup> e cartuchos de alto rendimento: 11.000/10.000 páginas (preto/em cores)<sup>8</sup>



## Impressora e MFP HP PageWide Pro série 500

- Ideal para equipes de 5 a 15 pessoas, imprimindo de 1.000 a 6.000 páginas por mês<sup>5</sup>
- As melhores velocidades de impressão da categoria<sup>3</sup> — até 70 ppm, modo geral de escritório
- Cartucho de rendimento ultra-alto: 17.000/13.000 páginas (preto/em cores)<sup>9</sup>
- HP Color Access Control<sup>10</sup>
- Menor consumo de energia do que qualquer impressora/MFP desta categoria<sup>11</sup>



## Impressora e MFP HP PageWide Pro série 400

- Ideal para equipes de 3 a 10 pessoas, imprimindo de 750 a 4.500 páginas por mês<sup>5</sup>
- As melhores velocidades de impressão da categoria<sup>3</sup> — até 55 ppm, modo geral de escritório
- Cartucho de alto rendimento: 10.000/7.000 páginas (preto/em cores)<sup>12</sup>
- HP Color Access Control<sup>10</sup> (somente 477dw, na série 400)
- Menor consumo de energia do que qualquer impressora/MFP desta categoria<sup>11</sup>

## Características

### Digitalização de frente e verso em única passada

### Segurança de dispositivo, dados e documento

### Tela de toque colorida intuitiva

### Upgrades de memória

### Capacidade de extensão

### Capacidade máxima de entrada

## PageWide Pro

Até 26 imagens por minuto (ipm)<sup>13,14</sup>

A melhor segurança da categoria<sup>4</sup> com recursos integrados, como inicialização segura, firmware seguro e validação de integridade do código de tempo de execução

Mais de 100 configurações de segurança integradas no MFP 477dw/552dw/577dw; mais de 70 no 452dw

4,3" (10,9 cm) — MFP 477dw/552dw/577dw  
2,0" (5,08 cm) tela monocromática — 452dw

Não disponível

Capacidade de extensão por meio do HP Open Extensible Platform (OXP) com contagem de trabalhos e suporte para cartões de proximidade — somente MFP 477/552/577

1.550 folhas com bandejas de entrada opcionais (série 500)<sup>16</sup>  
1.050 folhas com bandejas de entrada opcionais (série 400)<sup>17</sup>

## PageWide Enterprise

Até 46 ipm<sup>13,14</sup>

A mais ampla segurança<sup>5</sup>, incluindo HP Sure Start, lista segura e detecção de invasão em tempo de execução

Mais de 200 configurações de segurança integradas no MFP 586dn; mais de 100 no 556dn

8" (20,3 cm) giratória — MFP 586dn  
4,3" (10,9 cm) — 556dn

Atualização de memória de 1 GB opcional

Total capacidade de extensão por meio do HP OXP e Pacote de integração de hardware (HIP)<sup>15</sup>

2.050 folhas com bandejas de entrada opcionais

# Tecnologia HP PageWide

Tecnologia HP PageWide oferece impressões de qualidade profissional por menos,<sup>1</sup> velocidades mais rápidas<sup>2,3</sup>, além de melhor eficiência energética<sup>11,18</sup>

Impulsione a produtividade do escritório com impressão em cores de alto desempenho e qualidade profissional, além de recursos de segurança e eficiência de energia. A HP PageWide oferece:

- Até 40% de custo de cor por página menor em comparação com concorrentes de laser a cores<sup>1</sup>
- As melhores velocidades de impressão da categoria<sup>2,3</sup> — até 75 ppm
- Digitalização rápida de frente e verso em única passada (dispositivos MFP) — até 46 ipm<sup>13,14</sup>
- Menor consumo de energia do que qualquer impressora a laser desta categoria<sup>11,18</sup>
- Documentos duráveis que são resistentes a água, manchas, desbotamento e marca-texto<sup>19</sup>
- Menos peças substituíveis que a maioria das impressoras a laser<sup>20</sup>
- Simultaneidade de trabalhos — digitalize, copie ou envie/receba fax<sup>21</sup> enquanto alguém está imprimindo e continue a trabalhar (somente dispositivos MFP)
- Imprima Microsoft® Word e PowerPoint® a partir do USB (somente MFP séries 477/552/577)<sup>22</sup>



Para obter mais informações, consulte o [documento técnico da Tecnologia HP PageWide](#).<sup>23</sup>

## Principais elementos de design



### Sistema de impressão PageWide

- 42.240 bocais /10.560 por cor para ejeção de tinta precisa, no local certo
- Cabeça de impressão fixa, portanto somente o papel se movimenta, garantindo impressão rápida em uma única passada



### Cartuchos HP 970/81

- Secagem rápida, resistente a água, manchas, desbotamento e marca-texto para saída durável<sup>19</sup>
- Alta saturação de preto e de cores para documentos em cores com qualidade profissional<sup>24</sup>
- Os suprimentos de alto rendimento e<sup>8,12</sup> rendimento ultra-alto<sup>7,9</sup> ajudam você a imprimir mais antes de substituir os suprimentos
- Impressão acessível, todas as vezes



### Movimento do papel com precisão

- Rendimento em alta velocidade permite impressão mais rápida
- Guias de papel ajustáveis seguram as páginas impressas em ambos os lados para empilhamento organizado na bandeja de saída



### Qualidade de impressão confiável

- Cabeça de impressão robusta, projetada para durar toda a vida útil da impressora
- Projeto que garante backup para todos os bocais — assegura qualidade de impressão profissional todas as vezes
- Manutenção automática da cabeça de impressão para manter a barra de impressão livre de defeitos para qualidade de impressão consistente
- Teste e substituição de bocal automáticos, que detectam e desentopem cabeças de impressão para qualidade de impressão consistente com o passar do tempo

# Dê uma vantagem competitiva a sua empresa



Agilize tarefas e processos comerciais importantes usando as eficientes soluções empresariais de impressão e fluxo de trabalho da HP JetAdvantage. As mais modernas ferramentas para gerenciamento eficiente do conjunto de impressoras ajudam a reduzir custos e carga de trabalho de TI, melhoram a produtividade dos funcionários e permitem que os usuários façam impressões de forma segura — onde quer que seja necessário. Acesse os sites e recursos a seguir para obter mais informações:

Soluções HP JetAdvantage: [hp.com/go/printingsolutions](http://hp.com/go/printingsolutions)

Guia de compatibilidade das Soluções HP JetAdvantage: [hp.com/go/compatibilityguide](http://hp.com/go/compatibilityguide)

Central global das Soluções HP JetAdvantage: [hp.com/go/gsc](http://hp.com/go/gsc)

Impressão segura HP: [hp.com/go/printersthatprotect](http://hp.com/go/printersthatprotect)

Resumo das Soluções HP JetAdvantage<sup>25</sup>

Visão geral das Soluções HP Print Security<sup>26</sup>

Vídeo sobre riscos de segurança e as Soluções HP JetAdvantage<sup>27</sup>

## Saiba mais em [hp.com/go/pagewidebusiness](http://hp.com/go/pagewidebusiness)

<sup>1</sup> 40% menor custo de cor por página em comparação com as cores lasers: Comparação de dispositivos HP PageWide Pro e Enterprise, não vendidos sob contrato, com a maioria dos MFPs a cores a cores <\$ 3.000 USD e impressoras a laser a cores <\$ 1.249 USD a partir de Novembro de 2016; De acordo com a divulgação da IDC no segundo trimestre de 2016. Custo por página (CPP) relatado pelo gap Inteligência Preço e Promoções relatório Oct 2016, as comparações para todos os suprimentos são baseadas em especificações publicadas dos cartuchos de maior capacidade do fabricante e rendimento da página. Rendimento médio baseado em ISO / IEC 24711 e impressão contínua. O rendimento real varia de acordo com o conteúdo das páginas impressas e outros fatores. Para obter detalhes, consulte [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies)

<sup>2</sup> Comparação de dispositivos da empresa com base em especificações publicadas pelos fabricantes de modo mais rápido disponível cor do negócio da cor A4 MFPs US \$ 1.000 a US \$ 3.000 USD (em comparação com o MFP 586dn) e impressoras A4 de negócios cor \$ 500- \$ 1.249 USD (em comparação com o 556dn) a partir de novembro 2015 , excluindo outros produtos HP PageWide, e produtos com 1% ou menor quota de mercado usando quota de mercado conforme relatado pela IDC como de Q3 2015. velocidades HP PageWide com base no modo Escritório Geral e excluir primeira página. Saiba mais em [hp.com/go/printersthatprotect](http://hp.com/go/printersthatprotect)

<sup>3</sup> Comparação com base em especificações publicadas pelos fabricantes de mais rápido modo de cores disponíveis de todas as impressoras de visitas da cor \$ 300- \$ 800 USD e multifuncionais \$ 400- \$ 1.000 USD a partir de novembro de 2015, excluindo outros produtos HP PageWide, e produtos com 1% ou menor quota de mercado usando quota de mercado como relatado pela IDC como de Q3 2015. velocidades HP PageWide com base no modo Escritório Geral e excluir primeira página. Saiba mais em [hp.com/go/printersthatprotect](http://hp.com/go/printersthatprotect)

<sup>4</sup> Afirmação sobre a Melhor segurança de sua classe é baseado em HP avaliação de recursos de segurança publicados incorporado de competitivos da categoria impressoras Pro a partir de janeiro de 2016. Saiba mais em [hp.com/go/printersecurityclaims](http://hp.com/go/printersecurityclaims)

<sup>5</sup> Apenas os dispositivos de classe empresarial HP com FutureSmart oferecem uma combinação de recursos de segurança para verificação de integridade até a BIOS com capacidades de auto-cura. A atualização de serviço FutureSmart pacote pode ser necessária para ativar os recursos de segurança. Saiba mais em [hp.com/go/printersthatprotect](http://hp.com/go/printersthatprotect)

<sup>6</sup> A HP recomenda que o número de páginas impressas por mês esteja dentro da faixa indicada para desempenho ideal do dispositivo, com base em fatores que incluem intervalos para troca de suprimentos e vida útil do dispositivo durante um período de garantia estendida.

<sup>7</sup> Com base na norma de rendimento de cartucho ISO 24711 para cartuchos HP PageWide 981Y originais de rendimento ultra-alto, que não estão incluídos na compra da impressora; devem ser adquiridos separadamente. Com base na norma de rendimento de cartucho ISO 24711 para cartuchos HP PageWide 981Y originais de rendimento ultra-alto em comparação com cartuchos HP PageWide série 981 originais. Saiba mais em [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies)

<sup>8</sup> Com base na norma de rendimento de cartucho ISO 24711 para cartuchos HP PageWide série 981 originais de alto rendimento em comparação com cartuchos HP PageWide série 981 originais. Saiba mais em [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies)

<sup>9</sup> Com base na norma de rendimento de cartucho ISO 24711 para cartuchos HP PageWide 976Y originais de rendimento ultra-alto, que não estão incluídos na compra da impressora; devem ser adquiridos separadamente. Com base na norma de rendimento de cartucho ISO 24711 para cartuchos HP PageWide 976Y originais de rendimento ultra-alto em comparação com cartuchos HP PageWide série 970 originais. Os cartuchos de rendimento ultra-alto são compatíveis apenas com impressoras e MFPs HP PageWide Pro série 500. Saiba mais em [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies)

<sup>10</sup> HP Color Access Control disponível somente no dispositivo HP PageWide Pro com tela de toque de 4,3" (10,9 cm) e em dispositivos HP PageWide Enterprise. Saiba mais em [hp.com/go/pagewidebusiness](http://hp.com/go/pagewidebusiness)

<sup>11</sup> Afirmação sobre energia com base em comparações dos dados relatados em [energy.gov](http://energy.gov) para a maioria das impressoras comerciais em cores da categoria de US\$ 300 a US\$ 800 e MFPs comerciais em cores de US\$ 400 a US\$ 1.000 em novembro de 2015; participação de mercado relatada pela IDC em Q3 2015. Os resultados reais podem variar. Saiba mais em [hp.com/go/pagewideclaims](http://hp.com/go/pagewideclaims)

<sup>12</sup> Cartuchos HP 970X originais de alto rendimento não incluídos na compra da impressora; devem ser adquiridos separadamente. Comparação com base na norma de rendimento de cartucho ISO 24711 para cartuchos HP PageWide série 970 originais de alto rendimento em comparação com os cartuchos HP PageWide série 970. Cartuchos de alto rendimento são compatíveis apenas com as impressoras e os MFPs HP PageWide Pro séries 400 e 500. Saiba mais em [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies)

<sup>13</sup> A digitalização de frente e verso em única passada é suportada pelos modelos HP PageWide Pro MFP 477dw e 577dw e pelo modelo HP PageWide Enterprise Color MFP 586dn somente. Requer conexão da impressora com a internet. Os serviços podem exigir registro. A disponibilidade de aplicativos varia de acordo com o país, o idioma e os acordos em vigor. Para obter mais detalhes, acesse [hpconnected.com](http://hpconnected.com)

<sup>14</sup> Velocidades de digitalização medidas no ADF. As velocidades reais de processamento podem variar conforme a resolução de digitalização, as condições da rede, o desempenho do computador e o aplicativo.

<sup>15</sup> As soluções implantadas usando o Pacote de integração de hardware (HIP) podem exigir aquisição adicional

<sup>16</sup> Impressão de até 1.550 folhas com bandejas de entrada 3 e 4 adicionais e carrinho móvel opcional; precisa ser adquirido separadamente para os modelos 552dw e 577dw. Não compatível com os modelos 452dw e 477dw.

<sup>17</sup> Impressão de até 1.050 folhas com bandeja de entrada opcional para 500 folhas, não incluída; deve ser adquirida separadamente.

<sup>18</sup> Afirmação sobre energia para dispositivos empresariais com base em dados de TEC reportados no [energy.gov](http://energy.gov). Dados normalizados para determinar a deficiência de energia da maioria dos MFPs a laser em cores da categoria de US\$ 1.000 a US\$ 3.000 e impressoras a laser em cores de US\$ 500 a US\$ 1.249 em novembro de 2015; participação de mercado relatada pela IDC em Q3 2015. Os resultados atuais podem variar. Saiba mais em [hp.com/go/pagewideclaims](http://hp.com/go/pagewideclaims)

<sup>19</sup> Resistência à água, manchas, desgaste e marca-texto com base nos testes ISO 11798 e em testes internos da HP. Para obter detalhes, acesse [hp.com/go/printerpermanence](http://hp.com/go/printerpermanence)

<sup>20</sup> Menos manutenções programadas com base em 150.000 páginas impressas e em comparações publicadas para a maioria das impressoras a laser em cores da categoria de US\$ 300 a US\$ 800 e MFPs de US\$ 400 a US\$ 1.000 (em comparação com os modelos Pro 452dw, 552dw, 477dw e 577dw) e impressoras e MFPs a laser em cores da categoria de US\$ 1.000 a US\$ 3.000 (em comparação com os modelos de MFP 586dn e 556dn) em novembro de 2015; participação de mercado relatada pela IDC em Q3 2015. Saiba mais em [hp.com/go/pagewideclaims](http://hp.com/go/pagewideclaims)

<sup>21</sup> Fax é suportado no HP PageWide Pro MFP 477dw e 577dw. É opcional no modelo HP PageWide Pro MFP 586dn.

<sup>22</sup> Recurso suportado pelos modelos de MFP 477dw, 552dw e MFP 577dw somente; compatível com Microsoft Word e PowerPoint 2003 e posterior. Somente fontes de idiomas latinos são suportadas.

<sup>23</sup> O documento técnico da Tecnologia HP PageWide está disponível em <http://h20195.www2.hp.com/V2/GetDocument.aspx?docname=4AA4-3489ENW&cc=us&lc=en>

<sup>24</sup> Com base em testes internos da HP com as tintas com pigmento originais HP em papéis ColorLok™.

<sup>25</sup> O resumo das Soluções HP JetAdvantage está disponível em <http://www8.hp.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA5-4773ENW>

<sup>26</sup> A visão geral das Soluções HP Print Security está disponível em <http://h20195.www2.hp.com/V2/GetPDF.aspx/4AA3-1295ENW.pdf>

<sup>27</sup> O vídeo sobre riscos de segurança e as Soluções HP JetAdvantage está disponível em <http://h202621.www2.hp.com/video-gallery/us/en/products/D00DBA0C-D648-486E-9642-D720EDCF647F//video/>

Inscriva-se para receber atualizações  
[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)



Compartilhar com colegas

© Copyright 2016-2017 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias para produtos e serviços HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nada do que consta aqui deve ser interpretado como constituindo garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Microsoft e PowerPoint são marcas comerciais registradas do grupo de empresas Microsoft nos EUA.

4AA6-3824PTL, Janeiro 2017, Rev 4.

