## Impressora HP Deskjet 5700 Series

Impressora HP Deskjet 5700 Series

## Avisos da Hewlett-Packard Company

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem notificação prévia.

Todos os direitos reservados. A reprodução, adaptação ou tradução deste material é proibida sem a permissão prévia por escrito da Hewlett-Packard, salvo as exceções previstas pelas leis de copyright.

As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão discriminadas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma afirmação deste documento deve ser considerada como garantia adicional. A HP não será responsável por erros ou omissões técnicas ou editoriais contidas neste documento.

#### **Esclarecimentos**

Apple, o logotipo da Apple, AppleTalk, ColorSync, o logotipo da ColorSync, Finder, Mac, Macintosh, MacOS, Powerbook, Power Macintosh e Quickdraw são marcas registradas da Apple Computer, Inc., registradas nos EUA e em outros países.

TrueType é marca comercial nos EUA da Apple Computer, Inc.

Adobe, AdobeRGB e Acrobat são marcas comerciais da Adobe Systems Incorporated.

Copyright 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

## Conteúdo

1	impressora ne Deskjet 5700 series	
2	Recursos especiais	4
3	Primeiros passos	5
	Recursos da impressora	5
	Botões e luzes	6
	Bandejas para papel	9
	Cartuchos para impressão	
	Modo de reserva de tinta	
	Sensor automático de tipo de papel	14
4	Conexão à impressora	
	USB	16
	Ligação em rede	
5	Impressão de fotos	
	Impressão de fotos sem margem	17
	Impressão de fotos com uma margem	
	Uso das opções de fotografia digital HP	
	Cartucho de impressão para fotos	
	Uso das opções de cor	
	Configurações CMYK	
	Gerenciamento avançado de cores	
	Resolução máxima (dpi)	
	Como economizar dinheiro ao imprimir fotos	
	Armazenamento e manuseio do papel fotográfico	
6	Dicas de impressão	
	Poupe tempo	27
	Poupe dinheiro	27
	Aumente a qualidade das impressões	
	Configuração da ordem das páginas	
	Impressão de várias páginas em uma única folha de papel	
	Seleção de uma qualidade de impressão	
	Redimensionamento de um documento	
	Seleção de um tipo de papel	30
7	Impressão de outros documentos	
	E-mail	31
	Cartas	32
	Documentos	33
	Envelopes	34
	Brochuras	35
	Cartões de felicitação	
	Postais	
	Transparências	38
	Etiquetas	
	Cartões de índice e outras mídias pequenas	
	Transnarências nara T-shirt	

8	Software da impressora	43
	Configurações de impressão	43
	Caixa de diálogo Configurar página	43
	Caixa de diálogo Imprimir	44
	Gerenciamento da impressora (Mac OS 10.3)	
	Gerenciamento da impressora (Mac OS 10.2 e mais recente)	
9	Manutenção	
	Instalação de cartuchos de tinta	
	Configuração do recurso de ativação e desativação automática	
	Alinhamento de cartuchos de tinta	
	Calibração de cores	
	Calibração da qualidade de impressão	
	Limpeza automática de cartuchos para impressão	
	Exibição dos níveis estimados de tinta	
	Manutenção do corpo da impressora	
	Remoção de tinta da sua pele e roupas	
	Limpeza manual de cartuchos para impressão	
	Manutenção de cartuchos para impressão	
	Uso da Caixa de ferramentas HP Inkjet	
10	Resolução de problemas	
	A impressora não está imprimindo	
	Congestionamentos e outros problemas com o papel	
	As fotos não são impressas corretamente	
	A qualidade de impressão está ruim	
	O documento é impresso incorretamente	
	Problemas com documentos sem bordas	
	Mensagens de erro	
	As luzes da impressora estão acesas ou piscando	
	O documento é impresso lentamente	
	Se os problemas persistirem	
11	Suprimentos	
	Papel	
	Cabos USB.	
12	Especificações	
	Especificações da impressora	
13	Informações sobre meio ambiente	
13	Declaração sobre meio ambiente	
	Recuperação de cartuchos para impressão	
ام ما	ioo	

# 1 Impressora HP Deskjet 5700 series

Para encontrar a resposta a uma pergunta, selecione um dos tópicos a seguir:



- Recursos especiais
- Primeiros passos
- Conexão à impressora
- Impressão de fotos
- Impressão de outros documentos
- Impressão de dicas
- Software da impressora
- Manutenção
- Resolução de problemas
- Suprimentos
- Especificações
- Informações sobre meio ambiente
- Informações sobre marcas comerciais e copyright

## 2 Recursos especiais

Parabéns! Você adquiriu uma impressora HP Deskjet equipada com vários recursos interessantes:

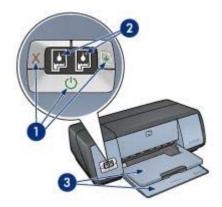
- Impressão sem bordas: Use a superfície da página inteira ao imprimir fotos e folhetos usando o recurso de impressão sem bordas.
- Impressão que pode ser atualizada para seis tintas: Impressão fotográfica aprimorada com um cartucho de impressão fotográfico (adquirido separadamente).
- Impressão de fotografia digital: Use os recursos de impressão de fotografia digital da impressora para suas fotos.
- Modo de reserva de tinta: Continue imprimindo com um cartucho para impressão quando o outro ficar vazio.
- Tela de Status do cartucho para impressão: Saiba quando um cartucho para impressão está com pouca tinta, visualizando as Luzes de Status do cartucho para impressão.
- Sensor automático de tipo de papel: Use o Sensor automático de tipo de papel para obter impressões de excelente aspecto.

## 3 Primeiros passos

- Recursos da impressora
- Botões e luzes
- Bandejas para papel
- Cartuchos para impressão
- Modo de reserva de tinta
- Sensor automático de tipo de papel

## Recursos da impressora

A impressora HP tem vários recursos para facilitar a impressão e torná-la mais eficiente.



- 1 Botões e luzes
- 2 Luzes de Status do cartucho para impressão
- 3 Bandejas de papel



- 1 Sensor automático de tipo de papel
- 2 Cartuchos para impressão
- 3 Modo de reserva de tinta

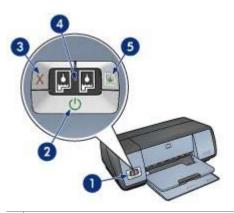


1 Porta USB

## Botões e luzes

Use os botões da impressora para ligá-la e desligá-la, cancelar um trabalho de impressão e reiniciar um trabalho. As luzes da impressora fornecem indicações visuais sobre o status da impressora.

Os botões da impressora se localizam no painel de controle da parte frontal da impressora.



- 1 Painel de controle
- 2 Botão e luz Ligar/Desligar
- 3 Botão Cancelar impressão
- 4 Luzes de Status do cartucho para impressão
- 5 Luz e botão Continuar

#### Luz e botão Ligar/Desligar

Use o botão Ligar/Desligar para ligar ou desligar a impressora. Leva alguns segundos para a impressora ligar após o botão Ligar/Desligar ter sido pressionado.



1 Botão Ligar/Desligar

A luz Ligar/Desligar pisca quando a impressora está processando.



**Cuidado** Sempre use o botão Ligar/Desligar para ligar ou desligar a impressora. O uso de um filtro de linha, protetor contra oscilação de energia ou interruptor de parede para ligar e desligar a impressora pode causar falhas na impressora.

#### Botões Cancelar impressão e Continuar

A impressora também tem um botão Cancelar impressão e um botão e luz Continuar.



- 1 Botão Cancelar impressão
- 2 Luz e botão Continuar

#### Botão Cancelar impressão

Quando você pressiona o botão Cancelar a impressão, o trabalho de impressão em andamento é cancelado.

#### Luz e botão Continuar

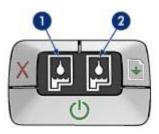
A luz Continuar pisca quando é necessário executar uma ação, tal como colocar papel ou eliminar um congestionamento de papel. Quando o problema for resolvido, pressione o botão Continuar para continuar a imprimir.

## Luzes de Status do cartucho para impressão

As luzes de Status do cartucho para impressão indicam o status dos cartuchos para impressão. As luzes se localizam no centro do painel de controle.



1 Luzes de Status do cartucho para impressão



- 1 A luz de status à esquerda representa o cartucho para impressão em três cores, que é instalado do lado esquerdo do compartimento do cartucho.
  - A luz fica acesa e sem piscar quando o cartucho para impressão de três cores está com pouca tinta.
  - A luz pisca quando o cartucho para impressão de três cores precisa de manutenção.
- 2 A luz de status à direita representa o cartucho preto ou o cartucho de impressão para fotos. Um desses cartuchos para impressão está instalado do lado direito do compartimento do cartucho.
  - A luz fica acesa e sem piscar quando o cartucho para impressão de fotos ou preto está com pouca tinta.
  - A luz pisca quando o cartucho para impressão de fotos ou preto precisa de manutenção.

## Bandejas para papel

Para obter informações sobre as bandejas para papel, selecione um dos tópicos a seguir:

- Desdobramento das bandejas para papel
- Bandeja de Entrada
- Bandeja de Saída
- Desdobramento das bandejas para papel

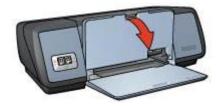
## Desdobramento das bandejas para papel

Siga estas etapas para desdobrar as bandejas para papel:

1 Abaixe a bandeja de Entrada.



2 Abaixe a bandeja de Saída.



3 Puxe a extensão da bandeja de Saída para fora.



## Bandeja de Entrada

A bandeja de Entrada aceita papel ou outro tipo de mídia.

Ajuste a guia de papel para imprimir em tamanhos de mídia diferentes.



- 1 Bandeja de entrada
- 2 Guia de papel

## Bandeja de Saída

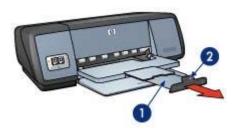
As páginas impressas são depositadas na bandeja de Saída.



1 Bandeja de saída

Levante a bandeja de Saída para colocar papel ou outros tipos de mídia. Abaixe a bandeja de Saída antes de imprimir.

Para evitar que o papel caia da bandeja de Saída, puxe a extensão da bandeja de Saída para fora. Se você estiver imprimindo no modo Rascunho rápido, desdobre o limite da extensão da bandeja de Saída.



- 1 Extensão da bandeja de Saída
- 2 Limite da extensão da bandeja de Saída

#### Desdobramento das bandejas para papel

Siga estas etapas para dobrar as bandejas para papel:

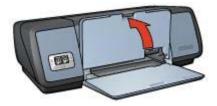
- 1 Retire o papel ou outro tipo de mídia das bandejas para papel.
- 2 Se o limite da extensão da bandeja de Saída estiver levantado, abaixe-o e depois empurre-o para dentro da extensão da bandeja de Saída.



3 Empurre a extensão da bandeja de Saída para dentro da bandeja de Saída.



4 Levante a bandeja de Saída.



5 Levante a bandeja de Entrada.



## Cartuchos para impressão

Três cartuchos para impressão podem ser utilizados com a impressora.



- 1 Cartucho para impressão em preto
- 2 Cartucho para impressão em três cores
- 3 Cartucho de impressão para fotos

Para obter informações sobre a impressão com os cartuchos para impressão, consulte Como usar os cartuchos para impressão.

Para obter informações sobre a compra de novos cartuchos para impressão, consulte Substituição de cartuchos para impressão.

### Como usar os cartuchos para impressão

Os cartuchos para impressão podem ser usados das seguintes formas:

#### Impressão de uso diário

Use os cartuchos para impressão em preto e em três cores para trabalhos de impressão de uso diário.

#### Fotos coloridas de qualidade

Para obter cores mais vibrantes ao imprimir fotografias coloridas ou outros documentos especiais, retire o cartucho para impressão em preto e instale um cartucho de impressão para fotos. O cartucho de impressão para fotos, combinado ao cartucho para impressão em cores, propicia fotos praticamente livres de granulações.

## Substituição de cartuchos para impressão

Ao comprar cartuchos para impressão, procure o número de seleção do cartucho para impressão.

Você pode encontrar o número de seleção em três locais:

 Etiqueta de número de seleção: Observe a etiqueta do cartucho para impressão que você está substituindo.



- 1 Etiqueta de número de seleção
- Documentação da impressora: para obter uma lista de números de seleção de cartucho para impressão, consulte o guia de referência que acompanha a impressora.
- Caixa de ferramentas HP Inkjet: Abra a Caixa de ferramentas HP Inkjet e selecione o painel Suprimentos.

Se um cartucho ficar sem tinta, a impressora poderá operar no modo de reserva de tinta.

Para obter informações sobre a instalação de um cartucho para impressão de substituição, consulte a página de instalação do cartucho para impressão.

## Modo de reserva de tinta

Use o modo de reserva de tinta para operar a impressora com somente um cartucho para impressão. O modo de reserva de tinta é iniciado quando um cartucho é retirado do compartimento do cartucho para impressão.

- Resultados do modo de reserva de tinta
- Como sair do modo de reserva de tinta

#### Resultados do modo de reserva de tinta

A impressão no modo de reserva de tinta torna a impressão lenta e afeta a qualidade da impressão.

Cartucho para impressão instalado	Resultado
Cartucho para impressão em preto	As cores são impressas em escala de cinza.
Cartucho para impressão em três cores	As cores são impressas mas o preto fica acinzentado e não realmente preto.
Cartucho de impressão para fotos	As cores são impressas em escala de cinza.

**Nota** A HP não recomenda o uso do cartucho para impressão em preto para o modo de reserva de tinta.

#### Como sair do modo de reserva de tinta

Instale dois cartuchos para impressão na impressora para sair do modo de reserva de tinta.

Para obter instruções sobre a instalação de um cartucho para impressão, consulte a página de instalação do cartucho para impressão.

## Sensor automático de tipo de papel

O Sensor automático de tipo de papel seleciona automaticamente as configurações de impressão adequadas para a mídia que está sendo impressa, especialmente quando mídia e papel HP estão sendo usados.

Para obter mais informações, consulte Como funciona o Sensor automático de tipo de papel.

## Como funciona o Sensor automático de tipo de papel

Quando o Sensor automático de tipo de papel está encaixado, a impressora usa uma luz sensorial óptica vermelha para digitalizar a primeira página de um documento, a fim de determinar a melhor configuração de tipo de papel. Uma vez determinada a configuração do tipo de papel, o documento é impresso.

Para obter mais informações, consulte Utilização do Sensor automático de tipo de papel.



Cuidado Não exponha a impressora à luz solar direta. Essa exposição pode causar interferência no Sensor automático de tipo de papel.

## 4 Conexão à impressora

- USB
- Ligação em rede

## **USB**

A impressora se conecta ao computador com um cabo universal serial bus (barramento serial universal) (USB).



Para obter instruções sobre a conexão da impressora com um cabo USB, consulte o cartaz de Instalação que acompanha a impressora.

Nota Sua impressora talvez não venha com um cabo USB.

## Ligação em rede

A impressora pode ser conectada à rede de duas maneiras:

- Ela pode ser compartilhada por intermédio de um computador ligado em rede
- Ela pode ser conectada usando-se um Servidor de impressão HP Jetdirect

#### Conexão por um computador em rede

A impressora pode ser conectada diretamente a um computador em uma rede e compartilhada com outros computadores na rede.

Para obter instruções sobre o compartilhamento da impressora em uma rede, abra **Preferências do sistema** e clique duas vezes em **Compartilhamento**.

## Uso de um servidor de impressão HP Jetdirect

A impressora pode ser conectada à rede com um servidor de impressão HP Jetdirect.

Para obter instruções sobre como usar um servidor de impressão HP Jetdirect, consulte a documentação que acompanha o servidor de impressão.

**Nota** Os servidores de impressão HP Jetdirect não estão disponíveis em todos os países/regiões.

## 5 Impressão de fotos

O software da impressora oferece vários recursos que facilitam a impressão de fotografias digitais e aumenta a qualidade das fotos.

Aprenda a desempenhar as seguintes tarefas:

- Imprimir uma foto sem borda.
- Imprimir uma foto com uma borda.
- Usar as opções de fotografia digital HP para retocar fotos.
- Usar o cartucho de impressão para fotos para obter cores nítidas e fotos praticamente sem granulações.
- Obter a resolução de impressão mais alta, com o recurso Resolução máxima (dpi).
- Aprimorar as cores impressas com as seguintes opções do software:
  - Opções de cor
  - Configurações CMYK
  - Gerenciamento avançado de cores
- Impedir que o papel fotográfico fique curvado, seguindo as diretrizes de armazenamento e manuseio de papel fotográfico.
- Usar o Papel Fotográfico Para Uso Diário HP para economizar dinheiro e tinta ao imprimir fotos.

## Impressão de fotos sem margem

- Diretrizes
- Preparação para impressão
- Impressão

#### **Diretrizes**

- Para obter resultados de alta qualidade, use um cartucho para impressão de fotos em combinação com o cartucho para impressão em três cores.
- Não imprima fotos sem margem no modo de reserva de tinta. Sempre use dois cartuchos para impressão instalados na impressora.
- Abra o arquivo em um programa de software e atribua o tamanho da foto.
   Verifique se o tamanho corresponde ao do papel em que deseja fazer a impressão da foto.
- Para obter o máximo de resistência contra desbotamento, use o Papel Fotográfico HP Premium Plus.
- Não ultrapasse a capacidade da bandeja de Entrada: 30 folhas de papel fotográfico.

## Preparação para impressão

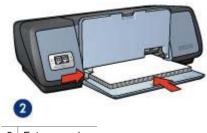
- 1 Levante a bandeja de Saída.
- 2 Empurre a quia de papel para a esquerda.
- 3 Verifique se o papel fotográfico está esticado.
- 4 Coloque o papel fotográfico na bandeja de Entrada, com o lado a ser impresso voltado para baixo.

Se você estiver usando um papel fotográfico que tenha uma aba destacável, verifique se a aba está voltada para o lado contrário da impressora.

5 Empurre a guia de papel firmemente contra a borda da pilha de papel.



1 Fotos pequenas



2 Fotos grandes

6 Abaixe a bandeja de Saída.

#### Impressão

Siga estas instruções para imprimir uma foto sem margens:

- Abra a caixa de diálogo Configurar página.
- 2 Clique no tamanho de papel sem margem apropriado na lista Tamanho de papel e, em seguida, clique em OK.
- 3 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 4 Selecione a guia **Tipo/qualidade do papel** e selecione as seguintes configurações:
  - Tipo de papel: Tipo de papel fotográfico apropriado
  - Qualidade: Melhor ou Resolução máxima (dpi)
- 5 Clique na guia Fotografia digital e defina as opções de fotografia digital da HP conforme apropriado.
- 6 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.
  - Se você imprimiu em papel fotográfico com aba destacável, remova a aba para tornar o documento totalmente sem bordas.



## Impressão de fotos com uma margem

- Diretrizes
- Preparação para impressão
- Impressão

#### **Diretrizes**

- Para obter resultados de alta qualidade, use um cartucho para impressão de fotos em combinação com o cartucho para impressão em três cores.
- Para obter o máximo de resistência contra desbotamento, use o Papel Fotográfico HP Premium Plus.
- Não ultrapasse a capacidade da bandeja de Entrada: 30 folhas de papel fotográfico.

## Preparação para impressão

- Levante a bandeja de Saída.
- 2 Empurre a guia de papel para a esquerda.
- 3 Verifique se o papel fotográfico está esticado.
- 4 Coloque o papel fotográfico na bandeja de Entrada, com o lado a ser impresso voltado para baixo.
- 5 Empurre a guia de papel firmemente contra a borda da pilha de papel.



1 Fotos pequenas



6 Abaixe a bandeja de Saída.

### Impressão

- 1 Abra a caixa de diálogo Configuração da página e selecione as seguintes configurações:
  - Tamanho do papel: Tamanho de papel apropriado
  - Orientação: Orientação apropriada
- 2 Clique em **OK**.
- 3 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 4 Selecione a guia **Tipo/qualidade do papel** e selecione as seguintes configurações:
  - Tipo de papel: Tipo de papel fotográfico apropriado
  - Qualidade: Melhor ou Resolução máxima (dpi)
- 5 Clique na guia Fotografia digital e defina as opções de fotografia digital da HP conforme apropriado.
- 6 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

## Uso das opções de fotografia digital HP

A impressora possui diversos recursos para aprimorar a qualidade das fotografias digitais.

- Como abrir as opções de fotografia digital HP
- Como usar as opções de fotografia digital HP

## Como abrir as opções de fotografia digital HP

Siga estas etapas para abrir as opções de fotografia digital:

- Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 2 Selecione o painel Tipo/qualidade do papel.
- 3 Clique na guia Fotografia digital.

## Como usar as opções de fotografia digital HP

Utilize a guia Fotografia digital para definir estas opções:



Menu Opções: Selecione entre as seguintes opções:

- Remoção de olhos vermelhos: Clique em Ativado para reduzir ou remover o efeito de olhos vermelhos da fotografia.
- Flash digital: Ajuste a exposição em áreas escuras para realçar os detalhes.
   Clique em Automático para que o software da impressora faça automaticamente o balanço entre claro e escuro.
- Aperfeiçoamento do contraste: Ajuste o contraste de acordo com sua preferência. Clique em Automático para que o software da impressora faça automaticamente o balanço do contraste.
- SmartFocus: Aprimore a qualidade e a clareza da imagem. Clique em Ativado para que o software da impressora focalize automaticamente as imagens.
- Nivelamento: Uniformize uma imagem. Clique em Automático para que o software da impressora nivele automaticamente a imagem.
- Nitidez: Ajuste a nitidez da imagem de acordo com sua preferência. Clique em Automático para que o software da impressora intensifique automaticamente a nitidez da imagem.

## Cartucho de impressão para fotos

O cartucho de impressão para fotos, quando usado em conjunto com o cartucho para impressão em três cores, propicia fotos praticamente livres de granulações. Ele oferece uma excepcional resistência ao desbotamento para fotos impressas no Papel Fotográfico HP Premium Plus.



É possível comprar um cartucho de impressão para fotos separadamente, caso ele não acompanhe a impressora.

- Instalação do cartucho de impressão para fotos
- Uso do cartucho de impressão para fotos
- Armazenamento do cartucho de impressão para fotos

#### Instalação do cartucho de impressão para fotos

Para instalar o cartucho de impressão para fotos, retire o cartucho para impressão em preto da impressora e instale o cartucho para fotos do lado direito do compartimento do cartucho.

**Nota** Para proteger um cartucho para impressão quando ele não estiver na impressora, siga estas diretrizes de armazenamento.

#### Uso do cartucho de impressão para fotos

- Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 2 Selecione o painel Tipo/qualidade do papel.
- 3 Selecione o tipo de papel fotográfico adequado na lista suspensa Tipo de papel.
- 4 Na lista suspensa Qualidade, clique em Normal, Melhor ou Resolução máxima (dpi).
- 5 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

#### Armazenamento do cartucho de impressão para fotos

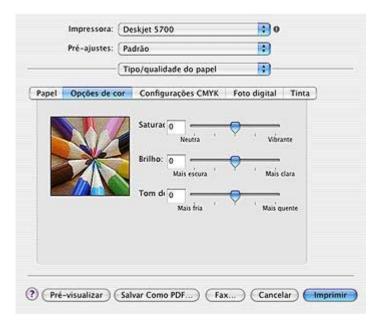
Siga estas diretrizes ao armazenar o cartucho de impressão para fotos.

## Uso das opções de cor

O ajuste das opções de cor faz com que as cores impressas sejam diferentes das cores que aparecem no monitor do computador.

Siga estas etapas para definir as opções de cor:

- 1 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 2 Selecione o painel Tipo/qualidade do papel.
- 3 Verifique se a opção ColorSmart/sRGB está selecionada na lista suspensa Cor.
- 4 Clique na guia **Opções de cor**.



- 5 Ajuste a **Saturação**, o **Brilho** e o **Tom de cor** para afetar a forma como as cores gerais são impressas.
- 6 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

## Configurações CMYK

Siga estas etapas para especificar as configurações CMYK:

- 1 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 2 Selecione o painel Tipo/qualidade do papel.
- 3 Clique na guia Configurações CMYK.



- 4 Ajuste os controles deslizantes **Ciano**, **Magenta**, **Amarelo** e **Preto** para especificar o nível de cada cor que é usada na impressão.
- 5 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

## Gerenciamento avançado de cores

O gerenciamento de cores define o intervalo de cores que pode ser impresso. O software da impressora converte as cores do seu documento das configurações atuais das cores para a opção de gerenciamento de cores que está selecionada.

Siga estas etapas para selecionar uma opção de gerenciamento de cores:

- 1 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 2 Selecione o painel Tipo/qualidade do papel.
- 3 Na lista suspensa Cor, clique em uma das opções a seguir:
  - AdobeRGB: Ao usar o Adobe RGB para imprimir em um programa de software profissional, desative o gerenciamento de cores no programa e deixe que o software da impressora gerencie o espaço de cores. Use a configuração AdobeRGB para documentos ou fotos que foram originariamente criados no espaço de cores AdobeRGB.
  - Gerenciado por aplicativo: Use essa opção para que o programa no qual você está imprimindo gerencie a cor do documento.
- 4 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

## Resolução máxima (dpi)

A configuração de qualidade de impressão Resolução máxima (dpi) oferece impressão a uma resolução de 4800 x 1200 pontos por polegada (dots per inch) (dpi) otimizado.

A resolução 4800 x 1200 dpi otimizado é a resolução máxima de qualidade dessa impressora. Quando a opção de resolução 4800 x 1200 dpi otimizado é selecionada no software da impressora, o cartucho para impressão em três cores imprime no modo 4800 x 1200 dpi otimizado (até 4800 x 1200 dpi otimizado em cores e 1200 dpi de entrada). Se houver também um cartucho de impressão para fotos instalado, a qualidade da impressão será aprimorada. É possível comprar um cartucho de impressão para fotos separadamente, caso ele não acompanhe a impressora.

**Nota** O uso da Resolução máxima (dpi) aumenta o tempo de impressão e requer um grande volume de espaço em disco.

Siga estas etapas para imprimir no modo 4800 x 1200 dpi otimizado:

- 1 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 2 Selecione o painel Tipo/qualidade do papel.
- 3 Na lista suspensa **Tipo de papel**, clique em **Papel fotográfico** e, em seguida, clique no tipo de papel fotográfico apropriado.
- 4 Na lista suspensa Qualidade, clique em Resolução máxima (dpi).
- 5 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

**Nota** Use um papel fotográfico HP premium ao imprimir no modo de Resolução máxima (dpi), para aprimorar a correspondência de cores e os detalhes da foto.

## Como economizar dinheiro ao imprimir fotos

Para economizar dinheiro e tinta ao imprimir fotos, use o Papel Fotográfico Para Uso Diário HP e configure a qualidade de impressão para **Normal**.

O Papel Fotográfico Para Uso Diário HP foi criado para produzir fotos de qualidade com menos tinta.

**Nota** Para obter fotos de maior qualidade, use o Papel Fotográfico HP Premium Plus e configure a qualidade de impressão para **Melhor** ou Resolução máxima (dpi).

## Armazenamento e manuseio do papel fotográfico

Siga estas instruções para manter a qualidade do papel fotográfico HP.

#### Armazenamento

- Mantenha o papel fotográfico não utilizado em um saco plástico. Armazene o papel fotográfico embalado em uma superfície plana e em um local arejado.
- Quando estiver pronto para imprimir, retire do saco plástico apenas o papel que você planeja usar imediatamente. Quando tiver terminado de imprimir, retorne o papel fotográfico não utilizado para o saco plástico.
- Não deixe o papel fotográfico não utilizado na bandeja para papel da impressora.
   O papel pode começar a enrolar, o que reduz a qualidade de suas fotografias.

#### Manuseio

- Sempre segure o papel fotográfico pelas bordas. As impressões digitais no papel fotográfico podem reduzir a qualidade de impressão.
- Se os cantos do papel fotográfico se curvarem mais do que 10 mm (0,4 polegada), alise o papel colocando-o na embalagem de armazenamento e dobrando-o na direção oposta à da curvatura até que o papel fique liso.
   O papel fotográfico deve estar esticado antes da impressão.

## 6 Dicas de impressão

## Poupe tempo

Defina a ordem na qual as páginas do documento serão impressas.

## Poupe dinheiro

Imprima várias páginas em uma única folha de papel.

## Aumente a qualidade das impressões

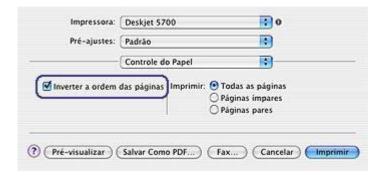
- Selecione o tipo de papel correto.
- Selecione a qualidade de impressão correta.
- Redimensione o documento conforme o necessário.

## Configuração da ordem das páginas

A ordem das páginas determina a ordem na qual seus documentos de várias páginas serão impressos. Muitas vezes, é conveniente imprimir a primeira página de um documento por último, para que o documento completo fique com a face para cima na bandeja de Saída.

Para configurar a ordem das páginas, siga estas etapas:

- 1 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 2 Selecione o painel Manuseio de papel.



- 3 Escolha uma das seguintes opções:
  - Marque a caixa de seleção Ordem de páginas inversa para imprimir a primeira página do documento por último.

- Essa configuração poupa tempo, pois você não precisa reordenar as páginas impressas. Esta é a configuração apropriada para a maioria dos trabalhos de impressão.
- Marque a caixa de seleção Ordem de páginas inversa para imprimir a primeira página do documento por último.
- 4 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

**Nota** O recurso de ordem de páginas inversa só está disponível no Mac OS X 10.3 e versões posteriores.

## Impressão de várias páginas em uma única folha de papel

Use o software da impressora para imprimir várias páginas de um documento em uma única folha de papel. O software da impressora redimensiona automaticamente o texto e as imagens do documento para que sejam ajustadas à página impressa.

Siga estas etapas para imprimir várias páginas em uma única folha de papel:

- 1 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 2 Selecione o painel Layout.



- 3 Selecione o número de páginas que devem ser impressas em cada folha de papel no menu Páginas por folha.
- 4 No menu Direção do layout, selecione a opção relevante para dispor as páginas em uma única folha.
- 5 Se desejar que apareça uma margem em volta de cada imagem da página, selecione o tipo de borda no menu **Borda**.
- 6 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

## Seleção de uma qualidade de impressão

Siga estas etapas para selecionar uma qualidade de impressão no software da impressora:

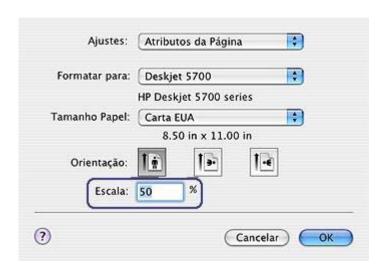
- 1 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 2 Selecione o painel **Tipo/qualidade do papel**.
- 3 Selecione uma das seguintes configurações na lista suspensa **Qualidade**:
  - Usar padrão da impressora: Imprime no modo Normal.
  - Rascunho rápido: Imprime na maior velocidade de impressão.
  - Normal rápida: Imprime mais rápido do que o modo Normal e com uma qualidade de impressão superior ao modo Rascunho rápido.
  - Normal: Cria o melhor equilíbrio entre qualidade de impressão e velocidade.
     Esta é a configuração apropriada para a maioria dos documentos.
  - Melhor: Produz impressão de alta qualidade.
  - Resolução máxima (dpi): Produz a impressão com melhor qualidade. Essa configuração requer mais tempo para imprimir do que a configuração Melhor e requer uma grande quantidade de espaço em disco.

## Redimensionamento de um documento

Use esse recurso do software da impressora para reduzir ou ampliar texto e gráficos impressos sem alterar o tamanho do papel.

Siga estas etapas para reduzir ou ampliar texto e gráficos:

- 1 Abra a caixa de diálogo Configurar página.
- 2 Na caixa Escala digite o percentual em que você deseja reduzir ou ampliar o documento.



- Digite um número entre 25 e 99 para reduzir a imagem de um documento.
- Digite um número entre 101 e 400 para ampliar a imagem de um documento.
- 3 Clique em **OK** e imprima o documento.

## Seleção de um tipo de papel

- Utilização do Sensor automático de tipo de papel
- Seleção de um tipo de papel específico

### Utilização do Sensor automático de tipo de papel

Automático é a configuração padrão de tipo de papel. Quando usada, a configuração Sensor automático de tipo de papel seleciona automaticamente as configurações de impressão adequadas para a mídia que está sendo impressa, especialmente quando a mídia e o papel HP estão sendo usados.

Siga estas etapas para imprimir usando o Sensor automático de tipo de papel:

- Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 2 Selecione o painel **Tipo/qualidade do papel**.
- 3 Na lista suspensa **Tipo de papel**, clique em **Automático**.
- 4 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

**Nota** Não use a configuração Automático para impressões de alta qualidade. Em vez disso, selecione um tipo de papel específico.

### Seleção de um tipo de papel específico

Ao fazer uma impressão de qualidade superior, a HP recomenda que você selecione um tipo de papel específico.

Siga estas etapas para selecionar um tipo de papel específico:

- 1 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 2 Selecione o painel Tipo/qualidade do papel.
- 3 Na lista suspensa **Tipo de papel**, clique no tipo de papel específico.
- 4 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

# 7 Impressão de outros documentos



**Dicas de impressão**: Minimize custo e esforços, ao mesmo tempo maximizando a qualidade das suas impressões, com as dicas de impressão.

**Software da impressora**: Aprenda sobre o software da impressora.

## E-mail

- Diretrizes
- Preparação para impressão
- Impressão

#### **Diretrizes**

Não ultrapasse a capacidade da bandeja de Entrada: 100 folhas de papel comum.

## Preparação para impressão

- Levante a bandeja de Saída.
- 2 Empurre a guia de papel para a esquerda.
- 3 Coloque o papel comum na bandeja de Entrada, empurrando-o para dentro da impressora até que ele pare.
- 4 Empurre a guia de papel firmemente contra a borda da pilha de papel.



5 Abaixe a bandeja de Saída.

## Impressão

- 1 Se necessário, abra a caixa de diálogo Configuração da página e selecione as opções de tamanho de papel, escala e orientação.
- 2 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 3 Selecione o painel Tipo/qualidade do papel.
- 4 Na lista suspensa Tipo de papel, clique em Automático ou Papel comum.
- 5 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

## **Cartas**

- Diretrizes
- Preparação para impressão
- Impressão

#### Diretrizes

- Para obter ajuda ao imprimir em um envelope, consulte envelopes.
- Não ultrapasse a capacidade da bandeja de Entrada: 100 folhas de papel.

### Preparação para impressão

- 1 Levante a bandeja de Saída.
- 2 Empurre a guia de papel para a esquerda.
- 3 Coloque o papel na bandeja de Entrada, empurrando-o para dentro da impressora até que ele pare.

**Nota** Se você estiver usando papel timbrado, verifique se o timbre está com a face para baixo e na direção do interior da impressora.

4 Empurre a guia de papel firmemente contra a borda da pilha de papel.



5 Abaixe a bandeja de Saída.

## Impressão

- 1 Se necessário, abra a caixa de diálogo Configuração da página e selecione as opções de tamanho de papel, escala e orientação.
- 2 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 3 Selecione o painel **Tipo/qualidade do papel**.
- 4 Na lista suspensa Tipo de papel, clique em Automático ou Papel comum.
- 5 Na lista suspensa **Qualidade**, selecione a qualidade de impressão apropriada.
- 6 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

## **Documentos**

- Diretrizes
- Preparação para impressão
- Impressão

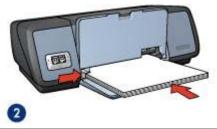
#### Diretrizes

Não ultrapasse a capacidade da bandeja de Entrada: 100 folhas de papel.

## Preparação para impressão

- 1 Levante a bandeja de Saída.
- 2 Empurre a guia de papel para a esquerda.
- 3 Coloque o papel comum na bandeja de Entrada, empurrando-o para dentro da impressora até que ele pare.
- 4 Empurre a guia de papel firmemente contra a borda da pilha de papel.





- 2 Papel ofício (se estende pela borda da bandeja de Entrada)
- 5 Abaixe a bandeja de Saída.

## Impressão

- 1 Se necessário, abra a caixa de diálogo Configuração da página e selecione as opções de tamanho de papel, escala e orientação.
- 2 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 3 Selecione o painel Tipo/qualidade do papel.
- 4 Na lista suspensa Tipo de papel, clique em Automático ou Papel comum.
- 5 Na lista suspensa **Qualidade**, selecione a qualidade de impressão apropriada.
- 6 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

## **Envelopes**

- Diretrizes
- Preparação para impressão
- Impressão

#### **Diretrizes**

- Evite usar envelopes que tenham as seguintes características:
  - Fechos ou janelas
  - Bordas grossas, irregulares ou curvadas
  - Revestimentos brilhantes ou com gravações em relevo
  - Dobras, rasgos ou outro tipo de defeito
- Alinhe as bordas dos envelopes antes de inseri-los na bandeja de Entrada.
- Não ultrapasse a capacidade da bandeja de Entrada: 10 envelopes.

#### Preparação para impressão

- 1 Levante a bandeja de Saída e retire todo o papel da bandeja de Entrada.
- 2 Empurre a guia de papel para a esquerda.
- 3 Coloque os envelopes na bandeja de Entrada, o mais para a direita que for possível.
  - O lado a ser impresso deve estar virado para baixo e a aba deve estar virada para a esquerda.
- 4 Empurre os envelopes para dentro da impressora até que eles parem.
- 5 Empurre a guia de papel firmemente contra a borda da pilha de envelopes.



#### Impressão

- 1 Se necessário, abra a caixa de diálogo Configuração da página e selecione as opções de tamanho de papel, escala e orientação.
- 2 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 3 Selecione o painel **Tipo/qualidade do papel**.
- 4 Na lista suspensa Tipo de papel, clique em Automático ou Papel comum.
- 5 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

#### **Brochuras**

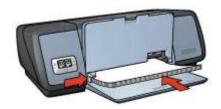
- Diretrizes
- Preparação para impressão
- Impressão de brochuras sem borda
- Impressão de brochuras com borda

#### Diretrizes

- Para obter ótimos resultados, utilize o Papel Para Brochura e Folheto HP.
- Não imprima documentos sem bordas no modo de reserva de tinta. Sempre use dois cartuchos para impressão instalados na impressora.
- Abra o arquivo em um programa de software e atribua o tamanho da brochura.
   Verifique se o tamanho corresponde ao do papel em que você deseja fazer a impressão da brochura.
- Não ultrapasse a capacidade da bandeja de Entrada: 20 folhas de papel para brochura.

#### Preparação para impressão

- 1 Levante a bandeja de Saída.
- 2 Empurre a guia de papel para a esquerda.
- 3 Coloque o papel para brochura na bandeja de Entrada, empurrando-o para dentro da impressora até que ele pare.
- 4 Empurre a quia de papel firmemente contra a borda da pilha de papel.



#### Impressão de brochuras sem borda

- Abra a caixa de diálogo Configurar página.
- 2 Clique no tamanho de papel sem borda apropriado na lista **Tamanho de papel**.
- 3 Clique em **OK**.
- 4 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 5 Selecione o painel **Tipo/qualidade do papel**.
- 6 Na lista suspensa **Tipo de papel**, clique no papel para brochura apropriado.
- 7 Na lista suspensa Qualidade, selecione Normal, Melhor ou Resolução máxima (dpi).
- 8 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

#### Impressão de brochuras com borda

- 1 Se necessário, abra a caixa de diálogo Configuração da página e selecione as opções de tamanho de papel, escala e orientação.
- 2 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 3 Selecione a guia Tipo/qualidade do papel e especifique as seguintes configurações:
  - Tipo de papel: Tipo de papel para brochura apropriado
  - Qualidade: Normal, Melhor ou Resolução máxima (dpi)
- 4 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

## Cartões de felicitação

- Diretrizes
- Preparação para impressão
- Impressão

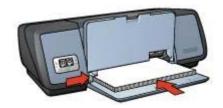
#### Diretrizes

- Desdobre os cartões pré-dobrados e coloque-os na bandeja de Entrada.
- Para obter ótimos resultados, utilize o Papel para Cartão de Felicitação da HP.
- Não ultrapasse a capacidade da bandeja de Entrada: 20 cartões.

#### Preparação para impressão

1 Levante a bandeja de Saída e retire todo o papel da bandeja de Entrada.

- 2 Empurre a quia de papel para a esquerda.
- 3 Folheie as extremidades dos cartões de felicitação para separá-los e alinhe as bordas.
- 4 Coloque os cartões de felicitação na bandeja de Entrada, com o lado a ser impresso voltado para baixo.
- 5 Empurre os cartões para dentro da impressora até que eles parem.
- 6 Empurre a quia de papel firmemente contra a borda dos cartões.



#### Impressão

- 1 Abra a caixa de diálogo Configuração da página e selecione as seguintes configurações:
  - Tamanho do papel: Tamanho de cartão apropriado
  - Orientação: Orientação apropriada
- 2 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 3 Selecione a guia Tipo/qualidade do papel e especifique as seguintes configurações:
  - Tipo de papel: Tipo de cartão apropriado
  - Qualidade: Normal, Melhor ou Resolução máxima (dpi)
- 4 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

## **Postais**

- Diretrizes
- Preparação para impressão
- Impressão

#### **Diretrizes**

- Use somente cartões que atendam às especificações de tamanho de papel adequadas à impressora. Se desejar obter as especificações, consulte o guia de referência que acompanha a impressora.
- Não ultrapasse a capacidade da bandeja de Entrada: 30 cartões.

#### Preparação para impressão

- Levante a bandeja de Saída.
- 2 Empurre a quia de papel para a esquerda.

- 3 Coloque os cartões na bandeja de Entrada, o mais para a direita que for possível. O lado a ser impresso deve estar voltado para baixo e a margem mais curta deve apontar para a impressora.
- 4 Empurre os cartões para dentro da impressora até que eles parem.
- 5 Empurre a guia de papel firmemente contra a borda dos cartões.



#### **Impressão**

- 1 Abra a caixa de diálogo Configuração da página e selecione as seguintes configurações:
  - Tamanho do papel: Tamanho de cartão apropriado
  - Orientação: Orientação apropriada

**Nota** Para imprimir um cartão sem borda, clique no tamanho de foto sem margem que corresponda ao tamanho do cartão.

- 2 Clique em **OK**.
- 3 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 4 Selecione a guia Tipo/qualidade do papel e especifique as seguintes configurações:
  - Tipo de papel: Tipo de cartão apropriado
  - Qualidade: Normal, Melhor ou Resolução máxima (dpi)
- 5 Se quiser usá-las, defina as opções de fotografia digital HP.
- 6 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

**Nota** Se uma mensagem que indica falta de papel aparecer, verifique se os cartões estão posicionados corretamente na bandeja para papel.

## **Transparências**

- Diretrizes
- Preparação para impressão
- Impressão

#### **Diretrizes**

- Para obter os resultados ideais, use a Transparência para Jato de Tinta HP Premium.
- Não ultrapasse a capacidade da bandeja de Entrada: 30 transparências.

#### Preparação para impressão

- 1 Levante a bandeja de Saída e retire todo o papel da bandeja de Entrada.
- 2 Empurre a guia de papel para a esquerda.
- 3 Coloque as transparências na bandeja de Entrada.
  O lado a ser impresso deve estar voltado para baixo e a fita adesiva deve estar virada para cima e apontando para a impressora.



- 4 Empurre cuidadosamente as transparências para dentro da impressora, até que parem, de modo que as fitas adesivas não figuem presas uma à outra.
- 5 Deslize a quia de papel firmemente contra as bordas das transparências.
- 6 Abaixe a bandeja de Saída.

#### Impressão

- 1 Se necessário, abra a caixa de diálogo Configuração da página e selecione as opções de tamanho de papel, escala e orientação.
- 2 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 3 Selecione a guia Tipo/qualidade do papel e especifique as seguintes configurações:
  - Tipo de papel: Tipo de transparência apropriado
  - Qualidade: Normal ou Melhor
- 4 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

## **Etiquetas**

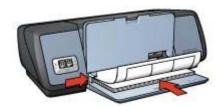
- Diretrizes
- Preparação para impressão
- Impressão

#### **Diretrizes**

- Utilize somente etiquetas de papel, plástico ou transparentes fabricadas especificamente para impressoras a jato de tinta.
- Use somente folhas inteiras de etiquetas.
- Evite usar etiquetas que estejam grudadas, enrugadas ou soltas da folha protetora.
- Não ultrapasse a capacidade da bandeja de Entrada: 20 folhas de etiquetas (use somente folhas de tamanho Carta ou A4).

#### Preparação para impressão

- 1 Levante a bandeja de Saída e retire todo o papel da bandeja de Entrada.
- 2 Empurre a guia de papel para a esquerda.
- 3 Folheie as bordas das folhas de etiquetas para separá-las e alinhe as bordas.
- 4 Coloque as folhas de etiquetas na bandeja de Entrada, com a etiqueta voltada para baixo.
- 5 Empurre as folhas na direção da impressora até que elas parem.
- 6 Deslize a quia de papel firmemente contra as bordas das folhas.



7 Abaixe a bandeja de Saída.

#### Impressão

- 1 Abra a caixa de diálogo Configuração da página e selecione as seguintes configurações:
  - Tamanho do papel: A4 ou Carta
  - Orientação: Orientação apropriada
- 2 Clique em OK.
- 3 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 4 Selecione o painel **Tipo/qualidade do papel**.
- 5 Na lista suspensa Tipo de papel, clique em Automático ou Papel comum.
- 6 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

## Cartões de índice e outras mídias pequenas

- Diretrizes
- Preparação para impressão
- Impressão

#### Diretrizes

- Use somente cartões e mídias pequenas que atendam às especificações de tamanho de papel adequadas à impressora. Se desejar obter as especificações, consulte o quia de referência que acompanha a impressora.
- Não ultrapasse a capacidade da bandeja de Entrada: 30 cartões.

#### Preparação para impressão

- 1 Levante a bandeja de Saída e retire todo o papel da bandeja de Entrada.
- 2 Empurre a guia de papel para a esquerda.

- 3 Coloque os cartões na bandeja de Entrada, o mais para a direita que for possível. O lado a ser impresso deve estar voltado para baixo e a margem mais curta deve apontar para a impressora.
- 4 Empurre os cartões para dentro da impressora até que eles parem.
- 5 Empurre a guia de papel firmemente contra a borda dos cartões.



#### Impressão

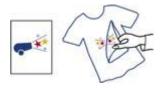
- 1 Abra a caixa de diálogo Configuração da página e selecione as seguintes configurações:
  - Tamanho do papel: Tamanho de cartão apropriado
  - Orientação: Orientação apropriada
- 2 Clique em OK.
- 3 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 4 Selecione o painel Tipo/qualidade do papel e especifique o tipo de papel apropriado.
- 5 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

## Transparências para T-shirt

- Diretrizes
- Preparação para impressão
- Impressão

#### **Diretrizes**

- Use as Transparências HP para T-shirt para obter ótimos resultados.
- O texto e os desenhos de uma imagem espelhada são impressos em posição horizontalmente invertida à que aparecem na tela do computador.



 Não ultrapasse a capacidade da bandeja de Entrada: 12 transparências para Tshirt.

#### Preparação para impressão

- 1 Levante a bandeja de Saída e retire todo o papel da bandeja de Entrada.
- 2 Empurre a guia de papel para a esquerda.
- 3 Coloque o papel de transparência para T-shirt na bandeja de Entrada, com o lado a ser impresso voltado para baixo.
- 4 Empurre o papel na direção da impressora até que ele pare.
- 5 Empurre a guia de papel firmemente contra a borda da pilha de papel.



6 Abaixe a bandeja de Saída.

#### Impressão

- 1 Abra a caixa de diálogo Configuração da página e selecione a seguinte configuração:
  - Tamanho do papel: A4 ou Carta
  - Imagem espelhada: Selecione essa configuração

**Nota** Alguns tipos de papel de transparência para T-shirt não requerem que você imprima uma imagem espelhada.

- 2 Clique em OK.
- 3 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 4 Selecione o painel Tipo/qualidade do papel.
- Na lista suspensa Tipo de papel, clique em Automático ou Papel comum.
- 6 Selecione qualquer outra configuração de impressão desejada e clique em Imprimir.

## 8 Software da impressora

- Configurações de impressão
- Caixa de diálogo Configurar página
- Caixa de diálogo Imprimir
- Gerenciamento da impressora (Mac OS 10.3)
- Gerenciamento da impressora (Mac OS 10.2 e mais recente)

## Configurações de impressão

A impressora é controlada pelo software instalado no computador. Use o software da impressora, conhecido como *driver da impressora*, para alterar as configurações de impressão de um documento.

Para especificar o tamanho, o dimensionamento e a orientação do papel do documento, use a caixa de diálogo Configuração da página.

Para especificar outras configurações de impressão para o documento e enviá-lo para a impressora, use a caixa de diálogo Imprimir.

#### Mac OS X Classic

O Mac OS X Classic é um recurso do Mac OS X que permite que aplicativos de software criados para o Mac OS 9 sejam executados em um computador Mac OS X. Os programas do Mac OS X Classic possuem a interface do Mac OS 9.

## Caixa de diálogo Configurar página

Use a caixa de diálogo Configuração da página para modificar o layout do documento.

Para usar a caixa de diálogo **Configuração da página**, abra o programa do software utilizado para criar o documento e clique em **Arquivo** e depois em **Configurar página**.



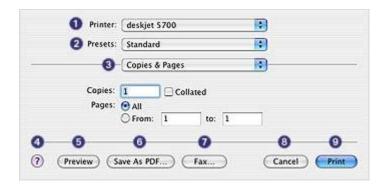
Use a caixa de diálogo Configuração da página para efetuar as seguintes tarefas:

- Definir o tamanho de papel para um documento.
- Redimensionar um documento.
- Especificar a orientação do documento.

## Caixa de diálogo Imprimir

Utilize a caixa de diálogo Imprimir para modificar as configurações de impressão do documento que está sendo impresso. As opções disponíveis variam com o painel selecionado.

Para abrir a caixa de diálogo **Imprimir**, abra o documento que deseja imprimir, clique em **Arquivo** e depois em **Imprimir**.



Utilize o menu e os botões para acessar estas funções:

- 1 **Impressora**: Selecione a impressora.
- 2 **Predefinições**: selecione um grupo de opções de impressão salvas.

- 3 Menu Painel: alternar entre o painel de configuração de impressão, o painel de um aplicativo específico e um resumo das configurações de impressão do documento.
- 4 ?: Abrir MacHelp.
- 5 **Visualizar impressão**: exibir uma visualização on-line do documento impresso.
- 6 Salvar como PDF: converter o documento no formato Adobe PDF.
- 7 Fax: enviar o documento como um fax.
- 8 Cancelar: fechar a caixa de diálogo Imprimir sem imprimir o documento.
- 9 **Imprimir**: imprimir o documento.

Nota A opção Fax está disponível apenas no Mac OS X 10.3 e mais recente.

## Gerenciamento da impressora (Mac OS 10.3)

Utilize a Lista de impressoras para gerenciar a impressora. O gerenciamento da impressora inclui estas tarefas:

- Como abrir a Lista de impressoras
- Adição de uma impressora
- Definição de uma impressora padrão
- Exclusão de uma impressora
- Visualização e alteração do status de um trabalho de impressão

#### Como abrir a Lista de impressoras

Siga estas etapas para abrir a Lista de impressoras:

- 1 No menu Apple, clique em Preferências do sistema.
- 2 Na caixa de diálogo Preferências do sistema, clique em Imprimir & Damp; Fax.
- 3 Clique no botão Configurar impressoras.



Será exibida a Lista de impressoras.



#### Adição de uma impressora

Siga estas etapas para adicionar uma impressora ao computador:

- 1 Abra a Lista de impressoras.
- 2 Clique em Adicionar.

A caixa de diálogo Adicionar impressora aparece.



- 3 Selecione o tipo de conexão para a impressora (por exemplo, USB).
- 4 Selecione o nome da impressora na lista.
- 5 Clique em Adicionar.

#### Definição de uma impressora padrão

Siga estas etapas para configurar a impressora como a padrão:

- 1 Abra a Lista de impressoras.
- 2 Clique no nome da impressora.
- 3 Selecione a impressora e, em seguida, clique em **Tornar padrão**.

#### Exclusão de uma impressora

Siga estas etapas para excluir uma impressora do computador:

- 1 Abra a Lista de impressoras.
- 2 Clique na impressora que você deseja excluir.
- 3 Clique em Excluir.

#### Visualização e alteração do status de um trabalho de impressão

Ao imprimir um documento com a impressão em segundo plano, utilize a Lista de impressoras para exibir o status do documento à medida que ele é impresso.

Siga essas etapas para verificar o status de um trabalho de impressão:

- Abra a Lista de impressoras.
- 2 Clique no nome da impressora.
- Na barra de menus, clique em Impressora e, em seguida, clique em Mostrar trabalhos.



- Clique em um trabalho de impressão para selecioná-lo.
   Utilize os seguintes botões para gerenciar o trabalho de impressão:
  - Excluir: cancela o trabalho de impressão selecionado.
  - Aguardar: pausa o trabalho de impressão selecionado.
  - Continuar: reinicia o trabalho de impressão pausado.
  - Interromper trabalhos: pausa todos os trabalhos na fila de impressão.

# Gerenciamento da impressora (Mac OS 10.2 e mais recente)

Utilize o Centro de impressão para gerenciar a impressora. O gerenciamento da impressora inclui estas tarefas:

- Adição de uma impressora
- Definição de uma impressora padrão
- Exclusão de uma impressora
- Visualização e alteração do status de um trabalho de impressão

#### Adição de uma impressora

Siga estas etapas para adicionar uma impressora ao computador:

- 1 Abra o **Centro de impressão**.
- 2 Clique em Adicionar impressora.

A caixa de diálogo Adicionar impressora aparece.

- 3 Selecione **USB** no menu.
- 4 Selecione o nome da impressora na lista de produtos.
- 5 Clique em Adicionar.

#### Definição de uma impressora padrão

Siga estas etapas para configurar a impressora como a padrão:

- 1 Abra o Centro de impressão.
- 2 Clique no nome da impressora.
- 3 Selecione a impressora e, em seguida, clique em **Tornar padrão**. O nome da impressora aparece em negrito para indicar que ela é a padrão.

#### Exclusão de uma impressora

Siga estas etapas para excluir uma impressora do computador:

- 1 Abra o Centro de impressão.
- 2 Clique no nome da impressora que você deseja excluir.
- 3 Clique em Excluir.

#### Visualização e alteração do status de um trabalho de impressão

Ao imprimir um documento com a impressão em segundo plano, utilize o Centro de impressão para exibir o status do documento à medida que ele é impresso.

Siga essas etapas para verificar o status de um trabalho de impressão:

- 1 Abra o Centro de impressão.
- 2 Clique no nome da impressora.
  - A fila de impressão será exibida.
- 3 Clique em um trabalho de impressão para selecioná-lo.

Utilize os seguintes botões para gerenciar o trabalho de impressão:

- Excluir: cancela o trabalho de impressão selecionado.
- Aguardar: pausa o trabalho de impressão selecionado.
- Continuar: reinicia o trabalho de impressão pausado.
- Interromper trabalhos: pausa todos os trabalhos na fila de impressão.

## 9 Manutenção

- Instalação de cartuchos de tinta
- Configuração do recurso de ativação e desativação automática
- Alinhamento de cartuchos de tinta
- Calibração de cores
- Calibração da qualidade de impressão
- Limpeza automática de cartuchos para impressão
- Exibição dos níveis estimados de tinta
- Manutenção do corpo da impressora
- Remoção de tinta da sua pele e roupas
- Limpeza manual de cartuchos para impressão
- Manutenção de cartuchos para impressão
- Uso da Caixa de ferramentas HP Inkjet

## Instalação de cartuchos de tinta

- Combinações de cartuchos de tinta
- Números de seleção
- Modo de reserva de tinta
- Instruções de instalação

#### Combinações de cartuchos de tinta

Para imprimir a maioria dos documentos, use o cartucho de tinta colorido e o cartucho de tinta preto. Ao imprimir fotos, use o cartucho de tinta para fotos junto com o cartucho de tinta colorido.

Sempre instale o cartucho de tinta colorido do lado esquerdo do compartimento do cartucho.

Instale o cartucho de tinta preto ou para fotos do lado direito do compartimento do cartucho.

#### Números de seleção

Ao comprar cartuchos de tinta de substituição, procure o número de seleção do cartucho de tinta.

Você pode encontrar o número de seleção em três locais:

 Etiqueta de número de seleção: Observe a etiqueta do cartucho para impressão que você está substituindo.



- 1 Etiqueta de número de seleção
- Documentação da impressora: para obter uma lista de números de seleção de cartucho para impressão, consulte o guia de referência que acompanha a impressora.
- Caixa de ferramentas HP Inkjet: Abra a Caixa de ferramentas HP Inkjet e selecione o painel Suprimentos.

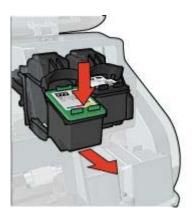
#### Modo de reserva de tinta

A impressora pode operar com apenas um cartucho de tinta instalado. Para obter mais informações, consulte Modo de reserva de tinta.

#### Instruções de instalação

Siga estas etapas para instalar um cartucho de tinta:

- Verifique se a impressora está ligada.
- 2 Coloque papel comum branco, de tamanho Carta ou A4, na bandeja de Entrada.
- 3 Abra a tampa da impressora.
- 4 Aguarde até que o compartimento do cartucho para impressão se movimente para o lado direito da impressora e depois pare.
- 5 Pressione o cartucho para baixo e deslize-o para fora do compartimento.



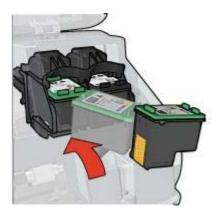
6 Retire o cartucho de impressão substituto da embalagem e, com cuidado, retire a fita plástica.





**Cuidado** Não toque nos !step not translated! 2 injetores de tinta nem nos contatos de cobre do cartucho. Se essas partes forem tocadas, podem ocorrer entupimentos, falhas na tinta e conexões elétricas deficientes. Não remova as tiras de cobre. Elas são contatos elétricos necessários.

- 7 Segure o cartucho de forma que as fitas de cobre fiquem voltadas para baixo e na direção da impressora.
- 8 Deslize o cartucho de tinta inclinando-o ligeiramente para cima para dentro do compartimento, até que se encaixe no lugar.



9 Feche a tampa da impressora.
A impressora imprime automaticamente uma página de calibração.

Para obter informações sobre o armazenamento de cartuchos de tinta, consulte Armazenamento de cartuchos para impressão.

Para obter informações sobre a reciclagem de cartuchos de tinta vazios, consulte Recuperação de cartuchos de tinta.



Aviso Mantenha sempre os cartuchos de impressão, novos ou usados, fora do alcance das crianças.

# Configuração do recurso de ativação e desativação automática

Siga estas instruções para usar o recurso de ativação/desativação automática da impressora.

#### Ativação automática

O recurso de ativação automática é um recurso padrão da impressora. A impressora liga automaticamente quando você manda imprimir um arquivo ou levanta a tampa da impressora.

#### Desativação automática

O recurso de desativação automática coloca a impressora no modo de economia de energia depois de ter ficado ociosa por 30 minutos.

Siga estas etapas para habilitar o recurso de desativação automática:

- 1 Abra a Caixa de ferramentas HP Inkjet.
- 2 Selecione o painel Configuração.
- 3 Siga as instruções exibidas na tela.

#### Alinhamento de cartuchos de tinta

A impressora alinha automaticamente os cartuchos de tinta depois de um novo cartucho de tinta ser instalado. Você também pode alinhar os cartuchos de tinta em outros momentos para garantir uma excelente qualidade de impressão.

Para alinhar os cartuchos de impressão, siga estas etapas:

- 1 Coloque papel comum branco, de tamanho Carta ou A4, na bandeja de Entrada.
- 2 Abra a Caixa de ferramentas HP Inkjet.
- 3 Selecione o painel Calibração.
- 4 Clique no botão **Alinhar** e siga as instruções fornecidas na tela.

## Calibração de cores

Faça uma calibração de cor apenas se as cores nas fotografias impressas com o cartucho de impressão para fotos estiverem consistentemente manchadas.

Antes de efetuar uma calibração de cor, alinhe os cartuchos para impressão e reimprima a foto. Se a cor ainda estiver manchada, execute a calibração de cores.

Para calibrar as cores, siga estas etapas:

- 1 Coloque papel comum branco, de tamanho Carta ou A4, na bandeja de Entrada.
- 2 Verifique se o cartucho de impressão para fotos está instalado na impressora.
- 3 Abra a Caixa de ferramentas HP Inkjet.
- 4 Selecione o painel Calibrar cor.
- 5 Siga as instruções exibidas na tela.

## Calibração da qualidade de impressão

Efetue uma calibração da qualidade de impressão caso apareçam linhas horizontais claras ou escuras nas fotos impressas com os cartuchos para impressão em cores e em preto.

Antes de efetuar uma calibração de qualidade de impressão, limpe os cartuchos para impressão e reimprima o documento. Se as linhas continuarem aparecendo, efetue uma calibração da qualidade de impressão.

Siga estas etapas para calibrar a qualidade de impressão:

- 1 Coloque papel comum branco, de tamanho Carta ou A4, na bandeja de Entrada.
- 2 Verifique se estão instalados na impressora um cartucho para impressão em cores e em preto.
- 3 Abra a Caixa de ferramentas HP Inkjet.
- 4 Selecione o painel Calibrar a qualidade de impressão.
- 5 Clique em Calibrar e siga as instruções da tela.

## Limpeza automática de cartuchos para impressão

Se faltarem linhas ou pontos ou se houver riscos de tinta nas páginas impressas, talvez os cartuchos para impressão estejam com pouca tinta ou necessitem de uma limpeza.

Se o nível de tinta não estiver baixo, siga estas etapas para limpar automaticamente os cartuchos para impressão:

- 1 Abra a Caixa de ferramentas HP Inkjet.
- 2 Selecione o painel Limpeza.
- 3 Clique no botão Limpar e siga as instruções fornecidas na tela.

Se, mesmo após a limpeza, ainda faltarem linhas ou pontos nos documentos, substitua os cartuchos para impressão.



Cuidado Limpe os cartuchos para impressão somente quando necessário. A limpeza desnecessária desperdiça tinta e reduz o tempo de vida útil do cartucho.

## Exibição dos níveis estimados de tinta

Siga estas instruções para exibir os níveis de tinta estimados dos cartuchos instalados na impressora:

- Abra a Caixa de ferramentas HP Inkjet.
- 2 Selecione o painel Nível de tinta.

Caso você precise substituir um cartucho para impressão, selecione o painel **Suprimentos** na **Caixa de Ferramentas HP Inkjet**. Ela contém informações sobre os cartuchos para impressão que são usados na sua impressora.

## Manutenção do corpo da impressora

Como a impressora pulveriza a tinta no papel com um jato fino, podem aparecer manchas no gabinete da impressora e nas superfícies adjacentes. Para remover marcas, manchas e/ou tinta seca da parte externa da impressora, utilize um pano macio umedecido em áqua.

Ao limpar a impressora, lembre-se destas dicas:

- Não limpe a parte interna da impressora. Não deixe que nenhum tipo de fluido caia na parte interna da impressora.
- Não utilize produtos de limpeza nem detergentes domésticos. Se um produto de limpeza ou detergente doméstico tiver sido usado na impressora, limpe as superfícies externas com um pano macio umedecido em água.
- Não lubrifique a haste de apoio utilizada para deslizamento do compartimento do cartucho para impressão para frente e para trás. É normal haver ruído quando o compartimento é movido para frente e para trás.

## Remoção de tinta da sua pele e roupas

Siga estas instruções para remover tinta da pele e das roupas:

Superfície	Solução
Pele	Lave a área atingida com sabão abrasivo.
Tecidos brancos	Lave o tecido com água <i>fria</i> utilizando alvejante à base de cloro.
Tecidos coloridos	Lave o tecido em uma solução de água fria com sabão e amoníaco.



**Cuidado** Utilize somente água fria para remover tinta de tecidos. A água quente ou morna pode fixar a cor da tinta no tecido.

## Limpeza manual de cartuchos para impressão

Se a impressora for usada em um ambiente empoeirado, poderá ocorrer acúmulo de pequena quantidade de partículas nos contatos do cartucho para impressão.

Para limpar manualmente os cartuchos para impressão, consulte os seguintes tópicos:

- Materiais de limpeza
- Preparação para limpeza
- Instruções para limpeza

#### Materiais de limpeza

Você precisará dos seguintes itens para limpar os cartuchos para impressão.

- Água destilada (a água de torneira pode conter partículas contaminantes que danificam o cartucho para impressão)
- Cotonetes ou outro material macio que não solte fibras e não grude no cartucho para impressão

Tenha cuidado para não deixar cair tinta nas mãos ou nas roupas durante a limpeza.

#### Preparação para limpeza

- Abra a tampa da impressora.
- 2 Aguarde até que o compartimento do cartucho para impressão se movimente para o lado direito da impressora e depois pare.
- 3 Retire os cartuchos para impressão e coloque-os sobre um pedaço de papel, com os contatos de cobre virados para cima.



**Cuidado** Não deixe os cartuchos para impressão fora da impressora por mais de 30 minutos.

#### Instruções para limpeza

- 1 Umedeça um cotonete com água destilada e retire o excesso de água dele.
- 2 Limpe os contatos de cobre do cartucho para impressão com um cotonete.



**Cuidado** Não toque nos injetores de tinta do cartucho. Se esses injetores forem tocados, resultará em obstruções, falha de tinta e conexões elétricas deficientes.



- 1 Injetores de tinta (não toque)
- 2 Contatos de cobre
- 3 Repita o processo até que não haja mais resíduo de tinta nem poeira no cotonete.
- 4 Insira os cartuchos para impressão na impressora e feche sua tampa.

## Manutenção de cartuchos para impressão

As dicas abaixo ajudam a manter os cartuchos de impressão HP e garantir qualidade de impressão consistente:

- Mantenha os cartuchos de impressão em suas embalagens lacradas até o momento de usá-los. Os cartuchos para impressão devem ser armazenados em temperatura ambiente (de 15°C a 35°C ou de 59°F a 95°F).
- Só remova a fita plástica que cobre os injetores de tinta no momento da instalação do cartucho na impressora. Se a fita plástica for removida do cartucho de impressão, não tente recolocá-la. Caso contrário, a fita poderá danificar o cartucho de impressão.

Para obter informações sobre o armazenamento de cartuchos para impressão, caso eles tenham sido retirados da impressora, consulte Armazenamento de cartuchos para impressão.

#### Armazenamento de cartuchos para impressão

Quando os cartuchos para impressão forem retirados da impressora, armazene-os em um recipiente plástico hermético ou no protetor de cartucho que acompanha o cartucho de impressão para fotos.

Se você armazenar o cartucho em uma embalagem plástica hermética, vire os !step not translated! 2 injetores de tinta para baixo, mas não os deixe encostar no fundo da embalagem.

#### Como inserir o cartucho para impressão no protetor de cartuchos

Empurre o cartucho para dentro do protetor, ligeiramente inclinado para cima, e pressione-o com firmeza até que se encaixe.



#### Como retirar o cartucho para impressão do protetor de cartuchos

Pressione a parte superior do protetor para baixo e para trás para soltar o cartucho. Empurre o cartucho para fora do protetor.





Cuidado Não deixe o cartucho cair. Isso poderá danificá-lo.

## Uso da Caixa de ferramentas HP Inkjet

A Caixa de ferramentas HP Inkjet contém ferramentas para efetuar as seguintes tarefas:

- Imprimir uma página de teste.
- Limpar os cartuchos para impressão.
- Exibir os níveis estimados de tinta nos cartuchos para impressão.

- Alinhar os cartuchos para impressão.
- Calibrar cores.
- Calibrar a qualidade de impressão.
- Configurar o recurso de ligar/desligar automaticamente.
- Localizar o suporte aos produtos no site da HP na Web.
- Localizar informações sobre os cartuchos para impressão usados na sua impressora.
- Usar o site da HP na Web para registrar a sua impressora.

Para obter mais informações sobre a Caixa de ferramentas HP Inkjet, veja os tópicos a seguir:

- Como abrir a Caixa de ferramentas HP Inkjet
- Painéis da Caixa de ferramentas HP Inkjet

#### Como abrir a Caixa de ferramentas HP Inkjet

Para abrir a Caixa de ferramentas HP Inkjet, siga as instruções relativas ao seu sistema operacional.

#### Mac OS X (versão 10,1)

- 1 Clique duas vezes no ícone do OS X HD na área de trabalho.
- 2 Selecione Aplicativos e clique duas vezes em Utilitários.
- 3 Selecione Utilitário de jato de tinta da HP.

#### Mac OS X (versão 10,2)

- Abra o Centro de impressão.
- 2 Selecione a impressora.
- 3 Clique em Configurar.
  - A caixa de diálogo Selecionar impressora é exibida.
- 4 Selecione a impressora.
  - A Caixa de ferramentas HP Inkjet será exibida.

#### Mac OS X (versão 10.3)

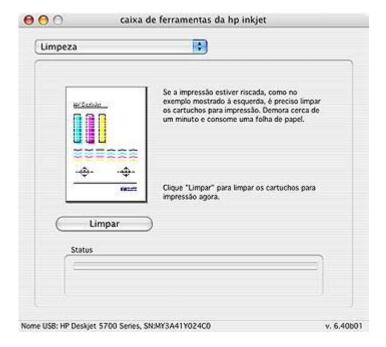
- 1 Abra Imprimir & amp; Fax.
- 2 Clique no botão Impressão.
- 3 Selecione a impressora.
- 4 Clique em Configurar.

A caixa de diálogo Selecionar impressora é exibida.

5 Selecione a impressora.

A Caixa de ferramentas HP Inkjet será exibida.

#### Painéis da Caixa de ferramentas HP Inkjet



**Menu Painel da Caixa de ferramentas Inkjet**: Selecione o painel apropriado para ver as opções da Caixa de ferramentas HP Inkjet:

- WOW!: Imprime uma página de amostra para visualizar a qualidade de impressão da impressora.
- Teste: Imprime uma página de teste ou de diagnóstico.
- Limpar: Limpa os cartuchos para impressão.
- Nível de tinta: Exibe os níveis de tinta estimados.
- Calibrar: Alinha os cartuchos para impressão.
- Calibrar cor: Ajusta a cor para corrigir problemas com a tinta.
- Calibrar a qualidade de impressão: Retira linhas horizontais claras ou escuras que podem aparecer nos documentos.
- Configuração: Configura o recurso de ligar/desligar automaticamente da impressora.
- Suporte: Abre o site da HP na Web, onde você pode encontrar suporte para a impressora.
- Suprimentos: Exibe informações sobre os cartuchos para impressão usados na sua impressora.
- **Registro**: Abre o site da HP na Web para registrar a impressora.

## 10 Resolução de problemas

- A impressora n\u00e3o est\u00e1 imprimindo
- Congestionamentos e outros problemas com o papel
- As fotos não são impressas corretamente
- A qualidade de impressão está ruim
- O documento é impresso incorretamente
- Problemas com documentos sem bordas
- Mensagens de erro
- As luzes da impressora estão acesas ou piscando
- O documento é impresso lentamente
- Se os problemas persistirem

## A impressora não está imprimindo

- Verificação dos itens seguintes
- Verifique as luzes da impressora
- Verifique a conexão do cabo da impressora
- Se ainda assim a impressora não funcionar

#### Verificação dos itens seguintes

Verifique as condições a seguir caso a impressora não esteja imprimindo:

- A impressora está conectada a uma tomada elétrica.
- As conexões do cabo estão firmes.
- A impressora está ligada.
- Os cartuchos para impressão estão corretamente instalados.
- O papel ou outro tipo de mídia está colocado corretamente na bandeja de Entrada.
- A tampa da impressora está fechada.
- A porta de acesso traseira está conectada.

#### Verifique as luzes da impressora

As luzes da impressora indicam o status da impressora e o alertam sobre problemas em potencial.

Para obter mais informações, veja se as luzes da impressora estão acesas ou piscando.

#### Verifique a conexão do cabo da impressora

Se o cabo da impressora estiver conectado a um hub USB, talvez haja um conflito de impressão. Há dois métodos para resolver o problema:

- Conecte o cabo USB da impressora diretamente ao computador.
- Quando imprimir, n\u00e3o utilize outros dispositivos USB conectados ao hub.

60

#### Se ainda assim a impressora não funcionar

- 1 Selecione o tópico que melhor descreve o problema:
  - Congestionamento de papel
  - Mensagem de falta de papel
  - A impressora ejeta o papel
- 2 Se a impressora ainda assim não imprimir, desligue e reinicie o computador.

## Congestionamentos e outros problemas com o papel

- Congestionamentos de papel
- A impressora imprime em várias folhas de uma vez
- A impressora n\u00e3o alimenta papel
- A impressora ejeta o papel
- Mensagem de falta de papel

#### Congestionamentos de papel



**Cuidado** *Não* elimine um congestionamento de papel pela parte da frente da impressora.

Siga estas etapas para eliminar um congestionamento de papel:

- Pressione o botão Continuar.
   Se o congestionamento de papel não for eliminado, vá para a próxima etapa.
- 2 Remova o papel da bandeja de Entrada.
- 3 Remova a porta de acesso traseira. Pressione a alça para a direita e puxe a porta para fora.



- 4 Retire qualquer folha de papel que esteja dentro da impressora. Se estiver imprimindo etiquetas, verifique se alguma se soltou da folha dentro da impressora.
- 5 Remova a porta de acesso traseira.



6 Recoloque o papel na bandeja de Entrada e reimprima o documento.

**Nota** Se os congestionamentos de papel ocorrerem com freqüência, tente usar um papel de gramatura mais alta. Consulte o guia de referência de especificações de gramatura do papel.

#### A impressora imprime em várias folhas de uma vez

Se a impressora imprimir em várias folhas de uma vez, verifique o seguinte:

#### Gramatura do papel

Se o papel estiver abaixo da gramatura recomendável, a impressora talvez imprima em várias folhas de uma só vez. Use papel que esteja dentro das especificações recomendadas. Se desejar obter as especificações de gramatura de papel, consulte o guia de referência que acompanha a impressora.

#### O papel pode ter sido colocado de forma incorreta

Caso a impressora imprima em várias folhas de uma só vez, é possível que o papel não esteja encostando na parte traseira da impressora. Recoloque o papel na bandeja, empurrando-o para a frente até que encoste na impressora.

Se houver papel de tipos diferentes na bandeja de Entrada, talvez a impressora também imprima em várias folhas de uma vez. Por exemplo, pode haver papel fotográfico por cima do papel comum. Esvazie a bandeja de Entrada e coloque somente o tipo de papel apropriado para o documento que você está imprimindo.

### A impressora não alimenta papel

Experimente uma ou mais das seguintes soluções:

- Reduza o número de folhas na bandeja de papel.
- Retire o papel da bandeja e recologue-o.
- Use um tipo diferente de papel.

#### A impressora ejeta o papel

Se a impressora ejetar o papel, execute uma das ações a seguir:

- Não deixe a impressora exposta à luz solar. A impressora pode ter sido colocada na luz solar direta, o que pode afetar o Sensor automático de tipo de papel.
- Selecione um tipo de papel diferente de Automático.

- Se você estiver executando uma calibração de cores, instale os cartuchos para impressão de fotos e em cores.
- Verifique se a fita plástica que protege os injetores de tinta foi removida dos cartuchos.
- Se você estiver imprimindo um documento sem margens e a luz Continuar e uma luz de Status do cartucho para impressão estiverem piscando, verifique se estão instalados um cartucho para impressão em cores e um cartucho para impressão em preto ou para fotos.

#### Mensagem de falta de papel

Se uma mensagem de falta de papel for exibida, siga estas diretrizes.

## As fotos não são impressas corretamente

- Recarregue a bandeja para papel
- Verificação das configurações da impressora
- As cores estão manchadas ou incorretas
- Linhas horizontais aparecem em uma foto
- Parte da foto está desbotada

#### Recarregue a bandeja para papel

- 1 Coloque o papel fotográfico na bandeja de Entrada, com o lado a ser impresso voltado para baixo.
  - Verifique se o papel fotográfico está esticado.
- 2 Empurre o papel para a frente até que ele pare.
- 3 Empurre a guia de papel firmemente contra a borda do papel.

  Pressione a guia com a firmeza suficiente, mas sem curvar ou dobrar o papel.

#### Verificação das configurações da impressora

- Abra a caixa de diálogo Configurar página.
- 2 No painel **Atributos da página**, verifique as seguintes configurações:
  - Tamanho do papel: Tamanho de papel apropriado
  - Orientação: Orientação apropriada
- 3 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 4 No painel **Tipo/qualidade do papel**, verifique as seguintes configurações:
  - Tipo de papel: Tipo de papel fotográfico apropriado
  - Qualidade: Melhor ou Resolução máxima (dpi)
- 5 Use as opções de fotografia digital HP para aprimorar as fotos.

#### As cores estão manchadas ou incorretas

Se as cores nas fotografías aparecerem manchadas ou incorretas, siga estas etapas:

- 1 Alinhe os cartuchos para impressão.
- 2 Imprima a foto novamente.
- 3 Se as cores ainda estiverem manchadas ou incorretas, calibre a cor. Para calibrar a cor, tanto um cartucho para impressão de fotos quanto um cartucho para impressão em cores devem estar instalados.

- 4 Imprima a foto novamente.
- 5 Se as cores continuarem a aparecer manchadas ou incorretas, abra a caixa de diálogo Imprimir, selecione o painel Tipo/qualidade do papel e, em seguida, selecione Opcões de cor.
- 6 Ajuste as cores.

Eis aqui algumas diretrizes a serem seguidas:

- Se as cores estiverem muito amareladas, mova o botão deslizante Tom de cor na direcão de Mais fria.
- Se as cores estiverem muito azuladas, mova o botão deslizante Tom de cor na direção de Mais quente.
- 7 Imprima a foto novamente.

#### Linhas horizontais aparecem em uma foto



Se linhas horizontais claras ou escuras aparecerem nas fotos, siga este procedimento:

- 1 Limpe os cartuchos para impressão.
- 2 Imprima a foto novamente.
- 3 Se as linhas horizontais continuarem aparecendo, efetue uma calibração da qualidade de impressão.
  - Para a calibração da qualidade de impressão, é necessário instalar um cartucho para impressão em preto e em cores.
- 4 Imprima a foto novamente.

#### Parte da foto está desbotada

- O desbotamento ocorre nas margens de uma foto
- O desbotamento ocorre perto das margens de uma foto

#### O desbotamento ocorre nas margens de uma foto





Verifique se o papel fotográfico não está enrolado. Se o papel fotográfico estiver enrolado, coloque o papel em um saco plástico e curve-o cuidadosamente no sentido oposto da curva até que o papel fique esticado. Se o problema persistir, use papel fotográfico que não esteja enrolado.

Para obter instruções sobre como impedir que o papel fotográfico enrole, consulte Armazenamento e manuseio de papel fotográfico.

#### O desbotamento ocorre perto das margens de uma foto



Se o desbotamento ocorrer de aproximadamente 25 a 63 mm (1,0 a 2,5 polegadas) da borda de uma foto, instale um cartucho de impressão para fotos e um cartucho para impressão em três cores na impressora.

## A qualidade de impressão está ruim

- Riscos e linhas ausentes
- A impressão está desbotada
- Impressão de páginas em branco
- Muita ou pouca tinta aparece na página

Nota Para obter ajuda quanto à qualidade de impressão de fotos, consulte As fotos não são impressas corretamente

#### Riscos e linhas ausentes

Se faltarem linhas ou pontos ou se houver riscos de tinta nas páginas impressas, talvez os cartuchos de impressão estejam com pouca tinta ou necessitem de uma limpeza.

#### A impressão está desbotada

- Verifique se algum dos cartuchos para impressão estão com pouca tinta.
   Se um dos cartuchos estiver com pouca tinta, talvez seja necessário substituí-lo.
   Para obter os números de peça corretos, consulte o guia de referência que acompanha a impressora.
- Verifique se há um cartucho de impressão preto instalado.
   Se o texto e as imagens em preto nas impressões estiverem esmaecidos, significa que somente o cartucho para impressão em três cores está sendo usado. Insira um cartucho para impressão em preto, além do cartucho para impressão em três cores, para obter uma excelente qualidade de impressão em preto.
- Verifique se a fita plástica que protege os injetores de tinta foi removida dos cartuchos.



Talvez seja necessário selecionar uma qualidade de impressão mais alta.

#### Impressão de páginas em branco

 Pode ser que a parte protetora de fita plástica ainda esteja colada nos cartuchos para impressão. Verifique se a fita plástica foi removida dos cartuchos.



 É possível que os cartuchos estejam sem tinta. Substitua um ou os dois cartuchos de tinta vazios.

- A impressora pode estar diretamente exposta à luz solar. Essa exposição pode afetar negativamente o Sensor automático de tipo de papel. Leve a impressora para longe da luz solar direta.
- Talvez você esteja tentando imprimir um documento sem bordas somente com o
  cartucho para impressão em preto instalado. Ao imprimir um documento sem
  bordas, sempre instale o cartucho para impressão em três cores e um cartucho
  para impressão em preto ou para fotos.

#### Muita ou pouca tinta aparece na página

Siga estas etapas para ajustar a densidade da tinta:

- 1 Se as cores continuarem a aparecer manchadas ou incorretas, abra a caixa de diálogo Imprimir e selecione o painel **Cor**.
- 2 Selecione o painel Tipo/qualidade do papel.
- 3 Clique na guia **Tinta**.
- 4 Ajuste a **Densidade da tinta** para **Claro** ou **Forte**.
- 5 Ajuste o Tempo de secagem para Mais.
- 6 Clique em **Imprimir**.

## O documento é impresso incorretamente

- Texto e imagem estão desalinhados
- O documento é impresso descentralizado ou inclinado
- Partes do documento estão faltando ou são impressas no local errado
- O envelope é impresso de forma inclinada
- O documento n\u00e3o reflete as novas configura\u00f3\u00f3es de impress\u00e3o

#### Texto e imagem estão desalinhados

Se o texto e as imagens das suas impressões estiverem desalinhados, alinhe os cartuchos para impressão.

#### O documento é impresso descentralizado ou inclinado

- 1 Verifique se o papel foi colocado corretamente na bandeja de Entrada.
- 2 Verifique se a quia de papel está firmemente encostada na borda do papel.
- 3 Imprima novamente o documento.

#### Partes do documento estão faltando ou são impressas no local errado

- 1 Abra a caixa de diálogo Configuração da página e verifique as seguintes configurações:
  - Tamanho do papel: Selecione o tamanho apropriado do papel.
  - Dimensionar: Selecione esse recurso para que o texto ou os gráficos sejam ajustados ao papel.
  - Orientação: Verifique a orientação apropriada.
- 2 Se você estiver usando o OS X Classic, abra a caixa de diálogo Imprimir.
  - a Selecione o painel **Layout**.

b Se a opção Lado a lado estiver selecionada e você não estiver imprimindo um cartaz, clique em Várias páginas por folha e, em seguida, clique em 1 (Normal) na caixa Páginas por folha.

#### O envelope é impresso de forma inclinada

- 1 Coloque a aba dentro do envelope antes de colocá-lo na impressora.
- 2 Verifique se a quia de papel está firmemente encostada na borda do envelope.
- 3 Imprima o envelope novamente.

#### O documento não reflete as novas configurações de impressão

As configurações da impressora podem diferir das configurações de impressão do programa de software. Selecione as configurações de impressão apropriadas no programa de software.

### Problemas com documentos sem bordas

- Diretrizes de impressão sem bordas
- Aparecem listras na parte clara de uma foto
- Linhas horizontais aparecem em uma foto
- A imagem é impressa de forma inclinada
- A tinta mancha
- Parte da fotografia está desbotada
- A foto tem uma margem indesejada

#### Diretrizes de impressão sem bordas

Ao fazer impressões de fotos ou brochuras sem bordas, siga estas diretrizes:

- Verifique se o tamanho de papel especificado na caixa de diálogo Configuração da página coincide com o tamanho do papel colocado na bandeja de Entrada.
- Selecione o tipo de papel adequado no painel Tipo/qualidade do papel.
- Não imprima documentos sem bordas no modo de reserva de tinta. Sempre use dois cartuchos para impressão instalados na impressora.

#### Aparecem listras na parte clara de uma foto



Se aparecerem listras em uma parte clara a aproximadamente 63 mm (2,5 polegadas) de uma das bordas verticais da foto, instale um cartucho de impressão para fotos na impressora.

#### Linhas horizontais aparecem em uma foto



Se linhas horizontais claras ou escuras aparecerem nas fotos:

- 1 Limpe os cartuchos para impressão.
- 2 Imprima a foto novamente.
- 3 Se as linhas continuarem aparecendo, efetue uma calibração da qualidade de impressão.
  - Para a calibração da qualidade de impressão, é necessário instalar um cartucho para impressão em preto e em três cores.
- 4 Imprima a foto novamente.

#### A imagem é impressa de forma inclinada



Verifique se não há nenhum problema na imagem original. Por exemplo, se você estiver imprimindo uma imagem digitalizada, verifique se a imagem não foi entortada durante a digitalização.

Se o problema não tiver sido causado pela imagem original, siga estas etapas:

- Retire todo o papel da bandeja de Entrada.
- 2 Coloque o papel corretamente na bandeja de Entrada.
- 3 Verifique se a guia de papel está firmemente encostada na borda do papel.
- 4 Siga as instruções de colocação de acordo com o tipo de papel.

#### A tinta mancha

Siga estas diretrizes se aparecerem manchas de tinta na parte de trás das fotos ou se o papel colar.

- Use papel fotográfico HP.
- Verifique se o papel fotográfico não está enrolado. Se o papel fotográfico estiver enrolado, coloque o papel em um saco plástico e curve-o cuidadosamente no sentido oposto da curva até que o papel fique esticado.

Se o papel não estiver curvado, siga estas etapas:

- 1 Abra a caixa de diálogo Imprimir.
- 2 Selecione o painel Tipo/qualidade do papel.
- 3 Clique em Tinta.
- 4 Ajuste a Densidade da tinta para mais Claro.

Nota Talvez as cores da imagem se tornem mais claras.

5 Clique em Imprimir.

Se o problema continuar, siga estas etapas:

- 1 Retire o papel fotográfico e coloque papel comum na bandeja de Entrada.
- 2 Pressione e mantenha pressionado o botão Cancelar a impressão até a impressora começar a imprimir uma página de teste. Nesse momento você pode soltar o botão.
- 3 Repita a etapa 2 até que a página de teste não contenha mais manchas de tinta.

#### Parte da fotografia está desbotada

- O desbotamento ocorre nas margens de uma impressão
- O desbotamento ocorre perto das margens de uma foto

#### O desbotamento ocorre nas margens de uma impressão





Verifique se o papel fotográfico não está enrolado. Se o papel fotográfico estiver enrolado, coloque o papel em um saco plástico e curve-o cuidadosamente no sentido oposto da curva até que o papel fique esticado. Se o problema persistir, use papel fotográfico que não esteja enrolado.

Para obter instruções sobre como impedir que o papel fotográfico enrole, consulte Armazenamento e manuseio de papel fotográfico.

#### O desbotamento ocorre perto das margens de uma foto



Se o desbotamento ocorrer de aproximadamente 25 a 63 mm (1,0 a 2,5 polegadas) da borda de uma foto, instale um cartucho de impressão para fotos na impressora.

#### A foto tem uma margem indesejada

- Para a maioria dos tipos de papel
- Para papel fotográfico com uma aba destacável

#### Para a maioria dos tipos de papel





Se a foto tiver uma borda indesejada, tente uma destas soluções:

- Alinhe os cartuchos para impressão.
- Verifique se não há nenhum problema na imagem original. Por exemplo, se você estiver imprimindo uma imagem digitalizada, verifique se a imagem não foi entortada durante a digitalização.

#### Para papel fotográfico com uma aba destacável

Se a borda aparecer abaixo da aba destacável, retire a aba.



Se a borda aparecer acima da aba destacável:

- Alinhe os cartuchos para impressão.
- Verifique se não há nenhum problema na imagem original. Por exemplo, se você estiver imprimindo uma imagem digitalizada, verifique se a imagem não foi entortada durante a digitalização.



# Mensagens de erro

- Mensagem de falta de papel
- Mensagem de problema com o cartucho para impressão

# Mensagem de falta de papel

- Se a bandeja de Entrada contiver papel
- Se a bandeja de Entrada estiver vazia

#### Se a bandeja de Entrada contiver papel

- 1 Verifique se:
  - Há papel suficiente na bandeja de Entrada (pelo menos dez folhas).
  - A bandeja de Entrada não está sobrecarregada.
  - A pilha de papel está tocando a parte posterior da bandeja de Entrada.
- 2 Empurre a guia de papel firmemente contra a borda do papel.
- 3 Pressione o botão **Continuar** para continuar imprimindo.

#### Se a bandeja de Entrada estiver vazia

- Coloque papel nela.
- 2 Pressione o botão **Continuar** para continuar imprimindo.

#### Mensagem de problema com o cartucho para impressão

A luz de Status do cartucho para impressão se acende quando um cartucho está com pouca tinta.

A luz pisca quando um cartucho para impressão está com defeito ou instalado incorretamente.

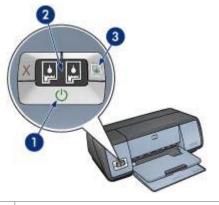
Para obter instruções sobre como corrigir o problema, consulte A luz de Status do cartucho para impressão está acesa ou piscando.

# As luzes da impressora estão acesas ou piscando

- O que indicam as luzes
- A luz de Ligar/desligar está piscando
- A luz de Continuar está piscando
- A luz de Status do cartucho para impressão está acesa ou piscando
- Todas as luzes estão piscando

#### O que indicam as luzes

As luzes da impressora indicam o status da impressora.



- 1 Luz de Ligar/desligar
- 2 Luzes de Status do cartucho para impressão
- 3 | Luz de Continuar

## A luz de Ligar/desligar está piscando



1 Luz de Ligar/desligar

Se a luz de Ligar/desligar estiver piscando, a impressora está se preparando para imprimir. A luz pára de piscar quando a impressora recebe todos os dados.

## A luz de Continuar está piscando

Se a luz de Continuar estiver piscando, verifique as seguintes condições:



1 Luz de Continuar

#### A impressora pode estar sem papel

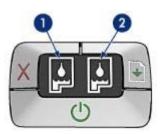
- 1 Coloque papel na bandeja de Entrada.
- 2 Pressione o botão Continuar.

#### Talvez haja congestionamento de papel

Siga essas instruções para limpar um atolamento de papel.

#### A luz de Status do cartucho para impressão está acesa ou piscando

A impressora tem duas luzes de status do cartucho para impressão.



- 1 A luz de status à esquerda representa o cartucho para impressão em três cores, que é instalado do lado esquerdo do compartimento do cartucho.
- 2 A luz de status à direita representa o cartucho preto ou o cartucho de impressão para fotos. Um desses cartuchos para impressão está instalado do lado direito do compartimento do cartucho.

#### Se a luz estiver acesa e não estiver piscando

- Verifique se um cartucho está com pouca tinta.
   Se um dos cartuchos estiver com pouca tinta, talvez seja necessário substituí-lo.
- Se o cartucho para impressão estiver com pouca tinta, pressione o botão
   Continuar. Se a luz de Status do cartucho para impressão permanecer acesa, desligue e, em seguida, ligue a impressora.

#### Se a luz estiver acesa e piscando

Verifique se os cartuchos para impressão corretos estão instalados.

Se você estava imprimindo um documento sem bordas quando a luz começou a piscar, siga as diretrizes de impressão sem bordas.

Caso contrário, siga estas etapas:

- Abra a tampa da impressora, retire o cartucho para impressão à direita e feche a tampa.
- 2 Siga uma destas etapas:
  - Se a luz estiver piscando: Abra a tampa da impressora, substitua o cartucho para impressão removido e, em seguida, remova o outro cartucho. Vá para a etapa 3.
  - Se a luz estiver apagada: Há um problema no cartucho para impressão removido. Vá para a etapa 3.
- 3 Limpe manualmente o cartucho para impressão.
- Depois de limpar o cartucho para impressão, insira-o novamente na impressora. Se a luz continuar piscando, substitua o cartucho para impressão.

#### Todas as luzes estão piscando

A impressora pode precisar ser reiniciada.

- 1 Pressione o botão Ligar/desligar para desligar a impressora e, em seguida, pressione novamente o mesmo botão para reinicializá-la.
  Siga para a etapa 2 se a luz continuar a piscar.
- 2 Pressione o botão Ligar/desligar para desligar a impressora.
- 3 Desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica.
- 4 Reconecte o cabo de alimentação da impressora à tomada elétrica.
- 5 Pressione o botão **Ligar/desligar** para ligar a impressora.

# O documento é impresso lentamente

- Vários programas de software estão abertos
- Documentos complexos, gráficos ou fotos estão sendo impressos
- O modo de impressão Melhor ou Resolução máxima (dpi) está selecionado
- A impressora está no modo de reserva de tinta
- O software da impressora está desatualizado
- O computador não atende aos requisitos do sistema

#### Vários programas de software estão abertos

O computador não possui recursos suficientes para que a impressora funcione em sua melhor velocidade.

Para aumentar a velocidade da impressora, feche todos os programas de software desnecessários durante a impressão.

#### Documentos complexos, gráficos ou fotos estão sendo impressos

Documentos que contêm gráficos ou fotografias são impressos de forma mais lenta do que documentos que contêm somente texto.

## O modo de impressão Melhor ou Resolução máxima (dpi) está selecionado

A impressora imprime mais lentamente quando a qualidade de impressão Melhor ou Resolução máxima (dpi) está selecionada. Para aumentar a velocidade da impressora, selecione um modo de qualidade de impressão diferente.

#### A impressora está no modo de reserva de tinta

A impressora pode ficar mais lenta se ela estiver no modo de reserva de tinta.

Para aumentar a velocidade de impressão, use dois cartuchos para impressão na impressora.

#### O software da impressora está desatualizado

Talvez o software instalado na impressora esteja desatualizado.

Para obter informações sobre a atualização do software da impressora, visite o site da HP na Web: www.hp.com/go/mac-connect.

#### O computador não atende aos requisitos do sistema

Se o computador não tiver memória RAM suficiente ou se não houver muito espaço disponível em disco, o tempo de processamento da impressora aumentará.

- 1 Verifique se o espaço em disco, a memória RAM e a velocidade do processador do computador atendem aos requisitos de sistema.
  Os requisitos do sistema estão listados no quia de referência que veio com a companio de referência de referência que veio com a companio de referência de referência de referência de referência de re
  - Os requisitos do sistema estão listados no guia de referência que veio com a impressora.
- 2 Disponibilize espaço no disco rígido, excluindo arquivos indesejados.

# Se os problemas persistirem

Se os problemas persistirem, após investigar os tópicos da resolução de problemas, deslique e reinicie o computador.

Se os problemas persistirem mesmo após a reinicialização do computador, visite o site da Web de atendimento ao cliente da HP: www.hp.com/support.

# 11 Suprimentos

- Papel
- Cabos USB

# **Papel**

Esta lista está sujeita a alterações. Vá até o site da HP no endereço www.hp.com/support para obter uma lista atualizada.

#### Papel Branco Brilhante para Jato de Tinta HP

HPB250 Carta, 250 folhas HPB1124 Carta, 500 folhas C5977B A4, 250 folhas C1825A A4, 500 folhas (Europa/Ásia)

#### **Papel HP Premium**

51634Y Carta, 200 folhas 51634Z A4, 200 folhas

#### Papel Para Brochura e Folheto HP, Fosco

C5445A Carta, 100 folhas

#### Papel Para Brochura e Folheto HP, Brilhante

C6817A Carta, 50 folhas C6818A A4, 50 folhas

#### Papel Para Folheto com Três Dobras HP, Brilhante

C7020A Carta, 100 folhas Q2525A A4, 50 folhas

#### Papel Para Folheto com Três Dobras HP, Brilhante

Q5543A Carta, 100 folhas

#### Transparência Para Jato de Tinta HP Premium

C3828A Carta, 20 folhas C3834A Carta, 50 folhas C3832A A4, 20 folhas C3835A A4, 50 folhas

#### Papel Fotográfico HP Premium Plus, Brilhante

Q2502A 4x6 pol., 60 folhas (EUA)
Q2502AC 4x6 pol., 60 folhas (Canadá)
Q2503A 10x15 cm, 20 folhas (Europa)
Q2504A 10x15 cm, 20 folhas (Ásia/Pacífico)
C6831A Carta, 20 folhas (EUA)
Q1785A Carta, 50 folhas (EUA)
Q5493A Carta, 100 folhas (EUA)

C6831AC Carta, 20 folhas (Canadá)

C6832A A4, 20 folhas (Europa)

Q1786A A4, 50 folhas (Europa)

Q1951A A4, 20 folhas (Ásia/Pacífico)

Q1933A A4, 20 folhas (Japão)

#### Papel Fotográfico HP Premium Plus (com abas destacáveis)

Q1977A 4x6 pol., 20 folhas (EUA)

Q1978A 4x6 pol., 60 folhas (EUA)

Q5431A 4x6 pol., 100 folhas (EUA)

Q1977AC 4x6 pol., 20 folhas (Canadá)

Q1978AC 4x6 pol., 60 folhas (Canadá)

Q1979A 10x15 cm, 20 folhas (Europa)

Q1980A 10x15 cm, 60 folhas (Europa)

Q1952A 10x15 cm, 20 folhas (Ásia/Pacífico)

Q1935A 10x15 cm, 20 folhas (Japão)

#### Papel Fotográfico HP Premium Plus, Fosco

Q2506A 4x6 pol., 60 folhas (EUA)

Q2507A 10x15 cm, 20 folhas (Europa)

Q2508A 10x15 cm, 60 folhas (Europa)

C6950A Carta, 20 folhas (EUA)

Q5450A Carta, 50 folhas (EUA)

C6950AC Carta, 20 folhas (Canadá)

C6951A A4, 20 folhas (Europa)

Q1934A A4. 20 folhas (Japão)

#### Papel Fotográfico HP, Brilhante (com abas destacáveis)

C7890A 4x6 pol., 20 folhas (América do Norte)

C7893A 4x6 pol., 60 folhas (América do Norte)

Q7891A 10x15 cm. 20 folhas (Europa)

Q7894A 10x15 cm, 60 folhas (Europa)

#### Papel Fotográfico HP, Brilhante

C1846A Carta, 25 folhas (EUA)

C7896A Carta, 50 folhas (EUA)

Q5437A A4, 25 folhas (Europa)

Q7897A A4, 50 folhas (Europa)

C6765A A4, 20 folhas (Ásia/Pacífico)

C7898A A4, 20 folhas (Japão)

#### Papel Fotográfico HP Premium, Brilhante

Q5477A 4x6 pol., 60 folhas (EUA)

Q5477A 5x7 pol., 20 folhas (EUA)

Q5479A 10x15 cm, 20 folhas (Europa)

Q5480A 13x18 cm, 20 folhas (Europa)

C6039A Carta, 15 folhas (EUA)

C6979A Carta, 50 folhas (EUA)

Q5494A Carta, 100 folhas (EUA)

Q5447A Carta, 120 folhas (EUA)

C6039AC Carta, 15 folhas (Canadá)

C6979AC Carta, 50 folhas (Canadá)

Q2519A A4, 20 folhas (Europa)

C7040A A4, 50 folhas (Europa)

#### Papel Fotográfico HP Premium, Brilhante (com abas destacáveis)

Q1988A 4x6 pol., 20 folhas (EUA)

Q1989A 4x6 pol., 60 folhas (EUA)

Q1990A 4x6 pol., 100 folhas (EUA)

Q1988AC 4x6 pol., 20 folhas (Canadá)

Q1989AC 4x6 pol., 60 folhas (Canadá)

Q1991A 10x15 cm, 20 folhas (Europa)

Q1992A 10x15 cm, 60 folhas (Europa)

#### Papel Fotográfico HP Premium, Fosco (com abas destacáveis)

Q5435A 4x6 pol., 60 folhas (EUA)

Q5436A 10x15 cm, 20 folhas (Europa)

#### Papel Fotográfico HP Premium, Fosco

Q1933A Carta, 15 folhas (EUA)

Q1934A Carta, 50 folhas (EUA)

Q5433A A4, 20 folhas (Europa)

C5434A A4, 50 folhas (Europa)

#### Filme de Alto Brilho HP Premium

Q1973A Carta, 20 folhas (EUA)

C3836A Carta, 50 folhas (EUA)

C3836AC Carta, 50 folhas (Canadá)

Q1981A Carta, 20 folhas (Europa)

C3837A Carta, 50 folhas (Europa)

Q1958A A4, 10 folhas (Japão)

#### Papel Fotográfico Para Uso Diário HP, Semibrilhante (com abas destacáveis)

Q5440A 4x6 pol., 100 folhas (EUA)

Q5440AC 4x6 pol., 100 folhas (Canadá)

Q5441A 10x15 cm, 100 folhas (Europa)

Q5442A 10x15 cm, 100 folhas (Ásia/Pacífico)

#### Papel Fotográfico Para Uso Diário HP, Semibrilhante

Q5498A Carta, 25 folhas (EUA)

Q2509A Carta, 100 folhas (EUA)

Q2509AC Carta, 100 folhas (Canadá)

Q5451A A4, 25 folhas (Europa)

Q2510A A4, 100 folhas (Europa)

Q2511A A4, 100 folhas (Ásia/Pacífico)

#### Papel Fotográfico Avançado HP, Brilhante

Q5461A 4x6 pol., 60 folhas (EUA)

Q5454A Carta, 25 folhas (EUA)

Q5510A Carta, 50 folhas (EUA)

#### Papel Fotográfico Avançado HP, Brilhante (com abas destacáveis)

Q5508A 4x6 pol., 20 folhas (EUA)

Q5509A 4x6 pol., 60 folhas (EUA)

#### Cartões de Felicitação Fosco HP, Branco, Dobrados em Quatro

Q6042A A4, 20 folhas (Europa)

#### Cartões de Felicitação Fosco HP, Branco, Dobrados ao Meio

C7018A Carta, 20 folhas (EUA)

#### Cartões de Felicitação Foscos HP, Brancos, Dobrados ao Meio

C6044A Carta, 10 folhas (EUA)

C6045A A4, 10 folhas (Europa)

# Cartões de Felicitação Texturizados HP, Marfim, Dobrados ao Meio

C6828A 20 folhas

#### Cartões de Felicitação Texturizados HP, Creme, Dobrados ao Meio

C6829A 20 folhas

#### Cartões de Felicitação Texturizados HP, Brancos, Dobrados ao Meio

C7019A 20 folhas

#### Cartões de Felicitação Linen HP, Marfim, Dobrados ao Meio

C1787A 20 folhas

#### Cartões de Felicitação Linen HP, Brancos, Dobrados ao Meio

C1788A 20 folhas

#### Transparências HP Para T-shirt (para tecidos brancos)

C6049A Carta, 12 folhas (EUA)

C6050A A4, 12 folhas (Europa)

C6055A A4, 12 folhas (Ásia/Pacífico)

C7917A A4, 12 folhas (Japão)

#### Transparências HP Para T-shirt para Tecidos Escuros

C1974A 6 folhas

#### Papel Fotográfico e para Projetos HP Fosco

Q5499A Carta, 50 conjuntos

#### Etiquetas para CD/DVD HP Brilhantes

Q5501A 25 conjuntos

#### Etiquetas para CD/DVD HP Foscas

Q5500A 25 conjuntos

#### Cabos USB

C6518A Cabo HP USB A-B com 2 metros

# 12 Especificações

• Especificações da impressora

# Especificações da impressora

Consulte o guia de referência que acompanha a impressora para obter especificações completas da impressora, incluindo:

- Tipos, tamanhos e gramaturas do papel e outras mídias de impressão que podem ser usadas com sua impressora
- Velocidades e resoluções de impressão
- Requisitos de energia
- Requisitos do sistema operacional do computador

# 13 Informações sobre meio ambiente

- Declaração sobre meio ambiente
- Recuperação de cartuchos para impressão

## Declaração sobre meio ambiente

A Hewlett-Packard melhora continuamente os processos de design de suas impressoras DeskJet para minimizar o impacto negativo sobre o ambiente de trabalho e as comunidades nas quais as impressoras são fabricadas, transportadas e utilizadas.

#### Redução e eliminação

**Uso de papel:** O botão Cancelar impressão permite que o usuário economize papel, cancelando rapidamente um trabalho de impressão quando necessário. Este equipamento é adequado para o uso de papéis reciclados (de acordo com a norma DIN 19 309).

Papel reciclado: Toda a documentação desta impressora foi impressa em papel reciclado. Ozônio: os produtos químicos que causam danos à camada de ozônio, como CFCs, foram eliminados dos processos de fabricação da Hewlett-Packard.

#### Reciclagem

O projeto desta impressora prevê a reciclagem. A quantidade de material foi reduzida ao mínimo, embora estejam garantidas a funcionalidade e confiabilidade adequadas. Os materiais não semelhantes foram projetados para se separarem facilmente. Os fechos e outras conexões são de fácil localização, acesso e remoção com o uso de ferramentas comuns. As peças de alta prioridade foram projetadas para um acesso rápido, permitindo desmontagem e reparo eficientes.

**Embalagem da impressora:** os materiais da embalagem da impressora foram selecionados para oferecer proteção máxima pelo menor custo possível, além de minimizar o impacto sobre o meio ambiente e facilitar a reciclagem. O design resistente da impressora HP Deskjet auxilia a redução da quantidade de material para embalagem e a ocorrência de danos.

**Peças plásticas:** todas as peças plásticas principais são codificadas de acordo com os padrões internacionais. Todas as peças plásticas utilizadas na caixa e no chassi da impressora são tecnicamente recicláveis e fabricadas com o mesmo polímero.

**Duração do produto:** para assegurar uma vida útil longa à impressora HP DeskJet, a HP oferece o seguinte:

- Garantia prolongada: Se desejar obter mais detalhes, consulte o guia de referência que acompanha a impressora.
- Peças de reposição e de estoque poderão ser adquiridas por um período limitado após o término da produção da impressora.
- Devolução do produto: Para devolver este produto à HP ao término de sua vida útil, visite
  o site www.hp.com/recycle. Para devolver os cartuchos de impressão à HP, consulte
  recuperação de cartuchos de impressão.

**Nota** As opções de garantia prolongada e de devolução do produto não estão disponíveis em todos os países/regiões.

#### Consumo de energia

Esta impressora foi projetada visando à preservação de energia. Isso economiza recursos naturais e dinheiro, sem afetar o alto desempenho da impressora.

Consumo de energia em standby: Consulte o guia de referência para obter especificações sobre o consumo de energia.

**Consumo de energia no modo desativado:** Mesmo desativada, a impressora consome um pouco de energia. O consumo de energia pode ser evitado desligando-se a impressora e desconectando-a da tomada elétrica da parede.

# Recuperação de cartuchos para impressão

Os clientes interessados em reciclar os cartuchos para impressão originais da HP podem participar do Programa de Parceiros da HP no Planeta, relativo a cartuchos de jato de tinta. A HP promove esse programa em mais países e regiões do que qualquer outro fabricante de cartuchos de jato de tinta em todo o mundo. Esse programa, um serviço gratuito aos clientes da HP, é uma solução saudável para o meio ambiente no final da vida útil de produtos desse tipo.

Para participar, basta seguir as instruções fornecidas no site da HP, neste endereço: www.hp.com/recycle. Esse serviço não está disponível em todos os países/regiões. Os clientes poderão ser solicitados a fornecer seu nome, telefone e endereco.

Como os processos de reciclagem exclusivos da HP são muito sensíveis à contaminação de materiais, não podemos aceitar nem reciclar cartuchos de outros fabricantes. Os produtos finais do processo de reciclagem são usados na fabricação de novos produtos. A HP precisa garantir a consistência na composição do material. Para tanto, reciclamos apenas cartuchos originais HP. Esse programa não se estende a cartuchos recondicionados.

Os cartuchos retornados são separados e, depois da purificação, tornam-se matérias-primas a serem usadas em outras indústrias para fabricar novos produtos. Peças de automóveis, bandejas usadas em processos de fabricação de microchips, fios de cobre, chapas de metal e materiais preciosos usados em equipamentos eletrônicos são exemplos de produtos fabricados a partir de materiais de cartuchos de impressão reciclados da HP. Dependendo do modelo, a HP é capaz de reciclar até 65% do cartucho de impressão por peso. As partes que não podem ser recicladas (tinta, espuma e peças compostas) são descartadas de maneira que o meio ambiente não seja prejudicado.

# Índice

A a impressora não está imprimindo 60 a tinta mancha 70 adição da impressora 46, 48 AdobeRGB 24 alinhamento de cartuchos de tinta 53 aperfeiçomento do contraste	cartucho de impressão para fotos 21 limpeza automática 54 limpeza manual 55 manutenção 56 reciclagem 84 substituição 13 usados com a impressora	configuração da ordem das páginas 27 configurações CMYK 23 dicas 27 documentos 33 e-mails 31 envelopes 34 etiquetas 39 fotos 17
20	Centro de impressão 48	fotos com uma margem 19
as luzes da impressora estão piscando 73 Avisos da Hewlett-Packard Company 2	configurações CMYK 23 configurações de impressão 43 congestionamento de papel 61 consumo de energia 83	fotos sem margem 17 gerenciamento de cores 24 opções de cor 22 postais 37
, ,	-	qualidade de impressão 29
В	D	redimensionamento de documentos 29
bandeja de Entrada 10 bandeja de Saída 10 bandejas para papel bandeja de Entrada 10 bandeja de Saída 10 desdobramento das	declaração sobre meio ambiente 83 dicas de impressão 27 diretrizes de impressão sem bordas 68 dpi, resolução máxima 25	resolução máxima (dpi) 25 seleção de um tipo de papel 30 transparências 38 transparências para T-
bandejas para papel 9, 11		shirt 41
botões botão Cancelar impressão 8 botão Continuar 8 botão Ligar/Desligar 7	E exclusão da impressora 47, 49  F flash digital 20 fotos, calibração 54	várias páginas em uma única folha de papel 28 impressão de brochuras 35 impressão de cartas 32 impressão de cartões de felicitação 36
С	Totoo, oanbragao	impressão de cartões de índice 40
Caixa de diálogo Configuração da página 43 Caixa de diálogo Imprimir 44 Caixa de ferramentas 57	<b>G</b> gerenciamento de cores 24	impressão de documentos 33 impressão de e-mail 31 impressão de envelopes 34
Caixa de ferramentas 37	1	impressão de etiquetas 39
Inkjet 57 calibração de cores 53 calibração de fotos 54	impressão 4800 x 1200 dpi otimizado 25	impressão de fotos como economizar dinheiro 25
cartucho de impressão para	alta qualidade 25 brochuras 35	fotos com uma margem 19
fotos 21	cartas 32	fotos sem margem 17 impressão de postais 37
cartuchos de tinta alinhamento 53 instalação 50	cartões de felicitação 36 cartões de índice e mídias	impressão de transparências 38
números de seleção 50	pequenas 40 com um cartucho para	impressões de transparências para T-shirt 41
cartuchos para impressão armazenamento 57	impressão 14	impressora adição 46, 48

definição como padrão 47, 49 exclusão 47, 49 gerenciamento 45 48 status do trabalho de	N nitidez 20 nível estimado de tinta 54 nivelamento 20	recursos da impressora 5 redimensionamento de documentos 29 remoção de olhos vermelhos 20
impressão 47 49 impressora padrão, definição 47, 49 informações sobre pedido de papel 78 instalação de cartuchos de tinta 50	o documento é impresso lentamente documentos complexos estão sendo impressos 77 modo de reserva de tinta 77	remoção de tinta da pele e roupas 55 resolução de problemas a imagem é impressa de forma inclinada 69 a impressão está desbotada 66
L ligação em rede 16 limpeza automática de cartuchos para impressão 54 corpo da impressora 54 manual de cartuchos para impressão 55	o software da impressora está desatualizado 77 requisitos do sistema 77 Resolução máxima (dpi) selecionada 77 vários programas estão abertos 76 opções de cor brilho 22	a impressora ejeta o papel 62 a impressora não alimenta papel 62 a impressora não está imprimindo 60 A luz de Continuar está piscando 74 A luz de Ligar/desligar está
Lista de impressoras 45 luzes A luz de Continuar está piscando 74 A luz de Ligar/desligar está	saturação 22 tom de cor 22 ordem das páginas, configuração 27	piscando 74 A luz de Status do cartucho para impressão está piscando 75 a tinta mancha 70
piscando 74 A luz de Status do cartucho para impressão está piscando 75 luz Continuar 8 luz de Status do cartucho para impressão 8 luz Ligar/Desligar 7 todas as luzes estão piscando 76	papel fotográfico, armazenamento e manuseio 25 pouca tinta 54 problemas de impressão de fotos as cores estão incorretas 63 linhas horizontais	congestionamento de papel 61 diretrizes de impressão sem bordas 68 documento impresso incorretamente 67 impressão de páginas em branco 66 linhas horizontais aparecem na foto 64
luzes de Status do cartucho para impressão 8	aparecem na foto 64 parte da foto está desbotada 64	listras na foto 68 margem indesejada na foto 71 mensagem de falta de
Mac OS X Classic 43 manutenção cartuchos para impressão 56	verificação das configurações de impressão 63	papel 72 mensagem do cartucho para impressão 73 mensagens de erro 72
corpo da impressora 54 mensagens de erro mensagem de falta de papel 72 problemas com os cartuchos para impressão 73 modo de reserva de tinta 14	qualidade de impressão 29  R reciclagem cartuchos para impressão 84 recurso de ativação e desativação automática 53	muita tinta na página 67 o documento é impresso descentralizado ou inclinado 67 o documento é impresso lentamente 76 o documento não reflete as novas configurações de impressão 68

#### Índice

o envelope é impresso de forma inclinada 68 partes do documento estão faltando ou no local errado 67 pouca tinta na página 67 problemas de impressão de fotos 63 problemas de impressão sem bordas 68 qualidade de impressão ruim 65 riscos e linhas ausentes 66 texto e imagem estão desalinhados 67 todas as luzes estão piscando 76 várias páginas impressas de uma vez 62 resolução máxima (dpi) 25

#### S

Sensor automático de tipo de papel 14
SmartFocus 20
status do trabalho de impressão 47 49
suprimentos 78

#### Т

tinta, remoção de tinta da pele e roupas 55 tipo de papel, seleção 30

#### U

USB

cabo 81 conexão à impressora 16 utilitários 57