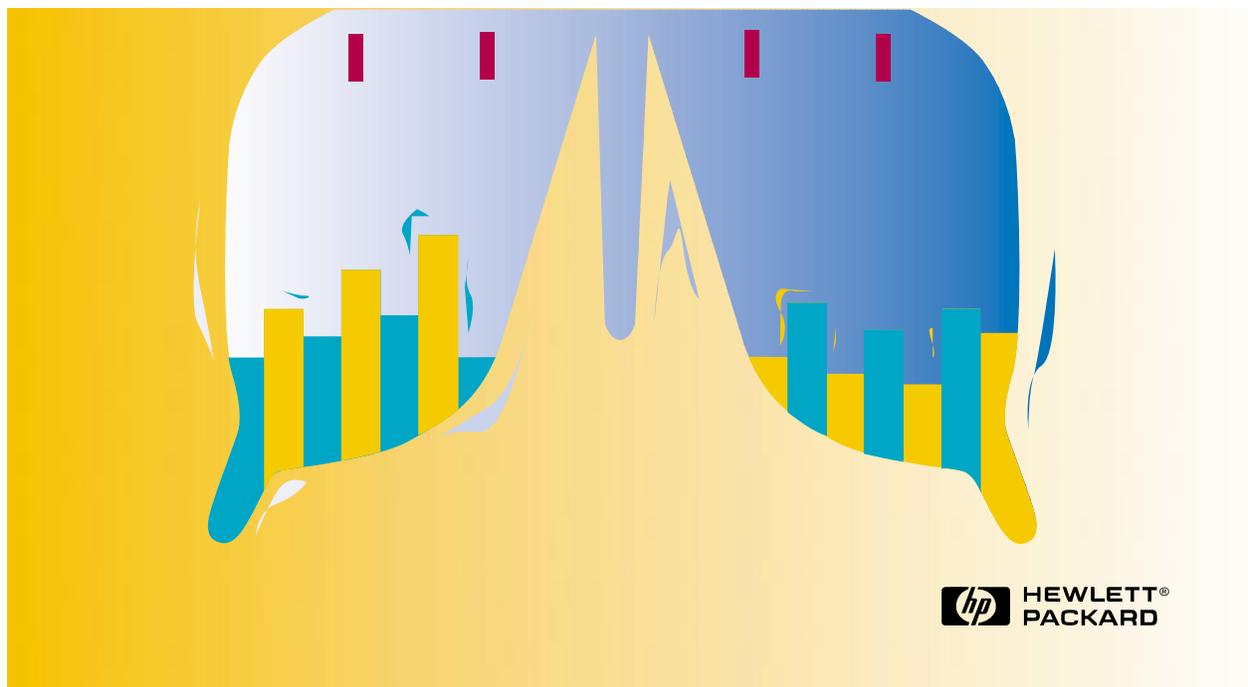


Impressora HP DeskJet 720C Series

Guia do usuário

Português





Impressora HP DeskJet 720C Series Guia do usuário

Português

Reconhecimentos

Microsoft® e MS-DOS® são marcas registradas nos E.U.A. e Windows™ é uma marca da Microsoft Corporation.

TrueType™ é uma marca nos E.U.A. da Apple Computer, Inc.

Arial® e Times New Roman® são marcas registradas nos E.U.A. da The Monotype Corporation.

Snowdrift™ é uma marca da Agfa Division da Bayer Corporation.

Creepy™ é uma marca da Monotype Corporation que pode ser registrada em certas jurisdições.

Kodak é uma marca da Eastman Kodak Company.

Aviso

A informação contida neste documento está sujeita a alterações sem aviso prévio.

A Hewlett-Packard não oferece nenhuma garantia com relação a este material incluindo, mas não se limitando, as garantias implícitas de comercialização contidas e adaptadas para um fim específico.

A Hewlett-Packard não se responsabiliza por erros aqui contidos ou por danos acidentais relacionados com a oferta, o desempenho ou o uso deste material.

Nenhuma parte deste documento pode ser reproduzida ou traduzida para outro idioma sem a permissão prévia e por escrito da Hewlett-Packard Company.

Histórico de impressão

Edição 1, Junho 1997

© Copyright 1997 by Hewlett-Packard Company

Sumário

CAPÍTULO 1	ELEMENTOS BÁSICOS SOBRE IMPRESSÃO	1
	Como escolher papel	2
	Como colocar papel na impressora	3
	Como imprimir	5
	Software da impressora: o controle remoto de sua impressora	8

CAPÍTULO 2	ALÉM DO BÁSICO	13
	Como imprimir em papéis de tamanhos diferentes	14
	Como imprimir nos dois lados da folha	16
	Como inverter um documento	18
	Sobre cores	19
	Sobre fotos	21
	Sobre texto	23

CAPÍTULO 3	O QUE VOCÊ PODE IMPRIMIR	25
	Envelopes	26
	Etiquetas	29
	Transparências	31
	Fotografias	33
	Cartões	34
	Faixas	36
	Transferências para ferro de passar	39

CAPÍTULO 4	OBTENDO AJUDA QUANDO PROBLEMAS OCORREREM	40
	E se?	42
	Comunicações da impressora	44
	Assistência ao consumidor	45

CAPÍTULO 5	MAIS INFORMAÇÕES SOBRE A SUA IMPRESSORA	47
	Requisitos do sistema	47
	Margens mínimas de impressão	48
	Cartuchos e tinta	48
	Especificações	49
	Impressão a partir do DOS	50
	Conjuntos de símbolos e fontes adicionais	51
	Pedido de suprimentos e acessórios	52
	Informações sobre pedidos	53
	Notas regulatórias	54
	Declaração de Garantia Limitada	55

ÍNDICE

Elementos básicos sobre impressão



Como escolher papel



Como colocar papel na Impressora



Como imprimir



Software da impressora: o controle remoto de sua impressora

Apesar da sua impressora poder fazer muita coisa legal, na maioria das vezes você estará imprimindo palavras e fotografias no papel.

O processo é simples: Primeiramente escolha o papel a ser usado; carregue o papel na impressora; selecione as configurações de impressão a partir do software da impressora; a seguir imprima a partir do programa de software que estiver usando.

Se você quiser saber mais a respeito dos elementos básicos sobre impressão, continue lendo. E não ignore as dicas em cada página.



Dicas sobre papel

OBTEHA O PAPEL CORRETO

Use papel HP para cores vivas e o texto mais nítido. Aqui estão algumas de suas opções:

- O papel HP Premium Inkjet. A sua composição captura cores radiantes e imagens nítidas para documentos e apresentações mais brilhantes.
- O papel HP Deluxe Photo usa tecnologia de otimização de imagem Kodak para produzir cores da pele e paisagem excelentes.
- O papel HP Bright White Inkjet produz alto contraste de cores e texto nítido. Qualquer papel para jato de tinta mais brilhante e mais claro, permite que você imprima nos dois lados sem transparência.
- O papel HP Premium Photo produz fotos parecidas com imagens espetaculares que se assemelham com fotos tradicionais.

Papéis HP estão disponíveis na maioria de lojas de material para informática ou ligando para HP Direct (consulte a página 53).

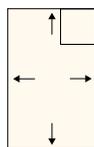


COMO ESCOLHER PAPEL

A maioria do papel comum funciona bem com a sua impressora, principalmente papel rotulado como papel para impressora a jato de tinta. Para obter melhores resultados, use um dos papéis da Hewlett-Packard, que foram especialmente desenhados para tintas da HP e para a sua impressora.

O que considerar

Tamanho. Você pode usar qualquer tamanho de papel que se encaixa facilmente nos seletores de papel da impressora.



comprimento = 77 a 356 mm (3 a 14 polegadas)

largura = 77 a 215 mm (3 a 8,5 polegadas)

Peso. Você pode selecionar a partir de uma variedade de pesos de papel, listados na página 49. Use papel comum de 20-24 libras ou 75-90 g/m² para vários usos, do dia a dia.

Brilho. Alguns papéis são mais claros que outros e produzem cores mais nítidas e vibrantes. Use o papel HP Deluxe Photo para documentos com imagens parecidas com fotos; use folhas brancas para documentos com quaisquer outras fotos.

Superfície lisa. A textura lisa do papel afeta a nitidez de impressão no papel. Papel com um conteúdo alto de algodão (25% a 100%) oferece uma maior superfície lisa. Papel brilhante, revestido funciona bem para fotos e gráficos (quando você quiser linhas nítidas com cores intensas de alta qualidade) e para fotocópias.

Opacidade. Opacidade se refere ao grau que a impressão em um lado do papel aparece no outro lado. Use papel alto em opacidade (ou papel espesso) para impressão nos dois lados.



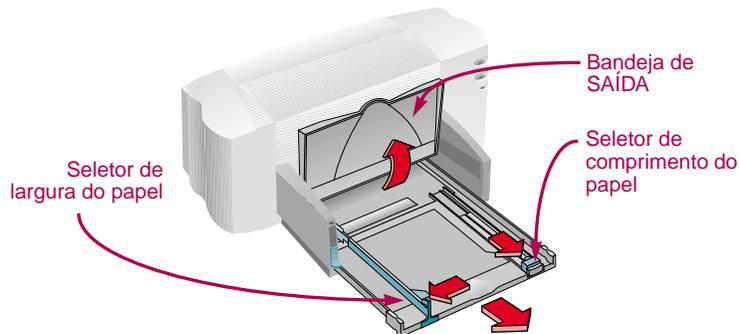
COMO COLOCAR PAPEL NA IMPRESSORA

Carregue o papel na bandeja de ENTRADA corretamente. Certifique-se de que todo o papel na bandeja seja do mesmo tamanho e tipo, e de que os seletores de papel segurem o papel corretamente. A impressora fará o resto.

Vamos executar o processo passo a passo:

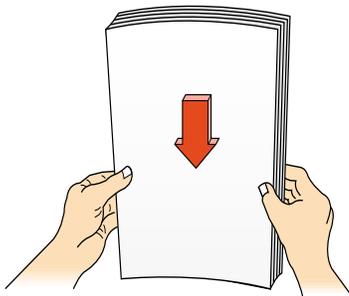
- 1** Puxe os seletores verdes de largura e de comprimento do papel para fora para que o papel se encaixe.

Se quiser, você poderá puxar para fora a bandeja de ENTRADA, para inserir o papel com maior facilidade. Você pode girar a bandeja de SAÍDA para cima para ter uma melhor visão.



- 2** Folheie a pilha de papel para separar as páginas. A seguir, bata a pilha de leve em uma superfície plana para nivelá-la.

Você pode inserir até 10 mm ou de 3/8 de polegada de cada vez.



Dicas
sobre papel

PAPEL QUE PROVAVELMENTE NÃO FUNCIONARÁ

- Papel com muita textura como linho poderá não imprimir corretamente; a tinta pode manchar nas folhas.
- Papéis extremamente lisos, brilhantes ou papel revestido não projetados para impressoras a jato de tinta podem ficar obstruídos na impressora e podem *rejeitar* a tinta.
- Formulário contínuo (com folhas duplas ou triplas) podem amassar na impressora e ficarem presos; a tinta também poderá manchar.
- Papel em má condição rasgado, com poeira, dobras, ou com cantos enrolados ou dobrados, ou que não permanecem planos—podem obstruir a impressora.



Dicas sobre papel

LADO DE IMPRESSÃO PARA BAIXO

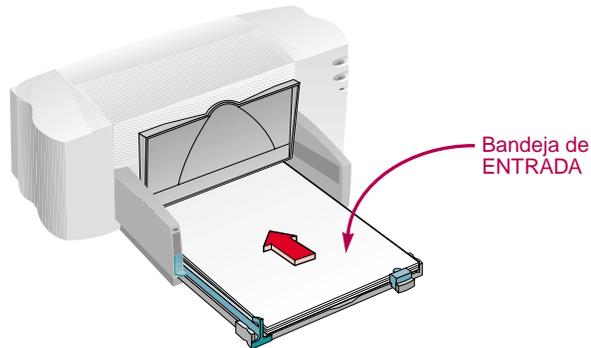
A maioria dos papéis imprime melhor em um lado da folha que o outro. Isto é especialmente o caso do papel revestido ou o papel tratado. O lado de impressão do papel costuma estar indicado na embalagem do papel.

ZONA DE IMPRESSÃO

A sua impressora não pode imprimir no canto extremo à direita do papel. Certifique-se de configurar as margens para que o documento se encaixe dentro da área imprimível, ou parte da impressão será cortada. Para detalhes, consulte a página 48.

- 3 Coloque o papel na bandeja de ENTRADA, lado de impressão voltado para baixo.

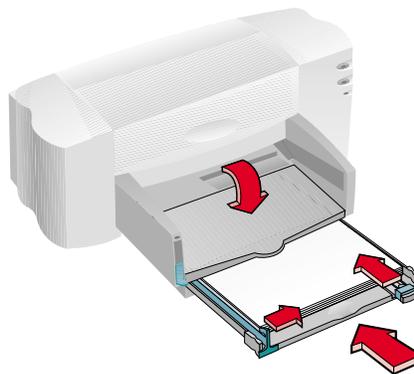
Empurre o papel para o fundo da bandeja até que ele pare.



- 4 Deslize os seletores de papel para dentro até que eles se encaixem nas laterais do papel.

Certifique-se de que ele ainda permanece nivelado na bandeja e de que o papel se encaixa facilmente sob a aba do seletor de comprimento do papel. (Consulte a página 28 para maiores informações se estiver carregando papel pequeno.)

- 5 Empurre a bandeja de papel para dentro e vire a bandeja de SAÍDA para baixo.

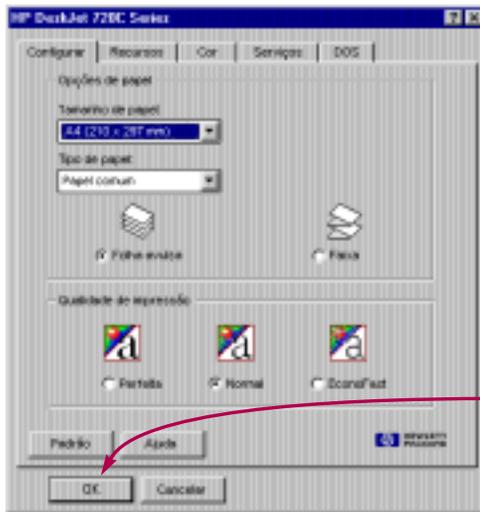




COMO IMPRIMIR

- 1 Verifique as configurações de impressão na caixa configurações de impressão HP. (Consulte a página 9 para informações sobre como chegar à caixa.)

Se você está imprimindo uma cópia, em papel comum com a orientação retrato, as configurações padrão funcionam bem. (Os capítulos 2 e 3 explicam a razão pela qual você modificaria as configurações para tipos diferentes de impressão.)



Caixa configurações de impressão HP

Clique em OK para salvar as suas configurações.

- 2 Clique em OK na caixa configurações de impressão HP para salvar as suas configurações.

- 3 Clique em OK na caixa *Imprimir* de seu programa de software para iniciar a impressão.

(Talvez seja necessário clicar em *Arquivo* e após em *Imprimir* para chegar à caixa *Imprimir*.)



A caixa *Imprimir* no seu programa de software

Clique em OK para imprimir.

Só isso será o necessário. A impressora imprimirá uma página de cada vez, até terminar, colocando cada página impressa na bandeja de SAÍDA.



Dicas úteis

IMPRIMINDO A PARTIR DO DOS

Para informações sobre como imprimir a partir de programas de DOS, consulte a página 50.

SELECIONE UM TIPO DE PAPEL

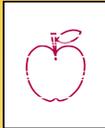
Se você estiver usando papel HP na sua impressora na caixa configurações de impressão HP selecione o tipo de papel correto para a sua impressora.

- Selecione *Papel comum* para
 - Papel HP Bright White
 - Papel HP Banner
- Selecione *Papel HP Premium Inkjet* para
 - Papel HP Premium Inkjet
 - Papel HP Greeting Card
 - HP Iron-On T-Shirt Transfers
 - Papel HP Premium Inkjet Heavyweight
- Selecione o *papel HP Deluxe Photo* para usar a tecnologia de otimizações de imagem Kodak com o papel HP Deluxe Photo.
- Selecione o *papel HP Premium Photo* para o papel HP Premium Photo.



E se

A IMPRESSÃO ESTIVER BORRADA E IRREGULAR



Primeiramente verifique os cartuchos de impressão—eles podem estar sujos ou a tinta pode estar acabando. Para determinar como limpá-los ou trocá-los, abra a Caixa de Ferramentas HP (consulte a página 11) e clique na guia *Serviços da impressora* para limpeza ou a guia *Como passo?* para troca de cartuchos.

VOCÊ NÃO PODE ENCONTRAR A FOLHA OBSTRUÍDA

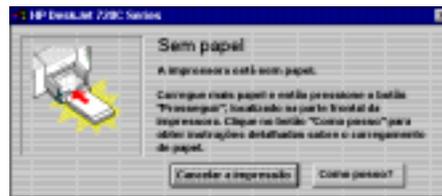
Se você não puder encontrar o papel causando a obstrução, verifique se alguma etiqueta se soltou de uma folha de etiquetas durante a sua impressão.

Durante a impressão

Aguarde alguns segundos até que a impressão inicie, enquanto a impressora carrega informações do computador. Mesmo durante a impressão, a impressora poderá pausar ocasionalmente para receber mais informações.

Se o papel acabar antes da impressão terminar

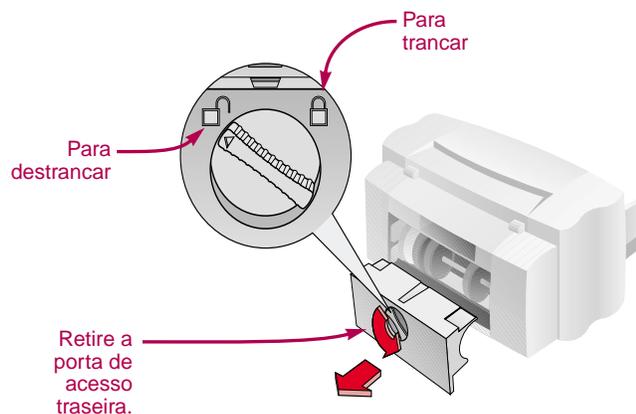
A impressora o avisará para colocar mais papel. Coloque o papel na bandeja de ENTRADA, a seguir pressione o botão Prosseguir  na frente da impressora.



Se houver uma obstrução de papel na impressora

Se houver uma obstrução de papel na impressora, geralmente você pode puxar o papel da bandeja de ENTRADA ou da bandeja de SAÍDA. A seguir pressione o botão Prosseguir  na frente da impressora. A impressora se desligará e ligará automaticamente. Você deverá enviar o seu trabalho para a impressora novamente.

Às vezes o papel fica obstruído atrás da impressora. Se você não puder alcançar o papel que está obstruindo, gire o botão na porta de acesso traseira na parte traseira da impressora 1/4 no sentido contrário a do relógio e remova a porta.

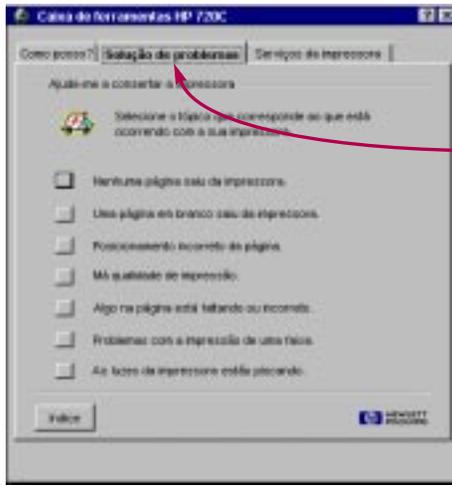


Retire a folha obstruída da impressora e recoloque a porta, certificando-se de travá-la girando o botão no sentido dos ponteiros do relógio para a posição travada. Pressione o botão Prosseguir  na frente da impressora e envie novamente o seu trabalho de impressão.

Solução de problemas

Se um problema ocorrer durante a impressão, uma mensagem será exibida na tela informando-o o que está errado e como corrigir.

Se você não vir uma mensagem mas verificar que algo está errado ou não gostar do resultado da impressão, clique na guia *Solução de problemas* na Caixa de Ferramentas HP e siga as instruções na tela.
(Consulte a página 11 para se informar sobre como encontrar a Caixa de Ferramentas HP.)



Clique na guia *Solução de problemas*.



E se

NENHUMA MENSAGEM FOR EXIBIDA

Se parecer que está encontrando algum problema mas nenhuma mensagem for exibida na tela, é possível que você não tenha comunicação de duas vias (consulte a página 44 para maiores informações.)



Dicas úteis

A HP NO WORLD WIDE WEB

Você pode obter informações recentes sobre produtos, resolução de problemas, e carregar atualizações de software de impressora da HP a partir do URL da HP no World Wide Web
<http://www.hp.com>
ou
<http://www.hp.com/go/peripherals>



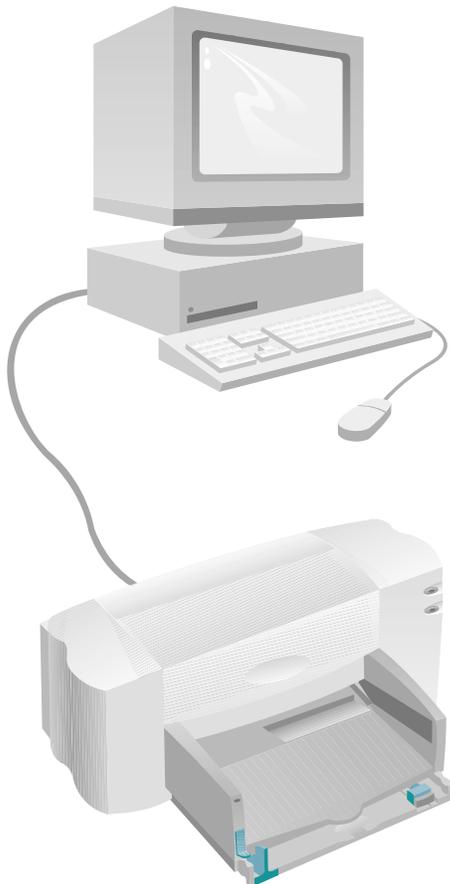


Software da impressora: o controle remoto de sua impressora

Apesar da sua impressora possuir dois botões, você controla a sua impressora remotamente, através de seu programa de software e através do software de impressora instalado no seu computador.

Ao invés de pressionar botões em um controle remoto, você faz as suas seleções na caixa configurações de impressão HP e na Caixa de Ferramentas HP. (Mas, como um controle remoto, algumas vezes estas duas caixas são difíceis de serem encontradas.)

FALE PARA A IMPRESSORA O QUE VOCÊ QUER



SOFTWARE DA IMPRESSORA

Caixa configurações de impressão HP

Como encontrá-la: consulte a página 9

O que ele faz: consulte a página 10

Caixa de ferramentas HP

Como encontrá-la: consulte a página 11

O que ela faz: consulte a página 12

VEJA OS RESULTADOS!

A CAIXA CONFIGURAÇÕES DE IMPRESSÃO HP: COMO ENCONTRÁ-LA

Você pode selecionar configurações como o tipo e tamanho de papel, orientação e qualidade de impressão nesta caixa. Como você encontra esta caixa varia conforme o programa de software e o sistema operacional que você estiver usando.

Tente esta estratégias a partir do menu Arquivo de seu documento, e tenha certeza de chegar lá.

TENTE ISTO

- 1 Clique em *Arquivo* e a seguir em *Imprimir*.

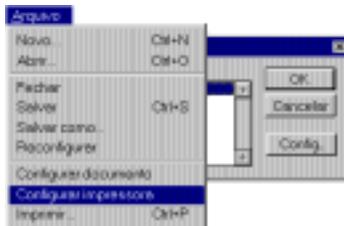


- 2 A seguir clique em qualquer botão exibido—*Propriedades*, *Configurar*, ou *Impressora*. (Clicando em *Opções* neste momento não o levará lá.)

- 3 Se você ainda não vir a caixa, clique em *Configurar*, *Opções* ou *Propriedades*.

...OU TENTE ISTO

- 1 Se *Imprimir* não estiver lá, clique em *Configurar Impressora* ou *Configurar Impressão*.



- 2 A seguir clique em qualquer botão exibido—*Configurar* ou *Opções*.

VOCÊ ESTÁ LÁ!



- ! PARA MAIORES INFORMAÇÕES SOBRE A CAIXA CONFIGURAÇÕES DE IMPRESSÃO HP, CONSULTE A AJUDA ONLINE.

A CAIXA CONFIGURAÇÕES DE IMPRESSÃO HP: O QUE ELA PODE FAZER

CLIQUE EM UMA GUIA E CLIQUE EM UMA CONFIGURAÇÃO.

Selecione a configuração correta. Selecione o tamanho correto de papel e tipo para o trabalho.

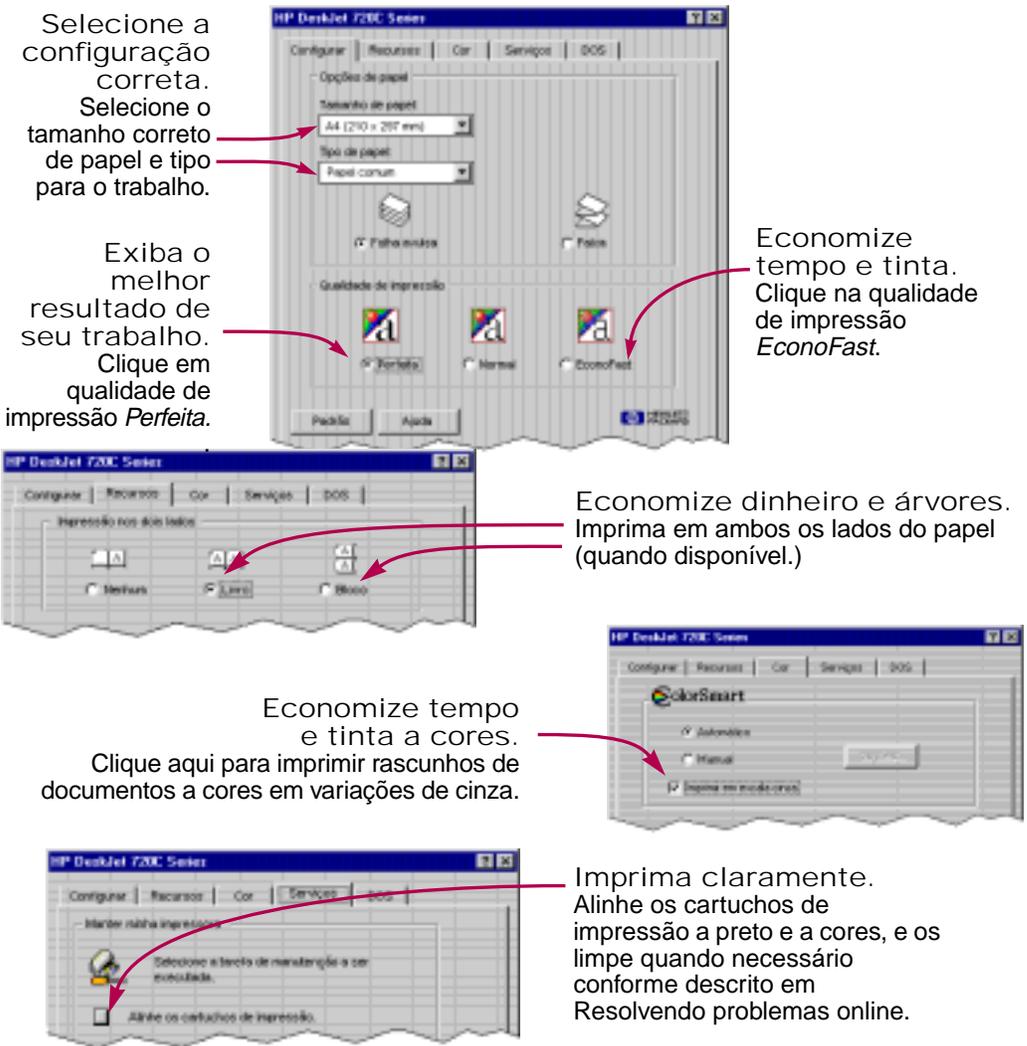
Exiba o melhor resultado de seu trabalho. Clique em qualidade de impressão *Perfeita*.

Economize tempo e tinta. Clique na qualidade de impressão *EconoFast*.

Economize dinheiro e árvores. Imprima em ambos os lados do papel (quando disponível.)

Economize tempo e tinta a cores. Clique aqui para imprimir rascunhos de documentos a cores em variações de cinza.

Imprima claramente. Alinhe os cartuchos de impressão a preto e a cores, e os limpe quando necessário conforme descrito em Resolvendo problemas online.



CLIQUE EM OK PARA SALVAR AS SUAS CONFIGURAÇÕES.



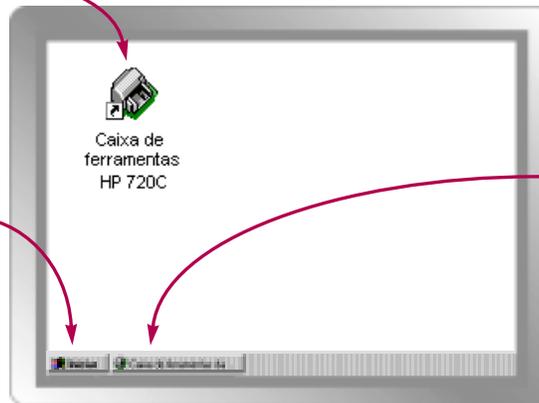
A CAIXA DE FERRAMENTAS HP: COMO ENCONTRÁ-LA

A Caixa de Ferramentas HP indica como imprimir e como corrigir erros de impressão. E também permite com que você alinhe e limpe os seus cartuchos de impressão. Para cada sistema Windows, aqui estão alguns lugares para encontrar a Caixa de Ferramentas HP.

Windows 95 e Windows NT 4.0

Clique duas vezes no ícone atalho para a Caixa de ferramentas HP. Este atalho está na sua área de trabalho.

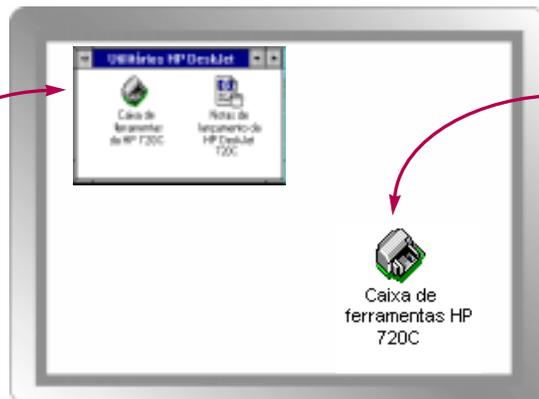
Se você tiver removido o ícone da Caixa de ferramentas HP, Clique em *Iniciar*, aponte para *Programas*, aponte para *Utilitários HP DeskJet* e clique na *Caixa de ferramentas HP DeskJet 720C*.



Clique no botão *Caixa de ferramentas HP*. Este botão está na Barra de tarefas na parte inferior da tela quando a Caixa de ferramentas HP estiver aberta e quando você estiver imprimindo.

Windows 3.1x

Se você fechar a Caixa de ferramentas HP, ela reaparecerá enquanto você imprime. Ou você pode clicá-la duas vezes no grupo Utilitários HP Deskjet no Gerenciador de Programas.



Clique duas vezes no ícone Caixa de ferramentas HP. Ele está na sua área de trabalho quando você inicia o seu computador.

A CAIXA DE FERRAMENTAS HP: O QUE ELA PODE FAZER



Como posso?
Siga os passos para imprimir o que você desejar.

Solução de problemas
Encontre o seu caminho para uma solução
quando algo não funciona.
(Consulte a página 40 para maiores informações.)



Serviços da impressora
Mantenha a sua impressora em
funcionamento.

Além do básico



Como imprimir em papéis de tamanhos diferentes



Como imprimir nos dois lados da folha



Como inverter um documento



Sobre cores



Sobre fotos



Sobre texto

Quando o básico da impressora for dominado, você estará pronto para aprender mais a respeito do que a sua impressora é capaz de fazer e de como obter o máximo desempenho.



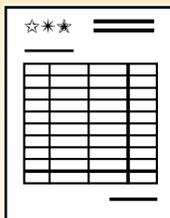
Dicas sobre papel

PAPEL PREVIAMENTE IMPRESSO

Você pode comprar cheques impressos ou formulários para negócios (tal como faturas e recibos) que foram projetados para impressoras a jato de tinta. Quando você imprimir nestes formulários, lembre-se de carregar o lado de impressão voltado para baixo com o topo da página entrando na impressora primeiro.

CRIE O SEU PRÓPRIO FORMULÁRIO PARA NEGÓCIOS

Você pode criar o seu próprio formulário ou cartão de visitas com o seu logotipo, nome e endereço e imprimi-los quando necessário. Programas de software geralmente fornecem modelos que podem ajudá-lo a desenhar seus formulários.



COMO IMPRIMIR EM PAPÉIS DE TAMANHOS DIFERENTES

Na maioria das vezes, quando você imprime em papel comum, cartões, etiquetas e envelopes, você seleciona um dos tamanhos padrão na caixa *Tamanho de papel* na guia *Configurar* na caixa configurações de impressão HP. Mas você não está limitado pelos tamanhos listados. Apenas certifique-se de que o tamanho do papel esteja dentro das dimensões a seguir (para que os rolos possam coletar o papel):

Largura: 77 mm a 215 mm (3 a 8,5 polegadas)

Comprimento: 77 mm a 356 mm (3 a 14 polegadas)

A seguir siga estes passos:

- 1 Na caixa de diálogo configurações de impressão HP, clique na guia *Configurar*, e em seguida selecione *Personalizado* na lista *Tamanho de papel*. (Consulte a página 9 para saber como encontrar a caixa configurações de impressão HP.)



Selecione *Personalizado*.

- 2 Digite as dimensões do papel na caixa *Tamanho de papel personalizado*, a seguir clique em *OK*.



- 3 Carregue o papel na impressora e imprima conforme feito para papel de tamanho normal.

Para folhas pequenas, será necessário empurrar ainda mais o pequeno seletor verde para dentro para segurar firmemente o papel em seu comprimento, como descrito na página 28.

APÓS A IMPRESSÃO

Modifique o *Tamanho de papel* novamente para *Carta* ou *A4*, ou qualquer tamanho de papel que você imprimirá a seguir.



Dicas
sobre papel

MODIFIQUE O FORMATO

Embora você imprima em papel plano, não existe uma razão para deixá-lo assim. Compre um livro sobre origami e aprenda como modificar o formato do papel impresso. Ou adicione forma para a sua peça impressa colando pequenos ornamentos, botões ou flores secas no cartão.





Dicas sobre papel

PAPEL QUE NÃO SEJA TRANSPARENTE

Procure qualquer papel em que fotos e texto impresso em um lado não aparecem no outro. Consiga amostras de folhas que sejam 90 g/m² (24-libras) ou mais pesadas, e teste-as para garantir que funcionem.



E se

O SEGUNDO LADO FOR IMPRESSO ASSIM:



- Você possivelmente selecionou *Bloco* ao invés de *Livro* na caixa configurações de impressão HP. (Veja o passo 3.)
- Possivelmente você esqueceu de girar o papel após a impressão do primeiro lado. Imprima o documento novamente, cuidadosamente seguindo as direções na tela.

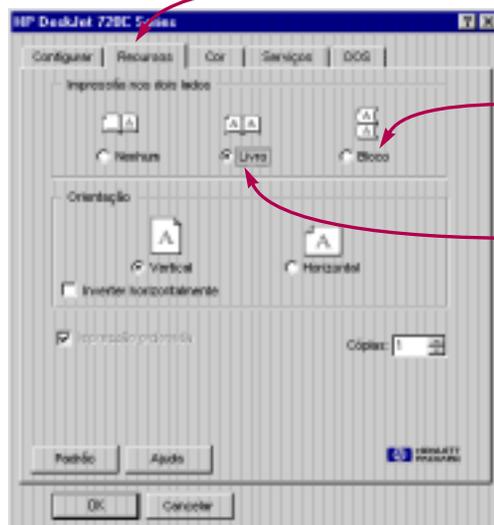
16



COMO IMPRIMIR NOS DOIS LADOS DA FOLHA

A melhor forma de economizar papel é imprimir nos dois lados da folha. Apenas coloque a folha na impressora duas vezes: **Selecione a opção de Impressão nos dois-lados e siga as instruções na tela.**

- 1 Carregue o papel na bandeja de ENTRADA.
Certifique-se de que não há papel da bandeja de SAÍDA.
- 2 Na caixa configurações de impressão HP, clique na guia *Recursos*.
(Consulte a página 9 para saber como encontrar a caixa configurações de impressão HP.)
- 3 A seguir clique em *Livro* ou *Bloco*.



Clique na guia *Recursos*.

Clique em *Bloco* para que as folhas possam ser encadernadas no topo.

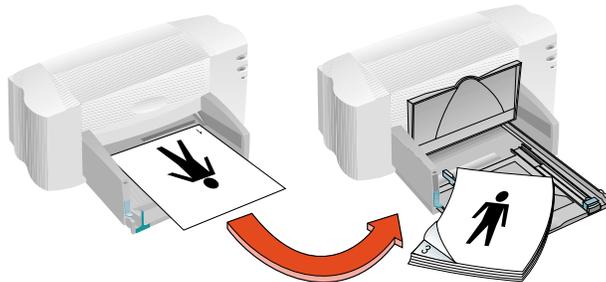
Clique em *Livro* para que as folhas possam ser encadernadas na esquerda.

- 4 Imprima o seu documento.
A impressora imprimirá apenas as páginas ímpares. A seguir a impressora exibirá um mensagem na tela do computador pedindo para que recarregue as folhas.
- ! Quando foi feita esta publicação, este recurso não estava disponível no ambiente do Windows NT 4.0.

- 5** Recoloque as páginas impressas novamente na bandeja de ENTRADA da impressora.

As ilustrações a seguir mostram como recolocar o papel na impressora para as opções *Livro* e *Bloco*.

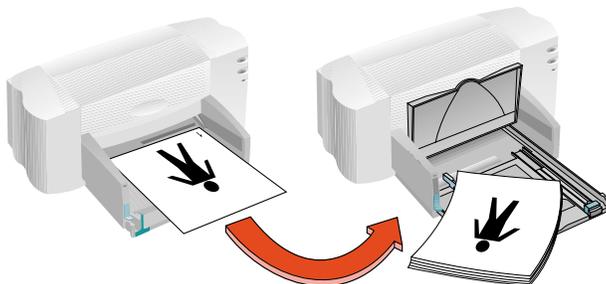
opção Livro



Páginas ímpares são impressas primeiramente.

Recarregue para imprimir as páginas pares.

opção Bloco



Páginas ímpares são impressas primeiramente.

Recarregue para imprimir as páginas pares.

A impressora imprime as páginas pares no verso das páginas ímpares.

- 6** Quando o papel estiver pronto, vire a bandeja de SAÍDA novamente e clique em *Prosseguir* na caixa de mensagem.

A impressora imprime as páginas pares no verso das páginas ímpares.

APÓS A IMPRESSÃO

Mude a opção *Impressão nos dois lados* novamente para *Nenhum*.



E se

AMBAS AS PÁGINAS FOREM IMPRESSAS NO MESMO LADO DA FOLHA

Você colocou o papel com o lado de impressão para baixo quando recolocou-o na impressora. Imprima o seu documento novamente, cuidadosamente seguindo as instruções na tela.



A TINTA BORROU

A tinta pode não ter secado completamente, então aguarde mais alguns instantes antes de imprimir o segundo lado. Você pode diminuir o tempo de secagem reduzindo a qualidade de impressão, por exemplo, mude de *Normal* para *EconoFast* na guia *Configurar* na caixa configurações de impressão HP.



Dicas úteis

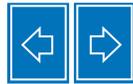
PORQUE INVERTER UM DOCUMENTO?

Você deverá inverter um documento quando usar um papel transferência com ferro de passar (consulte a página 39); a imagem que você está transferindo está invertida de sua orientação normal quando transferida para o tecido.

Talvez você deseje inverter um documento antes de imprimi-lo em uma transparência; assim você poderá fazer anotações na parte de trás da transparência e facilmente apagá-las sem rasurar a transparência.

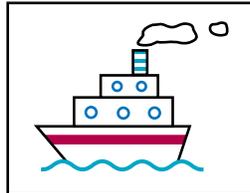
MAIS ECONÔMICO QUE LUZ

Você sabia que quando a sua impressora está ligada ela usa menos energia que a maioria das lâmpadas—somente 12 watts durante a impressão.

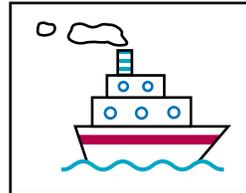


COMO INVERTER UM DOCUMENTO

Quando você imprime um documento invertido, o texto e as fotos são invertidas horizontalmente (espelhado) da forma que você vê na tela de seu computador.



O original

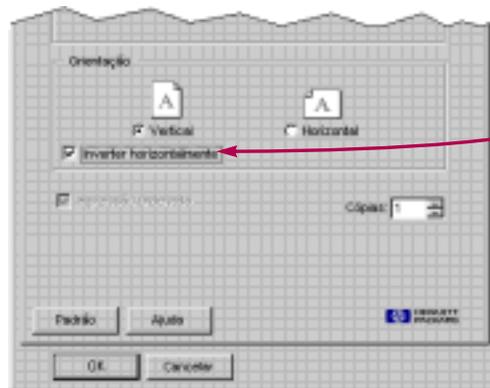


O documento invertido

- 1 Carregue o papel na bandeja de ENTRADA.

Se você estiver imprimindo em transparências, consulte a página 31. Se você estiver imprimindo em transferências com ferro de passar, consulte a página 39.

- 2 Na caixa configurações de impressão HP, clique na guia *Recursos*, e a seguir em *Inverter horizontalmente*. (Consulte a página 9, para saber como chegar à caixa configurações de impressão HP.)



Clique *Inverter horizontalmente*.

- 3 Imprima o seu documento.

O texto e as fotos estão invertidas. Segure a impressão à frente de um espelho para verificar a aparência do documento final.

APÓS A IMPRESSÃO

- Clique novamente na caixa *Inverter horizontalmente* para cancelar a seleção.
- Se você tiver usado transparências ou papel transferência com ferro de passar, remova-o da bandeja de ENTRADA e recoloque o papel comum ou outro que estará usando a seguir.



SOBRE CORES

Uma das maneiras mais simples de tornar seus documentos nítidos e visualmente interessantes é imprimir a cores. A impressora combina as quatro cores em dois cartuchos de impressão—preto, ciano, amarelo e magenta—para igualar as cores do texto e figuras (até mesmo fotografias) na sua tela.



Preto



Ciano



Amarelo



Magenta

Desativando as cores

O texto colorido e figuras que você cria em seus documentos serão impressos automaticamente a cores. Você pode imprimir rascunhos de seus documentos coloridos em escala cinza se for fazer cópias em preto e branco ou se quiser economizar tempo e tinta.

- Na caixa configurações de impressão HP, clique na guia *Cor*, e clique após em *Imprimir em escala cinza*.



A "✓" nesta caixa significa que a cor está desativada.

O seu documento a cores será impresso em variações de cinza até que você modifique a configuração.

Se você deseja documentos preto e branco de qualidade excepcional, use o modo *Perfeita* ou *Normal* com a configuração de Escala cinza. Neste modos, a impressora utilizará alguma tinta a cores.



E se

AS CORES IMPRESSAS NÃO COINCIDEM COM AS DA TELA

Devido à física decomo as cores são criadas na tela (com luz) e à da impressora (com tinta e pigmentos), é possível haver uma pequena diferença.

AS CORES NÃO SÃO TÃO VIVAS QUANTO DEVERIAM SER

Você pode estar imprimindo no lado incorreto do papel. Se mudando o lado do papel não fizer diferença, mude a qualidade de impressão para *Perfeita*. Se você estiver usando um papel especial modifique a configuração do *Tipo de papel* para coincidir com o papel (veja a página 5.)



Dicas úteis

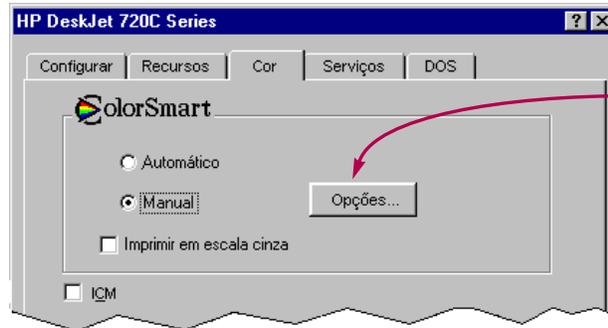
A TECNOLOGIA COLORSMART II

A sua impressora é especialmente inteligente para imprimir a cores. (Por esta razão a HP chama esta tecnologia ColorSmart II!) Quando você imprime um documento a cores, a impressora marca cada elemento no seu documento—texto, fotos completamente coloridas e gráficos (tal como gráfico de setores com blocos sólidos coloridos)—e cria cada um com a melhor nitidez—até mesmo aqueles impressos da Internet. Você obtém cores de alta qualidade mais economicamente que fazendo cópias coloridas.

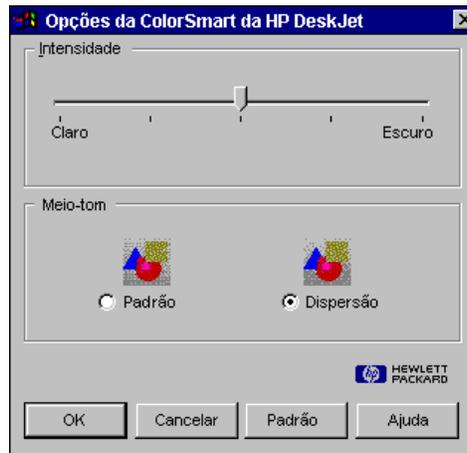
Ajustando a cor

Como uma câmera com todos os recursos, a sua impressora pode “focar automaticamente,” usando a tecnologia ColorSmart II da HP para fazer ajustes que resultarão na melhor qualidade de impressão a cores. Mas se você preferir, pode definir as configurações para produzir o efeito desejado:

- 1 Na caixa de diálogo configurações de impressão HP, clique na guia *Cor*, e em *Manual*. A seguir clique em *Opções*.



- 2 Modifique as configurações de *Intensidade* ou *Meio-tom*.

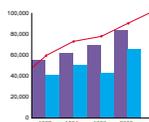


Para saber mais a respeito desta configurações, clique em *Ajuda*.

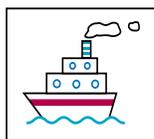


SOBRE FOTOS

Gravuras, gráficos e arte são termos genéricos usados para descrever os elementos em seus documentos que não são texto (tal como gráficos, ilustrações, elementos decorativos e fotografias.)



Gráficos



Ilustrações



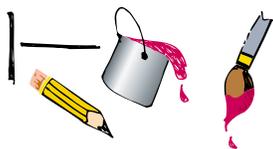
Elementos decorativos



Fotografias

Para colocar um desenho em um documento que deseja imprimir, primeiramente você precisa obtê-lo em um formato eletrônico (um arquivo de computador.) Sendo assim, será simples copiá-lo em um documento—o guia do usuário do programa de software que está usando explica como fazê-lo. Aqui estão algumas possibilidades para colocar os seus desenhos em um formato eletrônico.

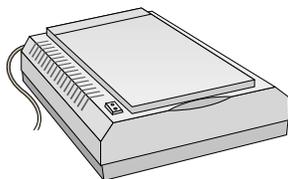
- Desenhe as fotos você mesmo, utilizando as ferramentas no programa de software.



- Use clip art pronto—você pode obtê-los de várias fontes, incluindo a Internet e de seu programa de software. Consulte “Precisa de desenhos” para outras idéias.



- Varra os desenhos você mesmo. Use o seu próprio scanner ou acumule os seus desenhos e alugue um scanner em uma loja especializada.



Dicas úteis

PRECISA DE UM DESENHO?

Procure em revistas de computação por nomes de empresas que vendem clip art. Elas poderão enviar desenhos completamente a cores de seus produtos. Ou procure em livrarias na seção de arte por livros com desenhos livres de direito autoral.

Lembre-se de que é ilegal copiar qualquer foto a não ser que você tenha permissão da pessoa ou empresa que possui o original.



E se

DESENHOS LEVAM MAIS TEMPO PARA IMPRIMIR

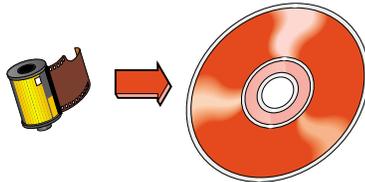
Seja paciente. Devido a sua complexidade, fotos, principalmente imagem como fotos coloridas podem levar um longo tempo para imprimir.

Se você estiver imprimindo um rascunho, pode acelerar a impressão usando a qualidade de impressão *EconoFast* (instruções na página 10), mas a qualidade não será a melhor. Ou você pode desativar a cor completamente e imprimir um rascunho a preto rápida e economicamente.

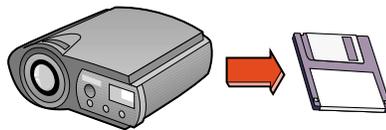
AS CORES NÃO PARECEM TÃO NÍTIDAS QUANTO A ORIGINAL VARRIDA

O desenho pode ter sido varrido com um número de pontos por polegada (ppp) maior do que a sua impressora pode imprimir. Para obter os melhores resultados, varra as fotos com uma resolução de 150 a 300 ppp. Se você varrê-las com ppp superior, a qualidade da impressão não melhorará, e as fotos levarão mais tempo para imprimir.

- Leve as suas fotos para sere, varrodas em uma loja especializada local. Por um custo baixo, você pode ter um rolo de fotos completo em um disco CD-ROM. Certifique-se de pedir à loja de fotos para também colocar uma aplicação para visualizar o CD no disco com as suas fotos.



- Tire uma foto digital. Uma câmera digital elimina o filme inteiramente e produz a foto como um arquivo de computador. Ligue para uma loja de cópias especializadas para saber sobre como alugar uma câmera digital.



A SOBRE TEXTO

As palavras na página têm esta aparência devido às fontes usadas quando você digita o texto no seu programa de software. Fontes são conjuntos de caracteres (letras maiúsculas ou minúsculas, numerais, pontos de acentuação) com um desenho ou aparência particular. Cada fonte tem um nome, tal como Times New Roman ou Creepy.

CREEPY
ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTU**VW**XYZ
ABCDEFGHIJKLMN**OP**QRSTU**VW**XYZ
0123456789!@#\$%^&*()_+?><`= -

Selecionando fontes

Quando você estiver selecionando fontes, você pode classificá-las nestes grupos:

- Fontes serifas, as letras possuem pontas (rabos), que guiam seus olhos de um caractere ao outro. Fontes serifas são boas para blocos de texto.
- Fontes sem serifas não possuem pontas. As suas linhas nítidas são ideais para cabeçalhos e texto grande.
- Fontes para uso especial. Estas incluem fontes decorativas ou fontes manuscritas geralmente usadas para efeitos especiais para pequenas quantidades de texto em tamanhos grandes.

Times New Roman ← Serifa

Arial ← Sem serifas

Snowdrift ← Uso especial



Dicas úteis

ALGUMAS LETRAS SE PARECEM COM DESENHOS

Wingdings são fontes símbolos (ou desenhos) que você digita usando letras ou teclas numéricas no seu teclado. Você as formata como texto—você pode adicionar cor, modificar seu tamanho, etc.

Mas como você sabe que letra, ou número digitar? Faça uma tabela! Simplesmente digite cada letra e número no seu teclado duas vezes, em duas linhas, uma sob a outra. Faça todo o texto grande o suficiente para que os desenhos sejam claros—texto 30-pontos é adequado. A seguir realce as linhas alternadamente e as formate como Wingdings.





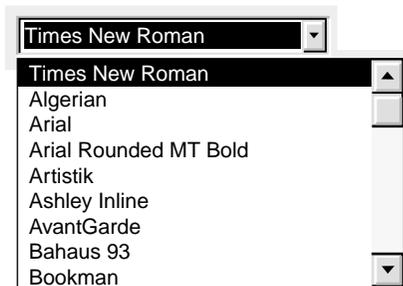
Dicas úteis

VENDO AS FONTES DE PERTO

A maioria dos programas de software permitem que você veja a fonte. Mas se você usa o Windows 95, é simples imprimir uma página de cada fonte. Simplesmente clique em *Iniciar* e a seguir aponte para *Configurações*. Clique em *Painel de controle* e clique duas vezes em *Fontes*. Clique duas vezes em qualquer fonte que deseja pré-visualizar e clique em *Imprimir* para imprimir uma amostra.

Usando fontes

Muitos programas de software incluem o comando *Fonte* que mostra as fontes disponíveis. Normalmente você seleciona o texto e aplica a fonte (ou inclui a fonte como parte da definição de estilo.) Consulte o guia do usuário do programa que estiver usando para saber como selecionar fontes para o seu texto.



Comprando fontes

Fontes estão disponíveis com a maioria dos programas de software e sistemas operacionais que você compra. Você pode adquirir fontes adicionais e instalá-las no seu computador, elas são armazenadas na memória de seu computador.

Você pode adquirir dois tipos de fontes para o seu computador:

- Fontes TrueType, que são fontes que podem ser escalonadas para diferentes tamanhos e são exatamente como as que estão na tela de seu computador e na página impressa.
- Fonte tipo 1, ou postscript (se você estiver usando um gerenciador de tipo.)

O que você pode imprimir



Envelopes



Etiquetas



Transparências



Fotografias



Cartões



Faixas



Transferências para ferro de passar

Com os conhecimentos básicos aprendidos, você está pronto para alguns resultados.

Aqui estão algumas idéias sobre o que a sua impressora pode imprimir em diferentes tipos de mídia:

- Um envelope de cada vez ou uma pilha de envelopes.
- Etiquetas—coloque etiquetas em suas pastas ou envie grande quantidade de mala direta.
- Transparências para apresentações importantes.
- Fotografias—faça botões personalizados ou identificações com nomes.
- Cartões de visita, cartões de receita, ou convites de inauguração.
- Faixas para atrair clientes ao seu estande de vendas.
- Transferências para ferro de passar em viseiras impressas com o logotipo de sua empresa.



Dicas úteis

SIGA O SEU SOFTWARE

Se o seu programa de software possui um recurso de impressão de envelope, siga estas instruções ao invés dos procedimentos aqui fornecidos.



Dicas sobre papel

ENVELOPES QUE NÃO FUNCIONAM

Evite envelopes brilhantes ou timbrados, ou aqueles com fechos ou janelas. (Use etiquetas transparentes ao invés destes tipos de envelopes.) Também envelopes com extremidades grossas, irregulares ou dobradas ou parcialmente amassados, rasgados, ou danificados podem ficar presos na impressora.



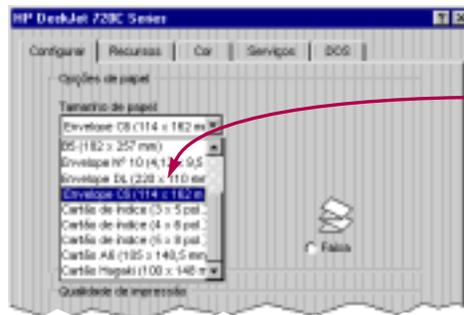
ENVELOPES

A sua impressora possui dois métodos para imprimir envelopes:

- Se você estiver imprimindo apenas um envelope, você pode usar o compartimento de envelope único e deixar o papel na bandeja de ENTRADA. Isto permite que você imprima o envelope e posteriormente uma carta.
- Se você estiver imprimindo uma pilha de envelopes, use a bandeja de ENTRADA.

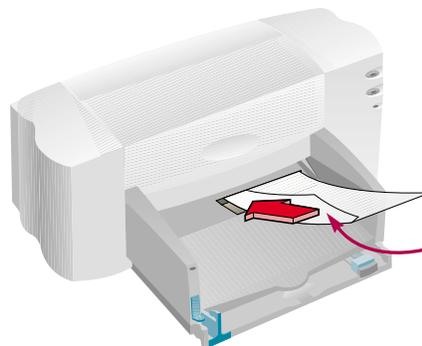
Como imprimir apenas um envelope

- 1 Na Caixa configurações de impressão HP, clique na guia *Configurar*, a seguir selecione um tamanho de envelope na caixa *Tamanho de papel*. (Consulte a página 9 para como chegar a caixa configurações de impressão HP.)



Selecione um envelope.

- 2 Insira o envelope no compartimento de envelope único, como mostrado aqui, até que ele pare.



Lado da aba para cima e à esquerda

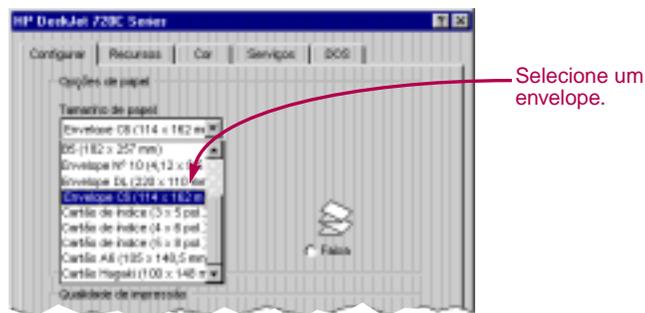
- 3 Imprima o envelope.

APÓS A IMPRESSÃO

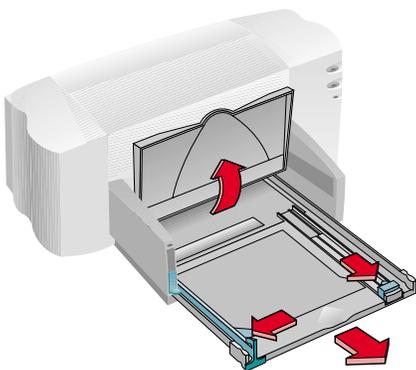
- Modifique o tamanho do papel na caixa configurações de impressão HP novamente para *Carta* ou *A4* ou para qualquer configuração que será impressa a seguir.

Como imprimir uma pilha de envelopes

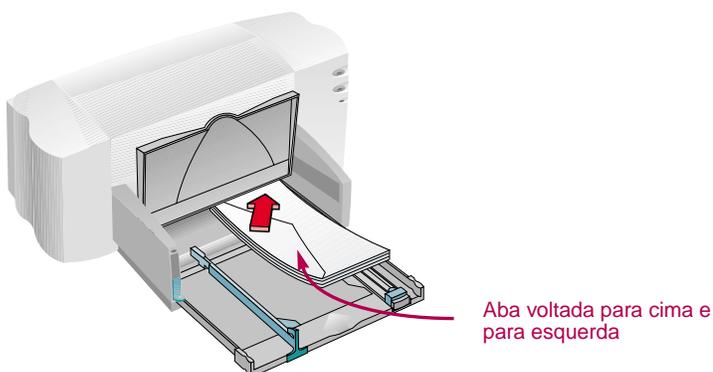
- 1 Na caixa configurações de impressão HP, clique na guia *Configurar*, a seguir selecione um tamanho de envelope na caixa *Tamanho de papel*. (Consulte a página 9 sobre como chegar à caixa configurações de impressão HP.)



- 2 Deslize ambos os seletores de papel para fora. Certifique-se de que a bandeja de ENTRADA esteja vazia.



- 3 Insira uma pilha de no máximo 15 envelopes na impressora, como mostrado abaixo. (Se você estiver usando envelopes espessos, você deverá diminuir a quantidade.)

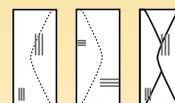


E se

A IMPRESSORA NÃO COLETA O ENVELOPE

Se você estiver imprimindo apenas um envelope usando o compartimento de envelope único, possivelmente você não empurrou o envelope suficientemente para dentro da impressora. Se você estiver imprimindo uma pilha de envelopes, é possível que tenha colocado muitos envelopes na pilha. Reduza o número de envelopes e tente novamente.

O SEU ENVELOPE FOI IMPRESSO ASSIM



Possivelmente você colocou o envelope incorretamente. Ou você não selecionou um envelope na guia *Configurar* da caixa configurações de impressão HP. Ou você não fez o ajuste necessário no seu processador de texto. (Consulte o guia do usuário de seu processador de texto para instruções.)



Dicas sobre papel

FAÇA UMA UNIÃO

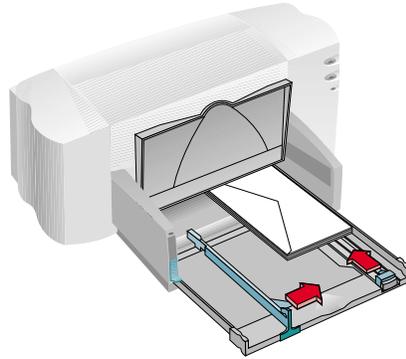
Se você quiser imprimir os seus cartões, ou convites em papéis pré-desenhados, não pare lá. Você pode adquirir envelopes desenhados para coincidir com o papel. Experimente o papel HP Greeting Card.

EMBALE UMA CARTA

Um envelope é como um pacote para presente: Ele pode impressionar e despertar a curiosidade do destinatário que abrir. Você pode adquirir envelopes feitos de mapa desatualizados ou de páginas de revistas de arte reciclados. Procure estes papéis em uma livraria ou em uma loja especializada.

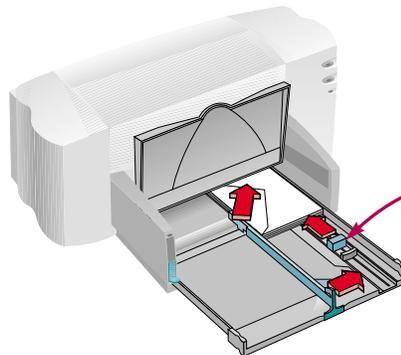


- 4 Deslize os seletores de papel para que eles segurem levemente o envelope.



Envelopes pequenos

Se estiver usando envelopes pequenos tal como o A2 ou C6, você deverá empurrar os seletores até que segurem levemente os cantos dos envelopes.



Empurre o seletor deslizante para dentro.

- 5 Empurre a bandeja de ENTRADA para dentro e vire a bandeja de SAÍDA para baixo.
- 6 Imprima os envelopes.

APÓS A IMPRESSÃO

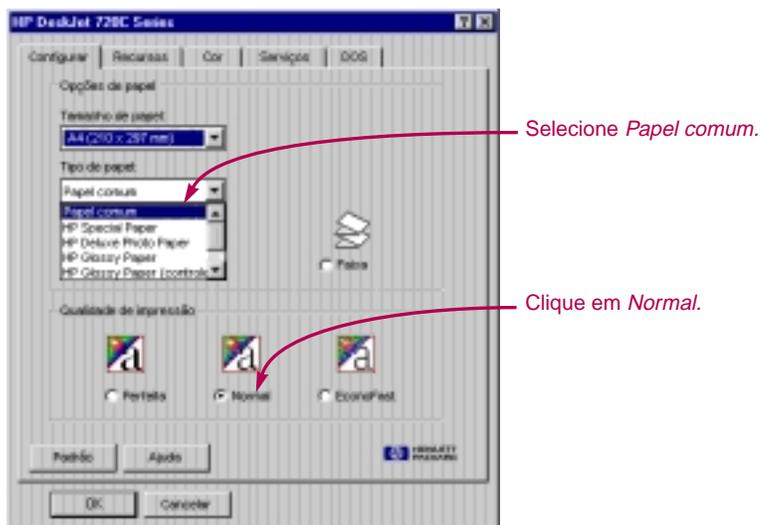
- Modifique o tamanho do papel na caixa configurações de impressão HP novamente para *Carta* ou *A4* ou para qualquer configuração que será impressa a seguir.
- Retire qualquer envelope que esteja sobrando da bandeja de ENTRADA e recoloque papel comum ou outro tipo de mídia que será usado a seguir.



ETIQUETAS

Você pode usar a sua impressora HP DeskJet 720C Series para imprimir folhas de etiquetas. Nós recomendamos etiquetas Avery Ink Jet, as quais foram projetadas para impressora a jato de tinta.

- 1 Clique na guia *Configurar* na caixa configurações de impressão HP. A seguir selecione *Papel comum* como o tipo de papel e *Normal* como a qualidade de impressão. (Consulte a página 9 para saber como chegar à caixa configurações de impressão HP.)



- 2 Folheie o canto das folhas de etiqueta para separá-las.



Dicas sobre papel

ETIQUETAS QUE FUNCIONAM

Use apenas carta E.U.A. ou folhas de etiquetas tamanho A4. É importante selecionar etiquetas que foram feitas especialmente para impressoras a jato de tinta. Caso contrário, as etiquetas podem se soltar na impressora ou a tinta pode não secar.

ETIQUETAS QUE NÃO FUNCIONAM

- Folhas de etiquetas dobradas, enroladas, amassadas, ou parcialmente usadas podem grudar na impressora.
- Etiquetas velhas ou etiquetas aquecidas podem não grudar com facilidade pois a cola se deteriorou.



Dicas sobre papel

COLOQUE ETIQUETA

Quando você pensa em etiquetas, porque parar em envelopes ou pastas? Você pode organizar a sua biblioteca imprimindo etiquetas para fitas de vídeo, cassetes, e disquetes para computador.

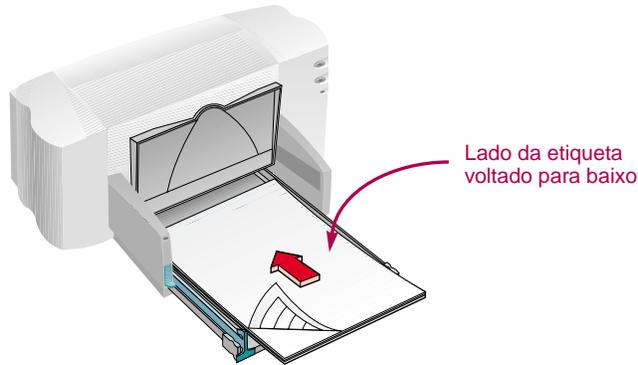
ECONOMIZE ETIQUETAS

Para economizar em folhas de etiqueta, imprima primeiramente um teste em papel comum. A seguir coloque o papel no topo das etiquetas sob a luz para verificar o espaçamento e como o texto se alinha na etiqueta. Faça os ajustes conforme necessário.

REMETA

Varra o seu logotipo a cores, e coloque no endereço de sua empresa para imprimir etiquetas distintas (e econômicas!) para pacotes e envelopes. A Avery fabrica etiquetas para remessas brancas e transparentes para impressoras a jato de tinta.

- 3 Retire todo o papel da bandeja de ENTRADA e insira até 20 folhas de etiquetas.



- 4 Deslize o seletor verde de papel para dentro para que segure levemente a pilha.
- 5 Empurre a bandeja de ENTRADA para dentro e vire a tampa da bandeja de SAÍDA para baixo.
- 6 Imprima as etiquetas.

APÓS A IMPRESSÃO

- Você pode deixar as configurações como estão se você for imprimir em papel comum.
- Retire as folhas de etiquetas da bandeja de ENTRADA e recoloque papel comum ou de outro tipo que será usado a seguir.

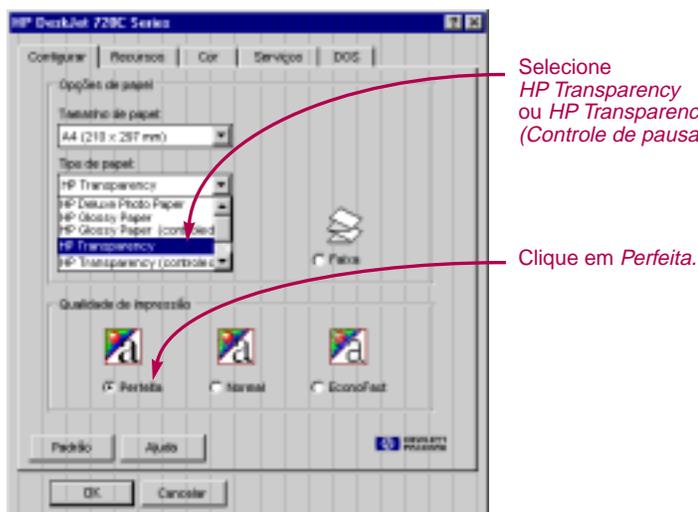
TRANSPARÊNCIAS

Para melhores resultados quando imprimir a sua apresentação com retroprojetor, use o HP Premium Transparency Film ou transparências especificamente projetadas para impressora a jato de tinta.

- 1 Na caixa configurações de impressão HP, clique na guia *Configurar*. Selecione *HP Transparency* ou *HP Transparency (Controle de pausa)* como o tipo de de papel, e clique em *Perfeita* como a qualidade de impressão. (Consulte a página 9 para saber como chegar à caixa configurações de impressão HP.)

Consulte a Dica sobre papel nesta página para informação sobre o uso do Controle de pausa.

Não é necessariamente obrigatório o uso da qualidade de impressão *Perfeita*, mas ela oferece os melhores resultados. Se você estiver apressado, use a qualidade de impressão *Normal*.



Dicas sobre papel

A SUA MELHOR OPÇÃO

A cobertura do filme transparente HP Premium foi especialmente desenvolvida para funcionar com tintas HP, resultando em imagens e texto nítidos e em tempo de secagem mais rápido. Elas também não ficarão obstruídas na impressora. Procure-as em lojas grandes material para escritório ou ligue para a HP Direct (consulte a página 53).

CONTROLE DE PAUSA

Transparências necessitam de um período mais longo para secagem que papel comum. A impressora as seca automaticamente antes de soltá-las. Se você não quiser aguardar pelo processo de secagem, selecione a opção *Controle de pausa*, que pára a impressora após a impressão de cada transparência para que você possa retirá-la. Coloque-a de lado para secar e aperte o botão *Prosseguir* na parte da frente da impressora para continuar a impressão.



E se

**A TINTA NUNCA SECA
OU EXISTEM FALHAS
NOS BLOCOS SÓLIDOS
DE COR**



- É possível que você tenha impresso no lado incorreto da transparência. Certifique-se de colocar o lado áspero voltado para baixo na impressora.
- É possível que você esteja tentando imprimir em uma transparência que não foi projetada para o uso em impressoras a jato de tinta.

**A QUALIDADE NÃO É O
QUE VOCÊ ESPERAVA**

É possível que você não tenha escolhido o tipo de papel e qualidade de impressão adequados. Siga os passos no procedimento acima e tente imprimir novamente.



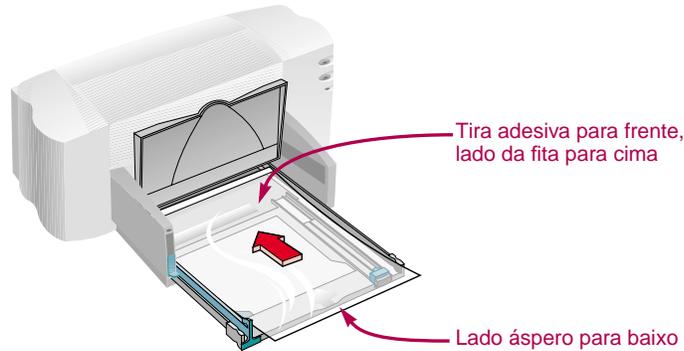
Dicas úteis

**PROTEJA AS SUAS
TRANSPARÊNCIAS**

Se você quiser fazer anotações em suas transparências enquanto fala, imprima a transparência como um documento invertido (descrito na página 18).

32

- 2 Coloque as transparências na sua impressora com o lado áspero para baixo e a tira adesiva para frente. (Você pode retirar a tira adesiva após a impressão.)



- 3 Deslize para dentro os seletores verdes de papel, da mesma forma que faria para o papel comum. Empurre a bandeja de ENTRADA para dentro e vire bandeja de SAÍDA para baixo.

- 4 Imprima a transparência.

- 5 Seja paciente.

Devido à impressora usar mais tinta, colocar as cores mais vagarosamente, e permitir longos períodos de secagem entre as folhas, as transparências levam mais tempo para serem impressas.

APÓS A IMPRESSÃO

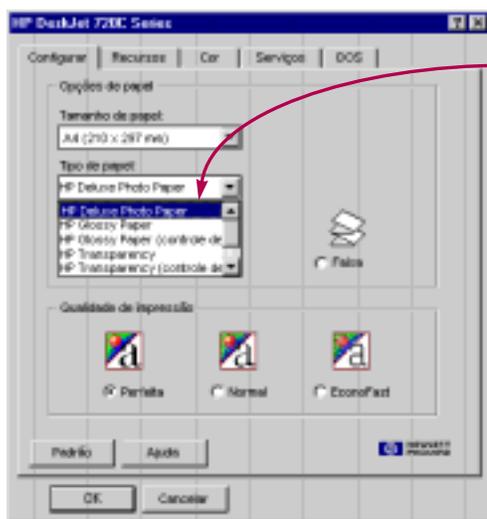
- Mude o tipo de papel na caixa configurações de impressão HP novamente para *Papel comum* ou para o tipo apropriado que será impresso a seguir.
- Retire todas as transparências restantes da bandeja de ENTRADA e recolocar papel comum ou outro tipo que será usado a seguir.



FOTOGRAFIAS

Para melhores resultados, use o papel HP Deluxe Photo ou o papel HP Premium Photo para imagens fotográficas de qualidade excelente.

- 1 Clique na guia *Configurar* na caixa configurações de impressão HP. A seguir selecione papel *HP Deluxe Photo* ou o papel *HP Premium Photo* como o tipo de papel. A qualidade de impressão automaticamente muda para *Perfeita*. (Consulte a página 9 para saber como chegar à caixa configurações de impressão HP.)



Selecione papel *HP Deluxe Photo* ou papel *HP Premium Photo*.

- 2 Carregue o papel como feito para impressão normal.
Certifique-se de colocar o lado brilhante do papel voltado para baixo.
- 3 Imprima o documento.
Para melhores resultados, remova cada folha imediatamente após a impressão, e deixe que ela seque com o lado brilhante voltado para cima. (O tempo de secagem varia conforme a umidade).

APÓS A IMPRESSÃO

- Mude o tipo de papel na caixa configurações de impressão HP novamente para *Papel comum* ou para qualquer tipo apropriado que será impresso a seguir.
- Remova o papel para foto da bandeja de ENTRADA e recoloque papel comum ou qualquer tipo que será usado a seguir.



Dicas sobre papel

FAÇA UMA BOA IMPRESSÃO

Use o papel HP Deluxe Photo para melhores resultados quando você imprime com a qualidade de fotos; a sua superfície brilhante resulta em imagens nítidas e vivas. Quando você seleciona este papel na caixa de configuração de impressão HP, a impressora usa tecnologia de otimização de imagem Kodak que oferece excelentes cores de pele e cores verídicas de paisagem.

Como alternativa, use o papel HP Premium Photo para produzir imagens espetaculares que dão a impressão de fotos tradicionais.



Dicas sobre papel

IMPRIMINDO EM CARTÕES FORA DE PADRÃO

Se as dimensões de seu cartão não estão listadas na caixa *Tamanho de papel*, imprima-os como tamanhos de papel fora de padrão, (página 14).

O QUE É ESPESSE DEMAIS?

Você encontrará pesos de mídia recomendados na página 49. Se quiser usar um cartão de peso diferente, faça uma tentativa.

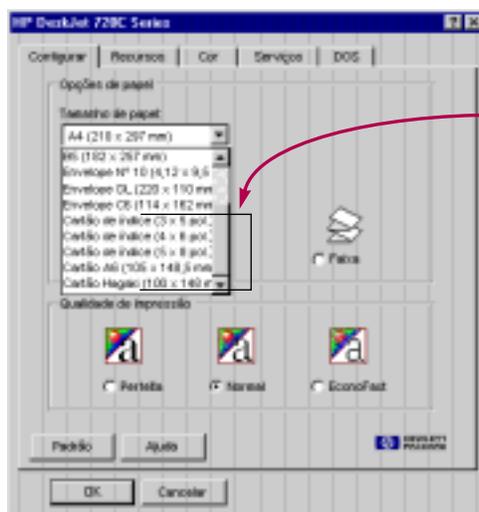
CARTÃO

Por correspondência, ou em uma loja de papel especializada, você pode escolher entre centenas de cartões com desenhos pré-impressos para cada ocasião—você apenas adiciona a sua mensagem pessoal. Você também encontrará folhas de tamanho carta com cartões de visitas perfurados, cartões postais também podem ser encontrados desta forma. Alguns destes cartões possuem imagens pré-impressas para estilo elegante.

CARTÕES

Use a sua impressora para imprimir em cartões de índice, cartões de receita, cartões postais, cartões de visitas—qualquer tamanho de cartão que esteja incluído na lista *Tamanho de papel* na guia *Configurar* mostrada abaixo. (Você também pode imprimir em cartões de outros tamanhos, como descrito na página 14.)

- 1 Na caixa configurações de impressão HP, clique na guia *Configurar*, a seguir selecione um tamanho de cartão na caixa *Tamanho de papel*. (Consulte a página 9 para saber como chegar à caixa configurações de impressão HP.)

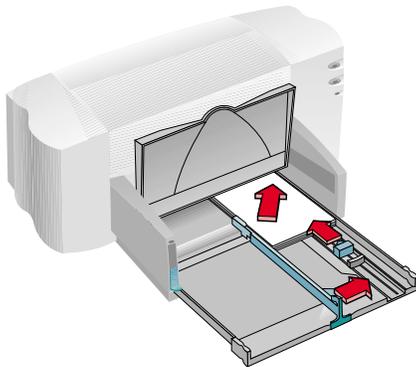


Selecione um tamanho de cartão.

- 2 Deslize a bandeja de ENTRADA para fora, deslize para fora os seletores de papel verde, e levante a bandeja de SAÍDA.
- 3 Insira uma pilha de até 30 cartões (6 mm ou 1/4 polegada) na bandeja.
Certifique-se de que a orientação dos cartões coincidam com a orientação selecionada no programa de software.

- 4 Deslize os seletores verde de papel para dentro para que eles segurem os cartões levemente.

Deslize o seletor de largura do papel para a direita para que segure levemente a pilha de cartões na lateral direita da bandeja de ENTRADA. Se os cartões forem muito pequenos para serem seguros pelo seletor de comprimento do papel, empurre o seletor verde deslizante para dentro até que se acomode confortavelmente no lado da pilha.



- 5 Empurre a bandeja de ENTRADA e vire a tampa da bandeja de SAÍDA para baixo.

- 6 Imprima os cartões.

APÓS A IMPRESSÃO

- Modifique o tamanho do papel na caixa configurações de impressão HP novamente para *Carta* ou *A4* ou para qualquer tipo apropriado que será impresso a seguir.
- Retire os cartões restantes da bandeja de ENTRADA e recoloque papel comum ou qualquer mídia que será usada a seguir



Dicas sobre papel

SE VOCÊ QUISER QUE OS SEUS CARTÕES SEJAM IMPRESSOS NO SENTIDO LATERAL

Certifique-se de que a orientação da página seja *Paisagem* no seu programa de software (o guia do usuário de seu programa de software explicará como fazê-lo).



FAZENDO CARTÕES DOBRADOS

A HP fabrica papel HP Greeting Card contendo 20 folhas limpas em branco e envelopes coincidindo. Crie o seu próprio desenho e mensagem em um programa especial, como o Microsoft Publisher ou o Print Shop Deluxe, que podem formatar cartões dobrados.

Imprima seguindo as instruções para impressão em papel comum na página 5. A seguir dobre o papel como cartão. Procure pelo papel HP Greeting Card em uma loja grande de material para escritório ou em loja de material de informática, ou ligue para a HP Direct (consulte a página 53).



Dicas úteis

SIGA O SEU SOFTWARE

O programa de software que você está usando pode requerer configurações especiais antes de imprimir faixas corretamente na sua impressora. Verifique informação sobre faixa na guia *Como posso?* na guia *Resolução de problemas* na Caixa de ferramentas HP para informações sobre o seu programa de software específico.



Dicas sobre papel

A SUA MELHOR OPÇÃO

Se você usa o papel HP Banner a sua faixa será impressa com menos obstruções de papel e com cores mais vivas e preto mais escuro. E também é fácil de ser usado—você não precisa remover as inconvenientes tiras perfuradas! Procure o papel em lojas grandes de material para escritório, ou ligue para a HP Direct (consulte a página 53).

PAPEL FAIXA QUE NÃO FUNCIONA

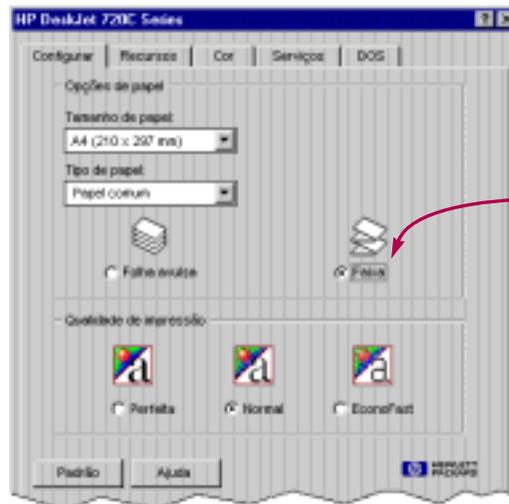
Evite papel revestido—por exemplo, papel colorido de um lado mas não do outro.



FAIXAS

Nós recomendamos o uso do papel HP Banner para os melhores resultados. Portanto se você usa o seu computador ou papel com dobra-z para as suas faixas, recomendamos que use papel 20-libras ou 75 g/m². Sempre folheie o papel antes de recarregá-lo.

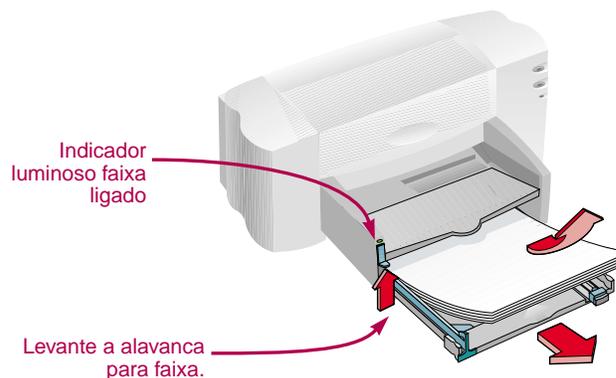
- 1 Na caixa configurações de impressão HP, clique na guia *Configurar* e a seguir clique em *Faixa*. A seguir, na caixa *Tamanho de papel*, selecione *Carta* ou *A4*. (Consulte a página 9 para como chegar à caixa configurações de impressão HP.)



Clique em *Faixa*.

- 2 Vire a alavanca de faixa para cima.

O indicador luminoso faixa acende e a bandeja de SAÍDA se levanta um pouco, permitindo que a impressora pegue o papel faixa.



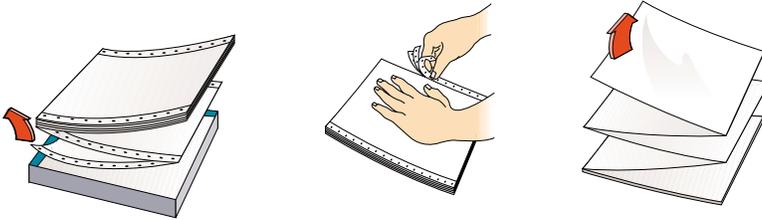
Indicador luminoso faixa ligado

Levante a alavanca para faixa.

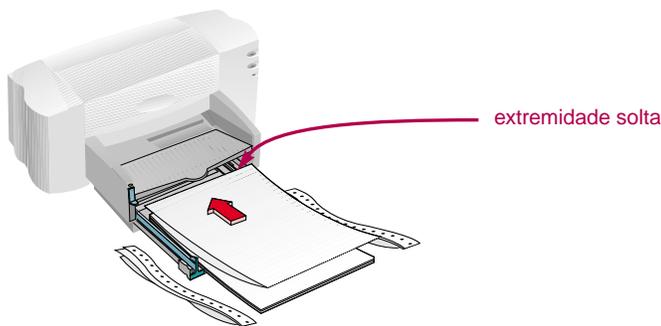
- 3 Retire todo o papel da bandeja de ENTRADA.

4 Prepare o papel faixa para a impressora:

- Retire um número de folhas de papel faixa da pilha necessário para imprimir a faixa. (Será necessário pelo menos cinco folhas na pilha).
- Retire as tiras perfuradas, se houver.
- Folheie a pilha para que as folhas não se grudem na impressora.



5 Coloque o papel na bandeja de ENTRADA de modo que o topo da pilha tenha a folha que não está presa à outra. Insira primeiramente a extremidade da pilha na bandeja de ENTRADA até que ela pare.



6 Deslize os seletores de papel para que eles segurem cuidadosamente a pilha de papel.

7 Empurre a bandeja de ENTRADA para dentro.

8 Imprima a faixa.

Você verificará que a impressora e o papel faixa passam por movimentos de inicialização antes de começar a impressão. A impressão de faixa também é mais demorada; pode levar alguns minutos antes que você veja os resultados.



E se

A FAIXA TEM UM GRANDE ESPAÇO OU DOBRA ONDE VOCÊ NÃO ESPERAVA

A impressora pode estar coletando mais de uma folha de papel de cada vez. Retire o papel e folheie a pilha. Também certifique-se que a margem superior e inferior esteja configurada para 0 no seu programa para faixa. Imprima a faixa novamente.

O PAPEL FAIXA FICA OBSTRUÍDO NA IMPRESSORA

- É possível que você não tenha selecionado *Faixa* na guia *Configurar* na caixa configurações de impressão HP.
- Tente colocar mais que cinco folhas, mas menos que 20 folhas de papel.
- Certifique-se de que a alavanca faixa esteja levantada.
- Consulte a resolução de problemas online para as configurações apropriadas para programas de software específico.
- Certifique-se de remover todo papel antes de carregar o papel faixa.



E se

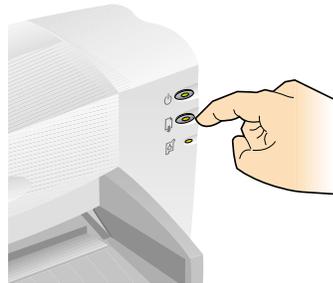
VOCÊ RECEBE UMA MENSAGEM QUE DIZ QUE O PAPEL ACABOU, MAS VOCÊ NÃO ACABOU

É possível que você não tenha empurrado o seletor de comprimento de papel completamente para dentro. Certifique-se de que ela esteja colocado junto ao papel e tente imprimir novamente.

O TEXTO NÃO ESTÁ CLARO APÓS A IMPRESSÃO DE UMA FAIXA

A qualidade de impressão aparece especialmente ruim após a mudança de impressão para faixa, é possível que você tenha esquecido de restaurar a impressora para impressão normal.

- 9 Após a impressão da faixa, se o indicador luminoso Prosseguir estiver piscado, aperte o botão Prosseguir  quantas vezes for o necessário até que todo o papel faixa saia da impressora.



botão Prosseguir 

APÓS A IMPRESSÃO

- Clique em *Folha cortada* na caixa configurações de impressão HP.
- Abaixar a alavanca para faixa para que o indicador luminoso se apague.
- Coloque papel na bandeja de ENTRADA.

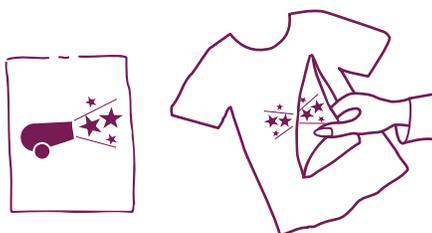
TRANSFERÊNCIAS PARA FERRO DE PASSAR

Quando o negócio é imprimir imagens, papel não é o limite. Use papel transferência para passar as imagens do computador para tecido. Você precisará:

- uma camiseta ou tecido no qual você queira transferir uma imagem
- o documento contendo a foto ou texto que você queira imprimir
- papel transferência para ferro de passar, que pode ser adquirido em uma loja de material de informática ou escritório.

Aqui está como fazer

- 1** No seu computador, abra o documento contendo o texto ou foto que queira transferir para a camiseta.
- 2** Na caixa configurações de impressão HP, clique na guia *Configurar*. Selecione o papel *HP Premium Inkjet* como o tipo de papel.
- 3** Se você quiser o texto ou a foto impressa como você vê na tela, inverta o documento clicando em *Inverter Horizontalmente* na guia *Recursos*.
- 4** Carregue o papel transferência com a parte transparente voltada para baixo na impressora.
- 5** Imprima a transferência.
- 6** Siga as instruções incluídas com o papel transferência para ferro de passar para transferir a imagem na sua camiseta.



APÓS A IMPRESSÃO

- Clique na caixa *Inverter Horizontalmente* na caixa de configurações de impressão para desativá-la.
- Troque o papel transferência por papel comum.



Dicas sobre papel

ALÉM DE CAMISETAS

Apesar de que camisetas de 100% algodão é uma opção popular para transferências para ferro de passar, não é necessário parar lá. Transfira uma foto para um avental, ou coloque o logotipo de uma companhia no boné, visores, e bolsas esportivas para o piquenique da companhia.



TRABALHANDO JUNTAS

As HP Iron-On T-Shirt Transfers para camisetas foram projetadas para funcionar com a sua impressora e a tinta HP para dar a mesma aparência de gravura que processo silkscreen.

Obtendo ajuda quando problemas ocorrerem

Quando problemas ocorrerem, a maneira mais rápida de encontrar a solução é usar o recurso de Solução de problemas online. Com apenas alguns cliques no botão do mouse, você encontrará o problema específico e detalhes sobre como solucioná-lo.

Se o indicador luminoso  cartucho de impressão continuar a piscar após instalar cartuchos novos, verifique os números de peça nos cartuchos.

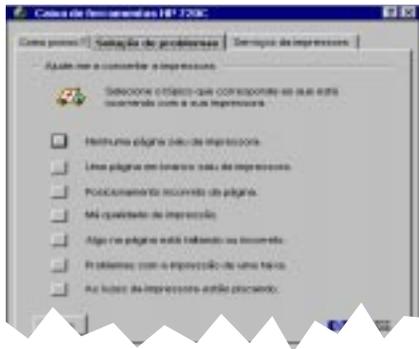
Preto: 51645A
Cores: C1823A



- 1 Clique duas vezes no atalho da Caixa de ferramentas (ou ícone) na área de trabalho primeiramente. (Consulte a página 11 se você não encontrar a Caixa de ferramentas HP.)



2 Clique na guia *Solução de problemas*.



3 Clique na categoria apropriada. (As páginas seguintes incluem uma visão geral de problemas comuns em cada categoria.)



4 O que parece ser o problema?



5 Explore as possibilidades.

E SE?



Nenhuma página saiu da impressora

Seja paciente. Documentos complexos, imagens como fotos coloridas, demoram mais tempo para imprimir. Verifique o indicador luminoso Ligado/Desligado (⏻) se estiver piscado, a impressora está processando informação.

Alimentação. Certifique-se de que a sua impressora esteja ligada (o indicador luminoso Ligado/Desligado (⏻) na frente da impressora deve estar ligado) e de que todas as conexões estejam firmes.

Tampa. Certifique-se de que a tampa superior esteja fechada.

Papel. Certifique-se de ter colocado papel na bandeja de ENTRADA corretamente.



Uma página em branco saiu da impressora

Fita. Certifique-se de ter removido os fragmentos da fita protetora dos cartuchos de impressão.

Impressora padrão. Certifique-se de ter selecionado a impressora HP DeskJet 720C Series como a impressora padrão. Para verificar a sua impressora padrão, clique na guia *Resolução de problemas* na Caixa de ferramentas HP e clique em *Uma página em branco saiu da impressora*. Em *Impressora incorreta selecionada*, clique no botão para instruções completas sobre como configurar uma impressora padrão e siga os passos na sua tela.



O texto e gráficos estão posicionados incorretamente

Orientação do papel. Se a impressão estiver posicionada incorretamente na página, certifique-se de ter selecionado a orientação correta (*Retrato* ou *Paisagem*) na guia *Recursos* na caixa configurações de impressão HP.

Alinhamento. Se a tinta a cores e a preta não se alinhar na página impressa, será preciso alinhar os cartuchos de impressão. Na Caixa de ferramentas HP, clique na guia *Serviços da impressora*, e a seguir clique em *Alinhar os cartuchos de impressão*.

Carregando. Se a impressão estiver inclinada ou torta, tente recarregar o papel e certifique-se de que a porta de acesso traseira esteja corretamente trancada, como descrito na página 6.

Comunicações. Se você vir uma mensagem “Impressora não está respondendo” na sua tela, você pode estar usando um cabo incorreto. (O Cabo de interface paralela bidirecional HP IEEE-1284 concordante é recomendado.)

Cartuchos de impressão. Certifique-se de que ambos os compartimentos do cartucho de impressão possuam cartuchos corretamente instalados com a peça de número correto.

Obstrução de papel. Certifique-se de que nenhum papel esteja preso na impressora. Consulte a página 6 para maiores informações.



VERIFIQUE A CORREÇÃO DE PROBLEMAS ONLINE PARA AJUDA ADICIONAL.

Tinta. A tinta pode ter acabado. Substitua os cartuchos de impressão como mostrado no passo 4 do guia de configuração.

Fax. Se você recebeu um fax eletrônico no seu computador e a impressora imprime uma página em branco quando você tenta imprimir o fax, tente salvar o fax em um formato gráfico (como TIF.) A seguir coloque-o em um documento de processador de texto e imprima-o a partir deste programa. Também consulte a correção de problemas online para a solução.



VERIFIQUE A CORREÇÃO DE PROBLEMAS ONLINE PARA AJUDA ADICIONAL.

Configurações de margem. Se o texto estiver saindo fora da página:

- Certifique-se de que as margens estejam configuradas corretamente no seu programa de software.
- Certifique-se de que os elementos no documento caibam dentro da área imprimível da página (consulte a página 48.)
- Certifique-se de ter selecionado o tamanho de papel correto na guia *Configurar* na caixa configurações de impressão HP.



VERIFIQUE A CORREÇÃO DE PROBLEMAS ONLINE PARA AJUDA ADICIONAL.



Má qualidade de impressão

Alavanca de faixa. Certifique-se de que a alavanca de faixa esteja abaixada, a não ser que esteja imprimindo faixas.

Papel. Se a impressão estiver fraca ou as cores estiverem sem brilho ou se misturando, certifique-se de estar usando papel projetado para impressora a jato de tinta, que as configurações usadas no software escolhido estejam corretas e que as folhas foram carregadas com o lado de impressão voltado para baixo.

Cartuchos. Se a tinta estiver manchando ou borrada:

- Possivelmente será preciso limpar os cartuchos de impressão. Na Caixa de ferramentas HP, clique na guia *Serviços da impressora* e a seguir em *Limpar os cartuchos de impressão*.
- Possivelmente será preciso de substituir os cartuchos de impressão, conforme descrito no passo 4 do guia de configuração.



Algo na página está errado ou faltando

Configurações de margem. Se a impressão estiver cortada nas bordas, verifique o seu programa de software e certifique-se de que:

- As margens estão configuradas corretamente.
- Os elementos estão escalonados corretamente.

Cores. Se as cores estão erradas ou faltando:

- Possivelmente você terá que limpar o seu cartucho de impressão a cores. Na Caixa de ferramentas, clique na guia *Serviços da impressora*, e a seguir clique em *Limpar os cartuchos de impressão*.
- Possivelmente você terá que substituir o cartucho de impressão a cores, conforme descrito no passo 4 do guia de configuração.



Você tiver problemas ao imprimir uma faixa

Configurações de impressão. Se você não tiver selecionado a configuração de impressão correta, você receberá uma mensagem de erro de papel. Cancele o trabalho e certifique-se de que você clicou em *Faixa* na guia *Configurar* na caixa configurações de impressão HP. Envie novamente o seu trabalho para a impressora.

Alavanca de faixa. Se o papel ficar obstruído, certifique-se de ter empurrado a alavanca de faixa para cima e colocado o papel faixa completamente dentro da bandeja de ENTRADA.

Carregando. Se várias folhas forem alimentadas de uma só vez, tente desdobrar e dobrar o papel novamente para obter mais ar entre as folhas.



PARA DIREÇÕES SOBRE CORREÇÃO DE PROBLEMAS ONLINE CONSULTE A PÁGINA 40-41.

Tinta. Você pode controlar a quantidade de tinta na página modificando a qualidade de impressão (na guia *Configurar* da caixa configurações de impressão HP.)

- Se a impressão estiver fraca ou as cores sem brilho, clique em *Normal* ou *Perfeita* ao invés de *EconoFast*.
- Se as cores escorrem umas nas outras ou se a tinta mancha a folha, clique em *Normal* ou *EconoFast* ao invés de *Perfeita*.
- A tinta pode estar acabando. Substitua os cartuchos como explicado no passo 4 do guia de configuração.



VERIFIQUE A CORREÇÃO DE PROBLEMAS ONLINE PARA AJUDA ADICIONAL.

- Certifique-se de não ter selecionado *Imprimir em escala cinza* na guia *Configurar* na caixa configurações de impressão HP.

Comunicações. Se caracteres sem sentido forem impressos na sua página, a impressora pode ter perdido a comunicação com o computador. Certifique-se de que todos os cabos estejam conectados e firmes. Certifique-se de estar usando um cabo bidirecional. Para testar o cabo, na Caixa de ferramentas HP, clique na guia *Serviços da impressora*, e a seguir clique em *Testar a comunicação da impressora*.



VERIFIQUE A CORREÇÃO DE PROBLEMAS ONLINE PARA AJUDA ADICIONAL.

Papel. Se o papel enrugur durante a sua passagem pela impressora, o papel pode não ser apropriado para imprimir faixa. O Papel para faixa HP é altamente recomendado.

Intervalo na margem. Se você observar intervalos na impressão nas extremidades das folhas, um problema pode existir no seu programa de software. Consulte a solução de problemas online para mais informações.



VERIFIQUE A SOLUÇÃO DE PROBLEMAS ONLINE PARA AJUDA ADICIONAL.

COMUNICAÇÕES DA IMPRESSORA

A sua impressora não veio com um cabo para a impressora. O cabo de interface paralela concordante HP IEEE-1284 é o melhor para a sua impressora. Certifique-se de que o cabo seja bidirecional—isto significa que ele permite comunicação em duas vias entre a impressora e o computador. Este tipo de cabo permite que você acesse todos os recursos de sua impressora.

Se você não souber se o seu cabo de impressora é bidirecional, você pode descobrir seguindo estes passos:

- 1 Certifique-se de que o cabo de impressora esteja firmemente conectado na impressora e no computador.
- 2 Certifique-se de que a impressora e o computador estejam ligados.
- 3 Clique na guia *Serviços da impressora* na Caixa de ferramentas HP.
- 4 Clique em *Testar a comunicação da impressora*.

O software de impressora testa a comunicação entre o seu computador e a impressora e o informa se há comunicação bidirecional.

Se o cabo for bidirecional, você deverá ter acesso a todos os recursos da impressora HP DeskJet 720C Series.

Se o cabo não for bidirecional, a impressora não poderá enviar mensagens à tela do computador, mas a impressora poderá imprimir.

BOTÕES E INDICADORES LUMINOSOS

Existem dois botões e três indicadores luminosos na frente da impressora. Os indicadores luminosos mostram quando a impressora está operando corretamente ou quando ela necessita a sua atenção. Os botões são usados para controlar a impressora.

 Botão e indicador luminoso Ligado/Desligado	Quando aceso indica que a impressora está ligada.
 Botão e indicador luminoso Prosseguir	Pisca quando existe um problema relacionado ao papel. Corrija o problema e pressione o botão.
 Indicador luminoso Cartucho de impressão	Pisca quando existe um problema relacionado ao cartucho de impressão. Corrija o problema. Quando o problema for corrigido e a tampa superior estiver fechada, o indicador luminoso não mais piscará.

Se dois ou mais indicadores luminosos piscarem ao mesmo tempo, existe um problema na impressora. Corrija o problema e desligue e ligue a impressora novamente. Consulte a guia *Solução de problemas* na Caixa de Ferramentas HP para soluções.

ASSISTÊNCIA AO CONSUMIDOR

Se você tiver perguntas, sejam elas gerais sobre o funcionamento de sua impressora ou específicas relacionadas à problemas com a sua impressora, existem várias possibilidades para obter as suas respostas.

Resolução de problemas usando a Caixa de ferramentas

Se você tiver um problema específico, a maneira mais rápida para encontrar a solução pode estar na ponta de seus dedos. Verifique o recurso de resolução de problemas online, localizado na Caixa de ferramentas HP. (Consulte a página 11 para saber como encontrar a Caixa de ferramentas.) Se as sugestões na Caixa de ferramentas não resolverem o seu problema, você ainda tem várias opções, descritas nos parágrafos a seguir.

Informação sobre suporte eletrônico

Se você possuir um modem conectado ao seu computador e inscrito em um serviço online ou tiver acesso direto à Internet, você pode obter uma variedade ampla de informação sobre a sua impressora:

Fóruns de usuários

Você pode obter ajuda de usuários experientes e operadores de sistema nos fóruns de usuários da CompuServe (GO HPPER) e America Online (keyword: HP). No fórum de usuário, você pode escrever uma mensagem com a sua pergunta e verificar posteriormente por idéias e soluções sugeridas por outros usuários. Você pode ler as mensagens deixadas por outros usuário e verificar se outros tiveram problemas como o seu e se uma solução foi dada online.

O sítio Web da HP

Se você tiver acesso à Internet, você pode verificar o sítio web da HP no URL <http://www.hp.com> ou <http://www.hp.com/go/peripherals> para documentação de assistência e as notícias mais recentes da HP.

Software de impressora

O software de impressora (também chamado de driver de impressora) permite que a sua impressora comunique-se com o computador. A HP oferece software de impressora e atualizações de software para o Windows 3.1x, Windows 95 e Windows NT 4.0. Para software de impressora para o DOS, contate o fabricante de seu programa de software. Existem várias opções para obter o software.

- Carregue o driver acessando a CompuServe, America Online, ou sítio Web da HP (veja o endereço na página acima).
- Se estiver nos E.U.A., configurando a sua impressora pela primeira vez, e não tiver uma unidade de CD-ROM, você pode fazer o pedido do software em disco de 3 1/2 polegadas ligando para o número grátis listado na caixa do CD do software de impressora. Os discos serão enviados a você no dia seguinte, gratuitamente.
- Se você estiver nos E.U.A. e necessitar atualizar o software, poderá fazer o pedido ligando para 1-970-339-7009. As atualizações do software estão disponíveis pelo custo do disco mais o preço da remessa.
- Se você residir fora dos E.U.A. ligue para a Assistência ao Consumidor.



Dicas úteis

FÓRUNS DE USUÁRIO

Ambos os fóruns mantêm uma lista de FAQs (Perguntas feitas com frequência) onde você pode procurar por dicas.

CompuServe:

Acesse o fórum HP Peripherals (Go HPPER.)

America Online:

Acesse o fórum HP. Clique em "keyword" no menu "Go To", digite "HP" e aperte a tecla ENTER para trazer a página principal do fórum HP diretamente à sua tela.

REPARANDO A SUA IMPRESSORA

Para falar com alguém para verificar se a sua impressora necessita de reparo, ligue para o Centro de Assistência por telefone da HP. Se a sua impressora necessita de reparos, o agente de assistência da HP coordenará o processo. Este serviço é grátis durante o período de garantia de sua impressora. Após o período de garantia os reparos serão cobrados baseados em tempo e material.

ASSISTÊNCIA GRÁTIS DURANTE NOVENTA DIAS

Durante 90 dias a partir da data de compra, assistência por telefone é grátis. Antes de ligar pedindo ajuda, certifique-se de que:

- você consultou o manual do usuário e a correção de problemas online sobre dicas de correção de problemas de instalação
- você esteja de frente de seu computador com a sua impressora próxima.
- você tenha as seguintes informações em mãos:
 - está com o número de série de sua impressora (a etiqueta está na parte traseira da impressora)
 - sabe qual é o modelo da sua impressora (a etiqueta está na frente de sua impressora)
 - sabe qual é o modelo de seu computador
 - sabe qual é a versão do driver de impressora e aplicativo de software (se aplicável.)

UMA NOTA SOBRE CARTAS

Se você necessitar de ajuda técnica recomendamos que nos ligue, enquanto estiver à frente de seu computador e impressora, ao invés de nos escrever uma carta. Desta maneira podemos ajudá-lo imediatamente!

Ligando para a Assistência ao consumidor da HP

Para falar com alguém para assistência técnica online, ligue para um dos números a seguir. Este serviço é grátis durante o período de garantia de sua impressora. Entretanto, você pagará pela ligação.

■ Alemanha	0180.52.58.143
■ Argentina	541781-4061/69
■ Austrália	(03) 92728000
■ Áustria	06.60.63.86
■ Bélgica (holandês)	02.626.88.06
■ Bélgica (francês)	02.626.88.07
■ Brasil	55 11 709-1444
■ Canadá (francês)	(905) 206-4383 ou (800) 268-1221
■ Cingapura	2725300
■ Dinamarca	39.29.40.99
■ Espanha	90.23.21.12339.29.40.99
■ E.U.A.	(208) 344-4131
■ Finlândia	02.03.47.288
■ França	01.43.6234.34
■ Holanda	020.606.87.51
■ Hong Kong	2800-7729
■ Inglês (Não-R.U.)	+44.171.512.52.02
■ Irlanda	01.662.55.25
■ Itália	02.2.641.0350
■ Malásia	03-2952566
■ México D.F.	326 46 00
■ México, Guadalajara	669 95 00
■ México, Monterrey	378 42 40
■ Noruega	22.11.62.99
■ Nova Zelândia	(09) 356-6640
■ Portugal	01.44.17.199
■ Reino Unido	0171.512.52.02
■ Suécia	08.61.92.170
■ Suíça	084.880.11.11
■ Tailândia	02-6614011
■ Venezuela	58 2 239 5664

Após a garantia

Você ainda pode obter ajuda da HP, pagando uma taxa. Os preços podem mudar sem aviso prévio. (ajuda Online ainda é disponível gratuitamente!)

- Para perguntas rápidas somente nos Estados Unidos, ligue (900) 555-1500. O custo é \$2,50 por minuto e inicia a partir do momento que você se conecta com um técnico de suporte.
- Para chamadas do Canadá ou nos E.U.A. que você espere que levarão mais de dez minutos, ligue para (800) 999-1148. Cada ligação custa US\$25, cobradas no seu Visa ou MasterCard.
- Se durante a chamada telefônica, for determinado que a sua impressora requer reparo, e você está dentro do período de garantia da impressora, o custo da chamada será cancelado.

Mais informações sobre a sua impressora

Até agora, falamos sobre o que é a sua impressora, onde ela fica e como fazer uso dela. Se você quiser saber fatos simples sobre a impressora e suprimentos, você encontrará aqui esta informação.

REQUISITOS DO SISTEMA

- Microsoft Windows 3.1x, Windows 95, ou Windows NT 4.0
- **Requisitos mínimos do sistema:**

Windows 3.1x e Windows 95	Windows NT 4.0
• CPU 80486/66 MHz	• CPU 80486/66 MHz
• 8 MB de RAM	• 16 MB de RAM
- **Requisitos recomendados para o sistema:**

Windows 3.1x e Windows 95	Windows NT 4.0
• CPU Pentium/75 MHz	• Pentium/100 MHz CPU
• 8 MB de RAM	• 16 MB de RAM
- Permite impressão de MS-DOS® via Windows 3.1x e Windows 95
- Impressão em rede não é suportada

NOTA

A impressora HP DeskJet 720C Series é uma impressora pessoal para o Windows®.

UMA PALAVRA SOBRE O WINDOWS NT 4.0

Na data desta publicação estes recursos não estavam disponíveis no ambiente NT 4.0:

- Comunicação bidirecional
- Impressão nos dois lados (opções Livro e Bloco)
- Impressão ordenada
- Cópias múltiplas
- Impressão a partir do MS-DOS

MARGENS MÍNIMAS DE IMPRESSÃO

A impressora não pode imprimir fora de certas área da página, então, certifique-se de que o conteúdo de seu documento esteja dentro da área imprimível—isto significa, dentro das margens superior, inferior, esquerda e direita do papel do tamanho que você está imprimindo.

Quando você usa tamanhos de papel fora de padrão selecione a configuração *Tamanho de papel personalizado* na caixa configurações de impressão HP, a largura do papel deve estar entre 77 e 215 mm (3 e 8,5 polegadas) e o comprimento do papel entre 77 e 356 mm e (3 e 14 polegadas).

Tamanho do papel	Margens Esquerda/Direita	Margem Inferior
Carta E.U.A. 8,5 X 11 pol.	0,25 pol.	0,46 pol.
Carta faixa E.U.A. 8,5 X 11 pol.	0,25 pol.	0,00 pol.
Ofício E.U.A. 8,5 X 14 pol.	0,25 pol.	0,46 pol.
Tamanho A4 210 X 297 mm	3,2 mm	11,7 mm
Faixa A4 210 X 297 mm	3,2 mm	0,00 mm
Tamanho A5 148 X 210 mm	3,2 mm	11,7 mm
Tamanho B5 182 X 257 mm	3,2 mm	11,7 mm
Executivo 7.25 X 10,5 pol.	0,25 pol.	0,46 pol.
Cartões E.U.A. 4 X 6 pol.	0,125 pol.	0,46 pol.
Cartões E.U.A. 3 x 5 pol.	0,125 pol.	0,46 pol.
Cartões E.U.A. 5 x 8 pol.	0,125 pol.	0,46 pol.
Cartões A6 105 X 148 mm	3,2 mm	11,7 mm
Cartões postais Hagaki 100 x 148 mm	3,2 mm	11,7 mm

Nota: A margem superior é 1 mm para todos os tamanhos de papel (exceto para o papel faixa).

Tamanho de envelope	Margem esquerda	Margem direita
E.U.A. No. 10 4.12 x 9.5 pol.	0,04 pol.	0,46 pol.
DL 220 X 110 mm	1 mm	11,7 mm
C6 114 X 162 mm	1 mm	11,7 mm

Nota: A margem inferior e superior é 3,2 mm para todos os tamanhos de envelope.

NOTA

Margens no DOS podem variar. Consulte o manual para o programa específico do DOS para maiores informações.

CARTUCHOS E TINTA

Para obter o melhor desempenho e impressão mais nítida de sua impressora, a Hewlett-Packard recomenda usar suprimentos HP originais nas impressora a jato de tinta HP. Danos causados devido a modificações ou reabastecimento dos cartuchos de impressão HP estão excluídos da cobertura de garantia da impressora HP.

O reabastecimento do cartucho de impressão HP força os componentes eletrônicos e mecânicos do cartucho além de seu tempo normal de vida útil, criando vários problemas, como os seguintes:

Má qualidade de impressão

- A tinta não sendo da HP pode conter componentes que causam o entupimento dos injetores, resultando em uma cópia com faixas e caracteres acinzentados ou não nítidos.
- As tintas que não são da HP podem conter componentes que corroem os componentes elétricos, resultando em má qualidade de impressão.

Danos potenciais

- Se a tinta de um cartucho reabastecido vazar poderá causar danos na estação de serviço que cobre o cartucho enquanto está dentro da impressora mas não está sendo usado. Devido a que esta estação de serviço manter a durabilidade do cartucho podem ocorrer problemas de qualidade de impressão com o cartucho.
- Se a tinta de um cartucho de impressão reabastecido vazar nos componentes elétricos de sua impressora, podem ocorrer danos severos, causando tempo inativo e custos de reparo.

Cuidado

Danos causados devido a modificações ou reabastecido dos cartuchos HP estão especificamente excluídos da cobertura de garantias da HP.

Nota

Quando adquirir cartuchos de impressão de reposição verifique os números de peça cuidadosamente para que você adquira-os corretamente (Preto-51645A, Cores-C1823A).

ESPECIFICAÇÕES

Tecnologia de impressão

Impressão por injeção térmica de jato de tinta

Velocidade de impressão a preto*

EconoFast: 8 páginas por minuto
Modo Normal: 5 páginas por minuto
Modo Perfeito: 4 páginas por minuto

Velocidade de impressão a cores (texto e gráfico misturados)*

EconoFast: 4 páginas por minuto
Modo Normal: 1,5 páginas por minuto
Modo Perfeito: 0,5 páginas por minuto

Velocidade de impressão a cores (página completa a cores)*

EconoFast: 1,5 páginas por minuto
Modo Normal: 0,4 páginas por minuto
Modo Perfeito: 0,2 páginas por minuto

Resolução a preto**

EconoFast: 300 x 300 ppp
Modo Normal: 600 x 600 ppp
Modo Perfeito: 600 x 600 ppp

Resolução a cores (depende do tipo de papel)**

EconoFast: 300 x 300 ppp
Modo Normal: 600 x 300 ppp
Modo Perfeito: 600 x 600 ppp

Compatibilidade do software

Compatível com o MS Windows (3.1x, 95 e NT 4.0)
Aplicativos para o DOS suportados apenas através do Windows 3.1x e 95

Ciclo de trabalho

1,000 páginas por mês

Certificados do produto

Certificados de segurança: CSA, NOM, TÜV, UL, PRC (China), Polônia, Rússia, Cingapura
Certificado EMI: Impressora com módulo de alimentação:
FCC Parte 15 Classe B quando usada com um dispositivo de computador Classe B (E.U.A.) CISPR 22 Classe B, EMC Diretiva 89/336/EEC (Comunidade Européia), VCCI (Japão), RRL (Coreia)

Peso recomendado da mídia

Papel: 16 a 110 libras índice
60 a 200 g/m²
Envelopes: 20 a 24 libras
75 a 90 g/m²
Cartões: 110 libras índice máx.;
0,012 pol. espessura máx.
110 a 200 g/m²
0,3 mm espessura máx.
Papel faixa: 20 libras, 75 g/m²

Tamanho da mídia

<i>Tamanho personalizado:</i>	Largura:	3.0 a 8,5 pol. 77 a 215 mm
	Comprimento:	3 a 14 pol. 77 a 356 mm
<i>Carta E.U.A</i>		8,5 x 11 pol.
<i>Faixa Carta E.U.A</i>		8,5 x 11 pol.
<i>Ofício E.U.A.</i>		8,5 x 14 pol.
<i>Executivo</i>		7.25 x 10,5 pol.
<i>Envelope E.U.A. No. 10</i>		4.13 x 9.5 pol.
<i>Envelope convite A2</i>		4.37 x 5.75 pol.
<i>Cartão índice</i>		3 x 5 pol. 77 x 127 mm
<i>Cartão índice</i>		4 x 6 pol. 102 x 152 mm
<i>Cartão índice</i>		5 x 8 pol. 127 x 203 mm
<i>A4 Europeu</i>		210 x 297 mm
<i>Europeu A5</i>		148,5 x 210 mm
<i>Faixa A4 Europeu</i>		210 x 297 mm
<i>B5-JIS</i>		182 x 257 mm
<i>Envelope DL Europeu</i>		220 x 110 mm
<i>Envelope C6 Europeu</i>		114 x 162 mm
<i>Cartão A6 Europeu</i>		105 x 148,5 mm
<i>Cartão postal Hagaki japonês</i>		100 x 148 mm

Manipulação da mídia

Folhas: até 100 folhas
Faixas: até 20 folhas
Envelopes: até 15 envelopes
Cartões: até 30 cartões
Transparências: até 25 folhas
Etiquetas: até 20 folhas de etiquetas de papel Avery. Use somente folhas tamanho Carta E.U.A-ou A4. Use somente etiquetas de papel Avery especificamente projetadas para o uso com impressoras a jato de tinta HP.

Capacidade da bandeja de SAÍDA: até 50 folhas

Botões/Indicadores luminosos

Prosseguir, Ligado/Desligado, Faixa, e indicador do Cartucho de impressão

Interface E/S

Paralela Centronics, IEEE 1284 concordante com o receptáculo 1284-B

Dimensões

446 mm de largura x 185 mm de altura x 355 mm profundidade
17,5 pol. de largura x 7,3 pol. de altura x 14 pol. profundidade

Peso

5,5 kg, 12 libras

* Medidas aproximadas. Velocidade exata varia conforme a configuração do sistema, programa de software, e complexidade do documento.

** Medido em pontos varridos endereçáveis por polegada. Dados 300 ppp nível-múltiplo otimizado com C-REt para resolução selecionada.

Requisitos de energia

Módulo de alimentação (entrada universal)
Voltagem de entrada: 100 a 240 VAC ($\pm 10\%$)
Frequência de entrada: 50 a 60 Hz (± 3 Hz)
Automaticamente adapta a variedade mundial de linhas de voltagem e frequências CA. Não existe um botão ligar/desligar no Módulo de alimentação.

Consumo de energia

5 watts máximo quando desligada
5 watts máximo quando não estiver imprimindo
30 watts máximo imprimindo

Ambiente operacional

Temperatura máxima de operação:
41°F a 104°F, 5°C a 40°C
Umidade: 15 a 80% UR sem condensação
Condições recomendadas de operação para melhor qualidade de impressão:
15°C a 35°C ou 59°F a 95°F
20 a 80% UR sem condensação
Temperatura de armazenagem: -40°C a 60°C, -40°F a 140°F

Emissão declarado de ruído de cardo com o ISO 9296:

	Modo Normal
Nível de potência do som, $L_{WA,d}$ (1B=10dB):	5,5 B
Nível de pressão do som, L_{pAm} (posições de espera):	42 dB

IMPRESSÃO A PARTIR DO DOS

Embora a sua impressora HP DeskJet 720C Series seja uma impressora para o Windows, você também pode imprimir a partir de um programa de software para DOS quando você utiliza um programa dentro do ambiente do Windows 3.1x e Windows 95. Quando esta publicação foi impressa esta opção não estava disponível no ambiente do Windows NT 4.0.

Para imprimir a partir do DOS:

- 1 Certifique-se de que o driver 720C esteja configurado como padrão no Windows.
- 2 Execute o aplicativo para DOS dentro do Windows.
- 3 No aplicativo do DOS, selecione *DeskJet 660C* ou *DeskJet 550C* como a impressora. (É possível que você precise de um driver, que pode ser adquirido do fabricante do software.)
- 4 Imprima o documento.

As configurações de impressão disponíveis para impressão a partir do DOS estão localizadas na guia *DOS* da caixa de configuração de impressão HP* (consulte a página 9 para saber como encontrar a caixa). As configurações localizadas nas outras guias na caixa não afetarão a impressão a partir do DOS.

As seguintes configurações são disponíveis:

- **Tamanho do papel.** Selecione o tamanho de papel apropriado na caixa *Tamanho de papel*.
- **Conjunto de caracteres.** Selecione o conjunto de caracteres interno apropriado (emulado) na caixa *Conjunto de caracteres*.
- **Alimentador de papel.** Faça com que a impressora ejetar uma folha automaticamente para uma nova página clicando na caixa de verificação *Tempo de espera da alimentação de papel*. Especificar o número de segundos que deve esperar após o último conjunto de dados ser recebido antes de ejetar o papel digitando o número de segundos na caixa *Segundos* ou clicando na seta superior ou inferior para selecionar um número.

* **Para chegar à caixa de diálogo de configurações de impressão HP no Windows 95:** Na barra de tarefas, clique em *Iniciar*. Aponte para *Configurações*, e a seguir clique em *Impressoras*. Realce o ícone da impressora *HP DeskJet 720C Series* na caixa *Impressoras*. A partir do menu *Arquivo*, selecione *Propriedades* para exibir a caixa configurações de impressão HP.

Para chegar à caixa de diálogo de configurações de impressão HP no Windows 3.1x: No *Gerenciador de programas*, clique duas vezes no ícone *Painel de controle*, clique duas vezes em *Impressoras*. Na caixa *Impressoras* realce *HP DeskJet 720C Series* e clique no botão *Configurar* para exibir a caixa configurações de impressão HP.

CONJUNTOS DE SÍMBOLOS E FONTES ADICIONAIS

Foram incluídos Conjuntos de símbolos e fontes adicionais com a impressora em discos de instalação de Conjunto de caracteres DOS separado.

Instalando um conjunto de símbolos especial ou fonte no seu computador

- 1 Primeiramente instale o software da impressora conforme descrito no guia de configuração.
- 2 Coloque o primeiro disco de instalação na unidade de disco flexível do seu computador.
- 3 Se você estiver usando o Windows 95, clique em *Iniciar*, e a seguir em *Executar*. Se você estiver usando o Windows 3.x, no Gerenciador de programas clique em *Arquivo*, e a seguir em *Executar*.

- 4 Digite a letra da unidade de disco de seu computador (geralmente A:\ ou B:\) seguida de PCLSETUP e pressione a tecla ENTER. Por exemplo:

C:\>A:\PCLSETUP

- 5 Siga as direções na tela de seu computador.
- 6 Retire o último disco de instalação da unidade de disco quando a instalação for completada.

Conjunto de símbolos e fonte disponíveis

Veja a opção de língua apropriada na lista a seguir.

Hebraico

Conjuntos de símbolos: Latino/Hebraico (ISO-8859/8)
PC Hebraico (CP-862)

Fontes:

Espaçamento proporcional	Tamanhos do ponto	Altura
David PS	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14	
NarkisTam	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14	
Miriam PS	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14	
Miriam PS italic	5, 6, 10, 12	
Espaço fixo	Tamanhos do ponto	Altura
Courier	6, 12, 24	5, 10, 16,67, 20
Courier italic	6, 12, 24	5, 10, 20
Miriam	6, 12, 24	5, 10, 24
Miriam italic	6, 12, 24	5, 10, 24
David	6, 12, 24	5, 10, 16,67, 20

Árabe

Conjuntos de símbolos: Árabe HP-8
Árabe PC (CP-864)

Fontes:

Espaçamento proporcional	Tamanhos do ponto	Altura
Ryadh	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14	
Espaço fixo	Tamanhos do ponto	Altura
Naskh	6, 12, 24	5, 10, 20
Naskh	7, 14, 28	58,5, 17
Koufi	6, 12, 24	6, 12, 24

Cirílico

Conjuntos de símbolos: Cirílico PC (CP-866)
Cirílico Latino (ISO-8859/5)

Fontes:

Espaçamento proporcional	Tamanhos do ponto	Altura
CG Times	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14	
CG Times italic	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14	
Univers	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14	
Univers italic	5, 6, 10, 12	
Espaço fixo	Tamanhos do ponto	Altura
Courier	6, 12, 24	5, 10, 16,67, 20
Courier italic	6, 12, 24	5, 10, 20
Letter Gothic	6, 12, 24	6, 12, 24
Letter Gothic italic	6, 12, 24	6, 12, 24

Grego

Conjuntos de símbolos: Grego PC-8 (CP-866)
Latino/Grego (ISO-8859/7)

Fontes:

Espaçamento proporcional	Tamanhos do ponto	Altura
CG Times	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14	
CG Times italic	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14	
Univers	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14	
Univers italic	5, 6, 10, 12	
Espaço fixo	Tamanhos do ponto	Altura
Courier	6, 12, 24	5, 10, 16,67, 20
Courier italic	6, 12, 24	5, 10, 20
Letter Gothic	6, 12, 24	6, 12, 24
Letter Gothic italic	6, 12, 24	6, 12, 24

Báltico

Conjuntos de símbolos: Letão/Russo PC
Letão/Russo PC
Letão CP-772 PC

Fontes:

Espaçamento proporcional	Tamanhos do ponto	Altura
CG Times	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14	
CG Times italic	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14	
Univers	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14	
Univers italic	5, 6, 10, 12	
Espaço fixo	Tamanhos do ponto	Altura
Courier	6, 12, 24	5, 10, 16,67, 20
Courier italic	6, 12, 24	5, 10, 20
Letter Gothic	6, 12, 24	6, 12, 24
Letter Gothic italic	6, 12, 24	6, 12, 24

Tailandês

Conjuntos de símbolos: TIS (TAPIC23)

Fontes:

Espaço fixo	Tamanhos do ponto	Altura
Tailandês Courier, Courier bold, Courier italic, e bold italic	12	10
Tailandês Courier, Courier bold, e Courier italic	10	12
Tailandês Courier, Courier bold, e Courier italic	24	6
Impressora de linha Tailandês	8,5	16

PEDIDO DE SUPRIMENTOS E ACESSÓRIOS

Para informação sobre pedidos, consulte a página 53.*

Suprimentos/Acessórios	Número de Reposição da HP
Cabo de interface paralela concordante IEEE-1284 HP (com um conector 1284-A para a porta do computador e um conector 1284-B para a porta da impressora)	
2 metros de comprimento	C2950A
3 metros de comprimento	C2951A
Cartucho de impressão	
Cartucho de impressão a preto	51645A
Cartucho de impressão a cores	C1823A
Módulo de alimentação (mundial)	C4557-60004
Cabos de alimentação	
E.U.A., Canadá, Brasil, América Latina, Arábia Saudita	8120-8330
Japão	8120-8336
Reino Unido, Cingapura, Malásia Oriente Médio, Hong Kong	8120-8341
África do Sul	8120-8347
Índia	8120-8345
Austrália, Argentina	8120-8337
China, Taiwan, Filipinas	8120-8346
Coréia	8120-8339
Europa, Jordânia, Líbano, África do Norte, Israel, Rússia, países Bálticos, Tailândia, Indonésia, Caribe, América Latina	8120-8340

Partes substituíveis	Número de reposição da HP
Kits de documentação da impressora HP DeskJet 720C Series	
Kits Manual	
Inglês	C5870-60014
Francês	C5870-60022
Japonês	C5870-60015
Português	C5870-60024
Espanhol	C5870-60023
Tampa superior (Montagem da porta de acesso)	C4557-40052
Porta de acesso ao cabo (Tampa E/S)	C4557-40101
Porta de acesso traseiro	C4557-60076
Montagem para porta de acesso de limpeza	

Suprimentos/Acessórios	Número de Reposição da HP
Papel	
Papel HP Banner	
Carta E.U.A., 100 folhas	C1820A
210 x 297 mm, 100 folhas	C1821A
HP Premium Inkjet Transparency Film	
Carta E.U.A., 50 folhas	C3834A
Carta E.U.A., 20 folhas	C3828A
A4 Europeu, 50 folhas	C3835A
A4 Europeu, 20 folhas)	C3832A
Papel HP Premium Heavyweight	
Carta E.U.A., 100 folhas	C1852A
A4 Europeu, 100 folhas)	C1853A
Papel HP Premium Inkjet	
Carta E.U.A., 200 folhas	51634Y
A4 Europeu, 200 folhas	51634Z
Papel HP Greeting Card	
Carta E.U.A.: 20 folhas, 20 envelopes	C1812A
A4 Europeu: 20 folhas, 20 envelopes (210 X 297 mm pré-pontilhado)	C6042A
Papel HP Deluxe Photo	
Carta E.U.A., 20 folhas	C6055A
Asiático A4, 20 folhas)	C6056A
A4 Europeu, 20 folhas	C6057A
Papel HP Premium Photo	
Carta E.U.A., 15 folhas	C6039A
Asiático A4, 15 folhas	C6043A
A4 Europeu, 15 folhas	C6040A
Papel HP Bright White Inkjet	
Carta E.U.A., 500 folhas	C1824A
Carta E.U.A., 200 folhas	C5976A
A4 Europeu, 500 folhas	C1825A
A4 Europeu, 200 folhas	C5977A
Mídia para transferência	
Transferências HP Iron-On T-Shirt	
Carta E.U.A., 10 folhas	C6049A
A4 Europeu, 10 folhas	C6050A

* A disponibilidade de mídia especial varia conforme o país.

INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

Para pedidos de suprimentos e acessórios para a impressora, ligue para o revendedor HP mais próximo ou ligue para a HP DIRECT nos números a seguir para remessa rápida.

- **Alemanha:** 07031-145444
Fax: 07031-141395
Hewlett-Packard GmbH, HP Express Support
Ersatzteil-Verkauf, Herrenberger Str. 130
71034 BOEBLINGEN
- **Argentina:** (54 1) 787-7100
Fax: (54 1) 787-7213
Hewlett-Packard Argentina, Montañeses 2150
1428 Buenos Aires, Argentina
- **Austrália/Nova Zelândia:** (03) 895-2895
China Resources Bldg.
26 Harbour Road
Wanchai, Hong Kong
- **Áustria - Área Sudeste:** (43-0222) 25 000, ext. 755
Fax: (43-0222) 25 000, ext. 610
Hewlett-Packard Ges.m.b.H.
Ersatzteilverkauf
Liebig. 1
A-1222 Wien
- **Bélgica-Belgie:** 02/778 3092 (or 3090, 3091)
Fax: 02/778 3076
Hewlett-Packard Belgium SA/NV
100 bd. de la Woluwe/Woluwedal
1200 BRUXELLES
- **Brasil:** 55-11-7296-4991
Fax: 55-11-7296-4967
Edisa Hewlett-Packard SA, R. Aruana 125, Tamboaré, Barueri,
São Paulo, Brasil, 06460-010
- **Canadá:** (800) 387-3154, (905) 206-4725
Fax: (905) 206-3485/-3739
Hewlett-Packard (Canada) Ltd., 5150 Spectrum Way
Mississauga, Ontario L4W 5G1
Toronto: (416) 671-8383
- **Chile:** (56 2) 203-3233
Fax: (56 2) 203-3234
Hewlett-Packard de Chile SA
Av. Andres Bello 2777, Oficina 1302
Las Condes, Santiago, Chile
- **Dinamarca:** 45 99 14 29
Fax: 42 81 58 10
Hewlett-Packard A/S
Kongevejen 25, 3460 BIRKEROD
- **Espanha:** 1 6 31 14 81
Fax: 1 6 31 12 74
Hewlett-Packard Espanola S.A.
Departamento de Venta de Piezas
Ctra N-VI, Km. 16,500
28230 LAS ROZAS, Madrid
- **Estados Unidos:** (800) 227-8164
- **Filial de vendas internacional:** (41) 22 780 4111
Fax: (41) 22 780-4770
Hewlett-Packard S. A., ISB
39, rue de Veyrot
1217 MEYRIN 1, GENEVE - SUISSE
- **França:** (1) 40 85 71 12
Fax: (1) 47 98 26 08
EuroParts, 77 101 avenue du Vieux Chemin de Saint-Denis
92625 GENNEVILLIERS
- **Holanda:** 0 33 450 1808
Fax: 0 33 456 0891
Hewlett-Packard Nederland B. V., Parts Direct Service
Basicweg 10
3821 BR AMERSFOORT
- **Itália:** 02/9212.2336/2475
Fax: 02/92101757
Hewlett-Packard Italiana S. P. A.
Ufficio Parti di ricambio
Via G. Di Vittorio, 9
20063 Cernusco s/N (MI)
- **Japão:** (03) 331-6111
Yokogawa-Hewlett-Packard Ltd.
29-21 Takaido-Higashi 3-chone, sugniami-ku
Tokyo 168
- **México:** (52 5) 258-4600
Fax: (54 1) 258-4362
Hewlett-Packard de México, S.A. de C.V
Prolongación Reforma #700
Colonia Lomas de Santa Fe, C.P. 01210 México, D.F.
- **Noruega:** 22735926
Fax: 22735611
Hewlett-Packard Norge A/S, Express Support
Drammensveien 169-171
0212 Oslo
- **Reino Unido**
+44 1765 690061, Fax: +44 1765 690731
Express Terminals, 47 Allhallowgate
Ripon, North Yorkshire
+44 181 568 7100, Fax: +44 181 568 7044
Parts First, Riverside Works
Isleworth, Middlesex, TW7 7BY
+44 1734 521587, Fax: +44 1734 521712
Westcoast, 28-30 Richfield Avenue
Reading, Berkshire, RG1 8BJ
- **Sede da América Latina:** (305) 267-4220
Fax: (305) 267-4247
5200 Blue Lagoon Drive, Suite 950
Miami, FL 33126
- **Suécia:** 8-4442239
Fax: 8-4442116
Hewlett-Packard Sverige AB
Skalholtsgatan 9, Box 19
164 93 KISTA
- **Suíça / Schweiz:** 056/279 286
Fax: 056/279 280
Elbatex Datentechnik AG
Schwimmbastrasse 45, 5430 WETTINGEN
- **Suomi/Finlândia:** (90) 8872 2397
Fax: (90) 8872 2620
Hewlett-Packard Oy
Varaosamynti, Piispankalliontie 17
02200 ESPOO
- **Venezuela:** (58 2) 239-4244/4133
Fax: (58 2) 207-8014
Hewlett-Packard de Venezuela C.A.
Tercera Transversal de Los Ruices Norte, Edificio
Segre, Caracas 1071, Venezuela
Apartado Postal 50933, Caracas 1050

Demais partes do mundo

- **Hewlett-Packard Company,
Intercontinental Headquarters,
3495 Deer Creek Road, Palo Alto, CA 94304, U.S.A.**

NOTAS REGULATÓRIAS

FCC Statement (USA)

The United State Federal Communications Commission (in 47CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interferences by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Use of a shielded cable is required to comply within Class B limits of Part 15 of FCC Rules.

Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Hewlett-Packard Company may cause harmful interference and void the FCC authorization to operate this equipment.

Sentença sobre o exibidor LED

O exibidor LED concorda com os requisitos da EN 60825-1.

Declaração do módulo de alimentação

O módulo de alimentação não pode ser consertado. Se o mesmo apresentar defeitos deverá ser descartado ou devolvido ao fornecedor.

電波障害について

この装置は、第二種情報装置(住宅地域又はその隣接した地域において使用されるべき情報装置)で住宅地域での電波障害防止を目的とした情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)基準に適合しております。

しかし、本装置をラジオ、テレビジョン受信機に近接してご使用になると、受信障害の原因になることがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

사용자 안내문

기종별	사용자 안내문
A급 기기	이 기기는 업무용으로 전자파 방해검정을 받은 기기이오니 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 만약 잘못 구입하셨을 때에는 구입한 곳에서 비업무용으로 교환하시기 바랍니다.
B급 기기	이 기기는 비업무용으로 전자파 방해검정을 받은 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

비고 A급: 업무용 기기를 말한다.

B급: 업무용 기기 외의 기기를 말한다.

DECLARAÇÃO DE GARANTIA LIMITADA

Produto HP	Duração da garantia limitada
Software	90 Dias
Cartuchos de impressão	90 Dias
Impressora	1 Ano

A. Extensão da Garantia Limitada

1. A Hewlett-Packard (HP) garante ao cliente usuário final que os produtos estarão livres de defeitos quanto a material e manufatura, por um tempo específico após a data de compra pelo cliente. A duração desta garantia limitada é apresentada acima. Algumas condições e limitações adicionais da garantia da HP são apresentadas em outras partes do guia do usuário. Estas condições e limitações incluem:
 - a. Para produtos de software, a garantia se aplica somente ao meio magnético no qual o produto é gravado; e
 - b. A HP não garante que a operação de nenhum produto seja sem interrupção ou sem erros.
2. A garantia limitada da HP cobre somente os defeitos que resultem do uso normal do produto, e não se aplica a nenhuma:
 - a. Manutenção imprópria ou inadequada;
 - b. Software ou interface não fornecida pela HP;
 - c. Modificação não autorizada ou uso incorreto;
 - d. Operação fora das especificações ambientais do produto, incluindo abuso do tempo de serviço ou uso de um dispositivo mecânico sem um protetor contra picos de energia;
 - e. O uso de mídia de impressão não suportadas ou placas de memória; ou
 - f. Preparação inadequada no local de trabalho ou manutenção.
3. Para os produtos de impressoras HP, o uso de um cartucho de impressão que não seja da HP ou de um cartucho de impressão recarregado não afeta a garantia com o cliente ou nenhum contrato de assistência da HP com o cliente; o cartucho de impressão inclui os cartuchos do toner e os cartuchos de tinta. Não obstante, se a falha da impressora ou o dano for atribuído ao uso de um cartucho de impressão recarregado ou que não seja da HP, a HP cobrará pelo seu tempo normal e as despesas com material ao prestar assistência à impressora pelo dano ou falha em particular.
4. Se qualquer produto de software, mídia ou produto de cartucho de impressão apresentar defeito durante o devido prazo de garantia, e se o produto estiver coberto pela garantia da HP, o cliente devolverá o produto para que seja feita a substituição.
5. Se a HP receber, durante o devido período de garantia, notificação sobre defeito de um produto de hardware que esteja coberto pela garantia da HP, a HP, a seu critério, irá reparar ou substituir o produto. Qualquer produto de substituição pode ser novo ou quase novo, contanto que tenha uma funcionalidade no mínimo igual à do produto a ser substituído.
6. Se a HP for incapaz de reparar ou substituir, tal como

se aplique, um produto defeituoso que seja coberto pela garantia da HP, a HP, dentro de um tempo razoável após receber a notificação do defeito, reembolsará o valor de compra do produto, contanto que o cliente devolva o produto.

7. A garantia da HP é válida em qualquer país onde os produtos da HP listados acima sejam distribuídos pela HP, exceto para o Oriente Médio, África, Argentina, Brasil, México, Venezuela, e "Departements D'Outre Mers" da França; para estas áreas excluídas, a garantia é válida apenas no país da aquisição. Contratos para serviços de garantia adicional, como serviço no local, pode ser disponível através de um serviço autorizado da HP onde os produtos listados da HP são distribuídos pela HP ou importador autorizado.
8. Esta Declaração de Garantia Limitada, oferece ao cliente direitos legais específicos. O cliente também pode ter outros direitos que variem de estado para estado nos Estados Unidos, de província para província no Canadá e de país para país no resto do mundo.

B. Limitação de Garantia

1. NEM A HP NEM NENHUM DE SEUS FORNECEDORES OFERECEM GARANTIA DE QUALQUER FORMA EXPRESSA OU IMPLÍCITA REFERENTE AOS PRODUTOS HP. A HP E SEUS FORNECEDORES EXCLUEM ESPECIFICAMENTE AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZABILIDADE E USO PARA UM FIM PARTICULAR.
2. Se esta Declaração de Garantia Limitada for considerada contrária às leis da localidade na qual o cliente usa o produto da HP, esta Declaração de Garantia Limitada será considerada modificada para estar de acordo com as leis locais. De acordo com as leis locais, algumas limitações desta Declaração de Garantia Limitada poderão não ser aplicadas ao cliente. Por exemplo, alguns estados nos Estados Unidos, como também alguns governos fora dos Estados Unidos (incluindo províncias do Canadá), podem:
 - a. Impedir as exclusões e limitações desta Declaração de Garantia Limitada de limitar os direitos de estatutos do consumidor (por exemplo: Austrália e o Reino Unido);
 - b. De outra maneira restringir a capacidade de um fabricante de fazer tais exclusões ou impor tais limitações; ou
 - c. Conceder ao cliente direitos de garantia adicionais; especificar a duração de garantias implícitas que o fabricante não possa negar, ou não permitir limitações sobre a duração de uma garantia implícita.
3. Na extensão permitida pelas leis locais, os recursos providos nesta Declaração de Garantia são os recursos únicos e exclusivos do cliente.

C. Limite de Responsabilidade

1. SALVO PELAS OBRIGAÇÕES EXPOSTAS ESPECÍFICAS NESTA DECLARAÇÃO DE GARANTIA, EM QUALQUER CIRCUNSTÂNCIA A HP NÃO SERÁ RESPONSÁVEL POR QUALQUER DANO DIRETO, INDIRETO, ESPECIAL, ACIDENTAL OU CONSEQÜENTE, MESMO QUE SEJA BASEADO EM CONTRATO, AGRAVO, OU QUALQUER OUTRA TEORIA LEGAL E MESMO QUE TENHA SIDO AVISADA DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS.

Declaração de Conformidade

de acordo com ISO/IEC Guia 22 e EN 45014

Nome do fabricante: Hewlett-Packard Company

Endereço do fabricante:

Hewlett-Packard Co.
Vancouver Division
18110 S.E. 34th Street
Vancouver, WA 98683

Hewlett-Packard Singapore (PTE) Ltd.
Asia Hardcopy Manufacturing Operation
20 Gul Way
Singapore 629196

Hewlett-Packard Espanola, S.A.
Barcelona Division
Avinguda Graells, 501
08190 Sant Cugat del Valles
Barcelona, Spain

declara, que o(s) produto(s):

Nome do produto:	Impressoras DeskJet	Módulo de alimentação CA
Número do(s) modelo(s):	C45870A, C5871A	C4557-60004
Opções do produto:	Todas	

estão em conformidade com as seguintes especificações do produto:

Segurança: IEC 950 : 1991 Segunda edição +A1 +A2 +A3/EN 60950 : 1992 +A1 +A2 +A3
IEC 825-1 : 1993/EN 60825-1 : 1994 Classe 1 para LEDs

EMC: EN 55022 : 1994 Classe B/CISPR 22 : 1993 Classe B
EN 50082-1 : 1992
IEC 801-2 : 1991 Segunda Edição/prEN 55024-2 : 1992: 4 kV CD, 8 kV AD
IEC 801-3 : 1984/prEN 55024-3 : 1991 -3 V/m
IEC 801-4 : 1988/prEN 55024-4 : 1993: 0,5 kV Linhas de sinal, 1 kV Linhas de energia
IEC 1000-3-2 : 1995/EN 61000-3-2 : 1995*
IEC 1000-3-3 : 1994/EN 61000-3-3 : 1995

Informação complementar:

Os produtos inclusos estão de acordo com os requisitos da Diretiva de baixa voltagem 73/23/EEC e a EMC Diretiva 89/336/EEC e possuem a marca CE de acordo. Os produtos foram testados em uma configuração típica.

*Os produtos possuem menos que 75 Watts de energia de entrada ativa.

Vancouver, WA., 10 de abril, 1997



Al Grube
Gerente de qualidade ao cliente

Contato Europeu: O seu escritório de vendas ou serviço da Hewlett-Packard ou a Hewlett-Packard GmbH, Department ZQ/
Standards Europe, Herrenberger Straße 130, D-7030 Böblingen FAX: +49-7031-143143

Índice

Símbolos

- ⏏ (botão Prosseguir) 6, 31, 38
- ⏻ (botão Ligado/Desligado) 42
- ☑ (indicador luminoso do cartucho de impressão) 40

A

- acessórios, pedindo 52
- ajuda
 - Caixa de ferramentas HP 11
 - online 40
 - suporte técnico 45
- alavanca de faixa 36, 43
- alinhando os cartuchos de impressão 10, 42
- ambiente operacional 47, 50
- America Online 45
- arquivos eletrônicos, criando 21–22
- arte, imprimindo 21–22
- assistência ao consumidor 45

B

- bandeja
 - de ENTRADA
 - capacidade da 3, 49
 - uso da 4
 - de SAÍDA 3, 49
 - papel 49
- barra de tarefas do Windows 11
- botão, Prosseguir 6, 31, 38
- brilho do papel 2

C

- cabo 44
- cabo de alimentação 52

- caixa configurações de impressão HP 8
 - encontrando 9
 - propósito da 10
 - Consulte também configurações de impressão*
- Caixa de ferramentas HP
 - encontrando 11
 - sobre 8, 12
- caixas de diálogo *Consulte caixa configurações de impressão HP e Caixa de ferramentas HP*
- camisetas, transferência para ferro de passar 39
- capacidade da bandeja de papel 3, 49
- carregando papel
 - depois de terminado 6
 - envelopes 26–28
 - folhas de etiqueta 29–30
 - instruções básicas 3–4
 - papel faixa 36–38
 - papel para foto 33
 - papel transferência com ferro de passar 39
 - pilha de cartão 34–35
 - transparências 31–32
- cartões
 - configurações de impressão 34
 - empilhando 34
 - escolhendo papel para 34, 49
 - imprimindo 34–35
 - orientação 35
- cartões de índice 34
- cartões de visita 34
- cartões para receita 34
- cartões postais 34
- cartuchos de impressão 48
 - adquirindo 48, 52
 - alinhando 10, 42
 - indicador luminoso 40
 - limpando 10, 43
 - problemas com 6, 40, 42
 - recarregando 48
- cartuchos de impressão (cont.)
 - substituindo 43
- ciclo ativo 49
- clip art 21
- coincidindo cores 19
- Como eu faço para? guia (Caixa de ferramentas HP) 12
- compartimento para envelope único 26
- compatibilidade de software 47, 49
- CompuServe 45
- comunicações 44
 - bidirecional 42, 43
 - duas vias 42, 43
 - impressora 44
 - problemas 7
- comunicações bidirecionais 7, 43, 44
- comunicações em duas vias 7, 43, 44
- configuração de Impressão em escala cinza 19
- Configuração de tipo de papel 10
- configuração do Controle de pausa 31
- configuração do Papel comum 5
- configuração para Papel especial da HP 5
- configurações de impressão 5, 47
 - cartões 5, 34
 - envelopes 26
 - etiquetas 29
 - faixas 5, 36
 - fotografias 5, 33
 - imprimindo nos dois lados 9–10, 16, 47
 - Inverter Horizontalmente 18
 - padrão 5
 - transferência para ferro de passar 5
 - transparências 31

configurações de impressão padrão 5
Conjunto de caracteres para DOS 51
conjuntos de símbolo 51 disponível 51
consumo de energia 18, 50
cópias múltiplas 9–10, 47
cor, opções *Consulte também configurações de impressão*
cores
ajustando 20
combinando 19
desativando 19
erradas 43
faltando 43
imprimindo 2
opções 20
opções papel 2
problemas 19, 43
sobre 19

D

Declaração de conformidade 56
declaração de garantia 55
declaração do indicador LED 54
declaração FCC 54
declarações, negócios 14
disco CD-ROM 22
DOS
imprimindo 47, 50
requisitos do sistema 47
driver
software de impressora 45

E

eliminando congestionamento de papel 6
endereços para pedidos 53
envelopes 47
compartimento para envelope único 26
configurações de impressão 26, 27
criando 28
girando 27, 47
imprimindo 26–28
múltiplo 27
problemas com 27
selecionando 26, 49
tamanhos 27
tipos a evitar 26

envelopes com janela 26
envelopes únicos 26
escala cinza
ativando e desativando 19
imprimindo 10
rascunhos 19
uso inadvertido da 43
escolhendo papel 2, 43
especificações 49–50
etiquetas
carregando folhas 30
configurações de impressão 29
formatando para 30
imprimindo 29–30
selecionando tipos para usar 29, 49
tipos a evitar 29

F

faixas
configurações de impressão 36
escolhendo papel para 36, 49
imprimindo 36–38
problemas com margem 43
problemas para carregar 43
tipos de papel a evitar 36
preparando papel para 37
problemas 38, 43
FAQs 45
faturas 14
faxes 42
fonte de propósito especial 23
fonte Milestones 23
fonte Wingdings 23
fontes 23
adquirindo 24
instalando adicionais 51
pré-visualizar 24
propósito especial 23
selecionando 23
sem serifa 23
serifa 23
Tipo 1 24
TrueType 24
usando 24
fontes serifa 23
Fontes tipo 1 24
fontes TrueType 24
formulários de várias vias 3
formulários para negócios 14
fotografias
digital 22
papel para 2, 33

fotografias (cont.)
velocidade de impressão 42
fotografias digitais 22
fotos
como arquivos de computador 21–22
desenhando 21
fontes para 21
papel para 2
varrendo 21
velocidade de impressão 42
fórum de usuários online 45

G

gráficos 2
guia Serviços da impressora (Caixa de ferramentas HP) 12
guia Solução de problemas (Caixa de ferramentas HP) 12, 41

H

HP Direct 2
HP Premium
Transparency Film 31

I

impressora
bandeja de ENTRADA 4
bandeja de papel 49
bandeja de SAÍDA 3
cabo para 44
capacidade de papel 3
carregando papel 3–4
comunicações 7, 44
drivers 45
especificações 49
padrão 42
impressora padrão 42
impressão espelhada 18
impressão invertida 18
impressão não nítida 38
impressão nos dois lados
Consulte imprimindo nos dois lados
impressão ordenada 47
impressão preto e branco 10
impressões borradas 6, 43
impressões desalinhasadas 6

imprimindo
a partir do DOS 47, 50
dois lados 16, 47
espelhado 18
instruções básicas 5–7
invertido 18
problemas básicos 6–7
rascunhos 10
imprimindo em escala cinza 10
imprimindo nos
dois lados 9–10, 16, 47
papel para 2
problemas 16, 17, 47
indicadores luminosos
Cartucho de impressão 40
Faixa 36
Ligado/Desligado 42
Internet, acessando o site HP 45
Inverter Horizontalmente
configuração de impressão 18
transferência para ferro de
passar 39

L

lado de impressão do papel 4
lei de copyright 21
limpando cartuchos
de impressão 10, 43

M

manuals, pedindo 52
margens 42, 43
área imprimível 4
faixas 43
impressão mínima 48
problemas 42, 43
tamanho de papel 42
margens de impressão 4, 48
Melhor modo para velocidade
de impressão 49
mensagem O papel acabou 6
mensagens de erro 7
Microsoft Windows 3.1 47
Microsoft Windows 95 47
Microsoft Windows NT 4.0 47
modo EconoFast
quando usar 10, 43
velocidade de impressão 49
modo rascunho 10
modos, impressão
EconoFast 43, 49
Normal 49

modos, impressão (cont.)
Perfeita 49
rascunho 10
velocidades de impressão 49
Consulte também
qualidade de impressão
módulo de alimentação
adquirindo 52
declaração 54
MS-DOS *Consulte DOS*
múltiplos envelopes 27

N

notas regulatórias 54

O

obstruções de papel
devido à condição ruim
do papel 3
faixas 37, 43
papel não pode
ser encontrado 6
recuperando de 6
opacidade do papel 2-3
Otimizações de imagem
Kodak 33
opção Bloco 16
opção folha perfurada 38
opção Livro 16
orientação, papel 42
orientação da orientação
do envelope 47
orientação paisagem 42
orientação retrato 42
origami 15

P

papéis Hewlett-Packard 2
pedindo da HP 52
papel
brilho do 2
carregando 3–4
com textura 3
condição do 3
especificações 49–50
Hewlett-Packard 2
imprimindo nos
dois lados 2, 16

papel (cont.)
lado de impressão 4
Consulte também faixas,
cartões, transferência para
ferro de passar, etiquetas
opacidade do 2
orientação 42
para fotocópias 2
para fotos 2
para impressoras a jato
de tinta 3
peso do 2, 49
pré-impresso 14
revestido 2
selecionando 2, 43
tipos a evitar 3
tipos a usar 2
papel brilhante 2
papel com textura 2, 3
papel HP Banner 36
papel HP Bright White Inkjet 2
papel HP Deluxe Photo 2, 5, 33
papel HP Greeting Card 35
papel HP Premium Inkjet 2
papel pré-desenhado 14
papel preso
Consulte obstruções de papel
papel revestido 2
pedidos
endereços para 53
manuais 52
suprimentos e acessórios 52
peso
mídia recomendada 49
papel 2, 49
porta
acesso traseiro 6
tampa superior 52
porta de acesso traseiro 6
ppp, nas fotos 22
preferências
Consulte caixa configurações
de impressão HP
problemas
Consulte Solução de problemas
problemas com 47

Q

qualidade de impressão
EconoFast 10
Perfeita 10
problemas 43
transparências 31

qualidade de impressão (cont.)
Perfeita 10

R

rede 47
recarregando os cartuchos
de impressão 48
requisitos de energia 50
requisitos do sistema 47
resolução 49
resolução a cores 49
resolução preta 49

S

seletor de comprimento
do papel 3
seletor de largura do papel 3
seletores de papel 3, 4
sítio web da HP 45
software de impressora 8, 45
software HP Print Shop
Deluxe 35
software Microsoft Publisher 35
solucionando problemas 40–46
borrado 6
cartuchos de impressão
6, 42, 43, 48
Consulte também
obstruções de papel
comunicações 7
durante a impressão 6
ejeção de papel 6
envelopes 27
faixas 37, 43
instruções gerais para 7, 40
margens 42, 43
online 40
tintas desalinhadas 42
tipos de papel a evitar 3
Windows NT 4.0 47
solução de problemas online 40
substituindo os cartuchos
de impressão 43
suavidade do papel 2
suporte
cliente 45
suporte eletrônico 45
suporte técnico 45
suporte WWW 45
suprimentos e acessórios
pedidos 52

T

tamanho
especificações 49
mídia 49
papel 2
tamanho da mídia 49
tamanho de papel diferente 14
tamanho de papel
configuração 10
diferente 14
opções de tamanho 2, 49
personalizado 14
tecnologia ColorSmart II 20
tecnologia de impressão 49
testando o cabo da impressora 44
texto, sobre 23
tinta
controlando a quantidade 43
cores desalinhadas 42
escorrendo 3, 43
manchando 17, 43
recarregando os cartuchos de
impressão 48
rejeitada 3
tinta escorrendo 3, 43
tinta manchada 17, 43
tipo de papel
Papel comum 5
Papel HP Deluxe Photo 5
Papel HP Special 5
tipos de papel 2
transparências
configurações de impressão 31
escrevendo em 32
faixa adesiva 32
imprimindo 31–32
qualidade de impressão 31
problemas 32
selecionando tipos
para usar 31
transferências, para ferro de
passar 39
imprimindo 39
usos para 39

U

uso de energia 18, 50
Utilitários HP DeskJet 11

V

varrendo fotos 21

velocidade, impressão 31, 42, 49
velocidade de impressão
cores 49
especificações 49
fotografias 42
fotos 42
preto 49
transparências 31
velocidade de impressão
no modo Normal 49

W

Windows 3.1 47
Windows 95 47
Windows NT 4.0 47
opções atuais 47

REDUZIR, REUSAR, RECICLAR

Protegendo o meio ambiente

A Hewlett-Packard está continuamente aperfeiçoando o design e os processos de produção das impressoras HP DeskJet para minimizar o impacto negativo no ambiente de trabalho e nas comunidades onde elas são fabricadas, enviadas e usadas. A Hewlett-Packard desenvolveu processos para minimizar o impacto negativo do descarte das impressoras no fim de suas vidas úteis.

Redução e eliminação

Embalagem da impressora: Materiais de embalagem, e de acondicionamento, acessórios e caixas foram reduzidas, economizando aproximadamente 50% em combustível e, conseqüentemente, emissão de combustível.

Ozônio: Todos os produtos químicos consumidores de ozônio (por exemplo, CFC) foram eliminados dos processos de fabricação da Hewlett-Packard.

Reciclar

Embalagem da impressora: As caixas usadas para enviar impressoras dos centros de distribuição, os suplementos e os sacos transparentes de polietileno que contêm os drivers de impressão são 100% recicláveis.

Componentes plásticos: Os principais componentes plásticos fabricados mencionam em seus rótulos a composição do plástico para facilitar a reciclagem do produto.

Cartuchos de impressão: A Hewlett Packard está conduzindo vários programas pilotos com o objetivo de aceitar a devolução de cartuchos de impressão para o seu descarte. Ligue para o representante da Hewlett-Packard para atualizar-se sobre o status deste programa.

Impressoras: A Hewlett-Packard aceita impressoras usadas e obsoletas para reciclagem dos seus componentes. Ligue para o seu representante de vendas da Hewlett-Packard para instruções.

Manuais: Os manuais neste kit foram impressos em papel reciclado.

Consumo de energia

As impressoras HP DeskJet usa apenas 4,5 watts no modo de espera, o que as qualifica como impressoras econômicas no uso de energia, de acordo com o programa Energy Star Computers da U.S. Environmental Protection Agency. A EPA estima que se todos os computadores de mesa e periféricos nos E.U.A. qualificassem, a economia de energia elétrica poderia ser de mais de 1 bilhão de dólares por ano. Além disso, poderia evitar a emissão de 20 milhões de toneladas de dióxido de carbono por ano (o equivalente ao expelido por 5 milhões de automóveis).



Energy Star é uma marca de serviço registrado nos E.U.A. da United States Environmental Protection Agency.

Obtenha mais de sua impressora

Veja dentro os passos ilustrados detalhados que mostram como imprimir praticamente qualquer coisa, desde cartas, etiquetas, fotografias, a faixas e muito mais...



VEJA IMAGENS GRÁFICAS EM CORES

Imprima qualquer foto que você tire com a sua câmera. Consulte a página 19 para detalhes.

DICAS ÚTEIS PARA IMPRESSÃO

Folheie o livro para obter idéias de como imprimir em uma camiseta ou como imprimir um cartão postal.

É SE A IMPRESSÃO NÃO FOR PERFEITA?

Este livro está repleto de dicas para ajudá-lo. Ele também ensina como acessar a ajuda extensiva da Caixa de ferramentas HP como parte do software de impressora.



C 5 8 7 0 - 6 0 0 2 4



Impresso em papel reciclado.
Número de reposição C5870-60024
Número da peça C5870-90013
Impresso na Alemanha 6/97