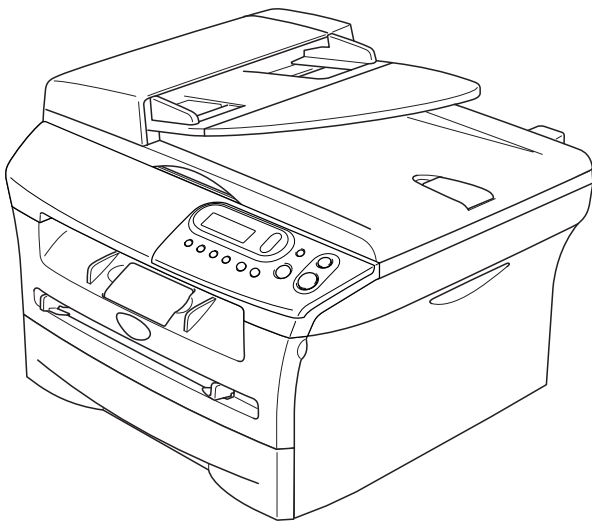


brother®

MANUAL DO UTILIZADOR



DCP-7010
DCP-7025

CE

Versão C

Se precisar contactar O Serviço de Clientes

Complete as informações seguintes para futura consulta:

Número do Modelo: DCP-7010 e DCP-7025
(Faça um círculo no número do seu modelo)

Número de Série:* _____

Data da Compra: _____

Local da Compra: _____

*** O número de série pode ser indicado no ecrã LCD (Menu, 3, 1 (para o modelo DCP-7010) e Menu 4, 1 (para o modelo DCP-7025)). Guarde o recibo de venda como documentação comprovativa da compra, no caso de roubo, incêndio ou serviço de garantia.**

Registe o seu produto em linha na

<http://www.brother.com/registration>

Registando o seu produto com a Brother, será registado como proprietário original do produto. O seu registo com Brother:

- pode servir como comprovação da data de compra do seu aparelho no caso em que perder o recibo; e
- pode suportar uma indemnização de seguro para si no caso de dano do aparelho coberto pelo seguro.

A maneira mais conveniente e eficiente para registar o seu novo produto é on-line no site

<http://www.brother.com/registration>

Compilação e Nota de Publicação

Sob supervisão da Brother Industries Ltd., este manual foi compilado e publicado, com informações relativas às descrições e especificações dos produtos mais recentes.

O conteúdo deste manual e as especificações do produto estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

A Brother reserva-se o direito de efectuar alterações sem aviso prévio das especificações e materiais contidos nestes documentos e não é responsável por quaisquer danos (incluindo consequências) causados pela utilização dos materiais apresentados, incluindo mas não limitado a erros tipográficos e outros associados a esta publicação.



EC Declaration of Conformity

Manufacturer

Brother Industries Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561 Japan

Plant

Brother Technology (ShenZhen) Ltd.,
NO6 Gold Garden Ind. Nanling Buji, Longgang, Shenzhen, China

Herewith declare that:

Products description : Laser Printer
Product Name : DCP-7010, DCP-7025

are in conformity with provisions of the Directives applied : Low Voltage Directive 73/23/EEC (as amended by 93/68/EEC) and the Electromagnetic Compatibility Directive 89/336/EEC (as amended by 91/263/EEC and 92/31/EEC and 93/68/EEC).

Harmonized standards applied :

Safety	EN60950-1:2001
EMC	EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003 Class B EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003 EN61000-3-2:2000 EN61000-3-3:1995 + A1:2001

Year in which CE marking was first affixed : 2004

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 28th June, 2006

Place : Nagoya, Japan

Signature :

Junji Shiota
General Manager
Quality Management Dept.
Printing & Solutions Company

Declaração de Conformidade EC sob a Directiva R & TTE

Fabricante

Brother Industries Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561 Japan

Fábrica

Brother Technology (ShenZhen) Ltd.,
NO6 Gold Garden Ind. Nanling Buji, Longgang, Shenzhen, China

Declara que:

Descrição dos produtos : Impressora Laser
Nome do Produto : DCP-7010, DCP-7025

Estão em conformidade com as previsões das Directivas aplicadas: Directiva de baixa Voltagem 73/23/CEE (modificada pela directiva 93/68/CEE) e Directiva de Compatibilidade Electromagnética 89/336/CEE (modificada pela directiva 91/263/CEE e 92/31/CEE e 93/68/CEE)

Normas harmonizadas aplicadas:







Segurança : EN60950-1:2001
EMC : EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003 Classe B
EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
EN61000-3-2:2000
EN61000-3-3:1995 + A1:2001

Ano em que o símbolo CE foi aplicado pela primeira vez: 2004

Emitido por : Brother Industries, Ltd.
Data : 28 de Junho 2006
Local : Nagoya, Japão

Medidas de segurança

Utilizamos os seguintes ícones em todo o manual do Utilizador.

-  Os avisos indicam-lhe o que fazer para evitar possíveis ferimentos.
-  Ícones de Perigos eléctricos alertam você sobre possíveis choques eléctricos.
-  Ícones de Superfícies quentes advertem-lhe de não tocar partes do aparelho que estão quentes.
-  Cuidados, especificam procedimentos que deve seguir para evitar possíveis danos no aparelho ou outros objectos.
-  Ícones de Configuração Incorrecta alertam-nos para dispositivos e operações não compatíveis com o aparelho.
-  As notas indicam o que fazer se ocorrerem determinadas situações ou oferecem sugestões sobre o progresso de uma determinada operação com outras funções.

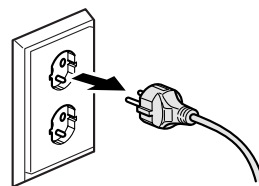
Como usar o aparelho em segurança

Guarde estas instruções para consultas futuras e leia-as antes de tentar realizar qualquer operação de manutenção.

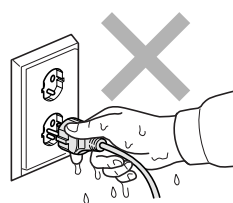
AVISO



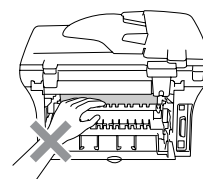
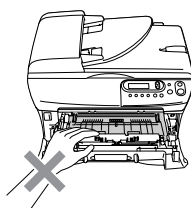
O aparelho contém eléctrodos de alta-voltagem. Antes de limpar o interior do aparelho, verifique se retirou o cabo de alimentação da tomada eléctrica.



Não manuseie o cabo com as mãos húmidas. Isto poderá causar choques eléctricos.



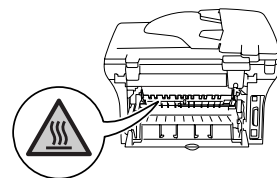
Depois de usar o aparelho, algumas partes internas estão extremamente **QUENTES!** Para evitar ferimentos não coloque os dedos na área indicada na ilustração.



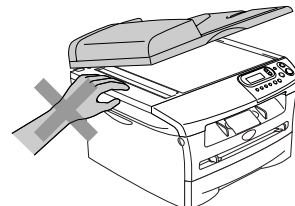
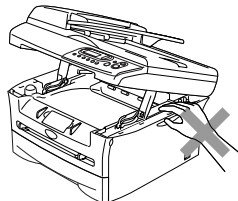
! AVISO



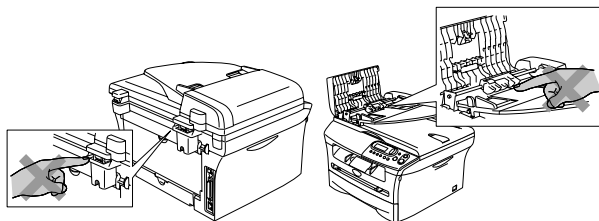
A unidade fusível está marcada com uma etiqueta de alerta. Não remova nem danifique a etiqueta.



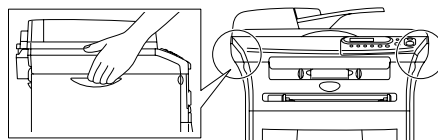
Para evitar ferimentos, não coloque as mãos no rebordo do aparelho sob a tampa dos documentos ou a tampa do scanner.



Para evitar ferimentos, não coloque os dedos na área sombreada na ilustração.



Quando mover o aparelho, agarre nas pegas laterais que se encontram sob o scanner. NÃO transporte o aparelho segurando-o pela parte inferior



Não utilize um aspirador para limpar a tinta espalhada. Isto poderá fazer com que o pó do toner se inflame no interior do aspirador, iniciando um potencial incêndio. Limpe cuidadosamente o pó do toner com um pano seco e que não deixe fios e destrua-o de acordo com as normas locais.



Este produto deve ser instalado perto de uma tomada eléctrica facilmente acessível. Em caso de emergência, deve desligar o cabo da tomada eléctrica para desligar completamente o equipamento.



NÃO utilize substâncias inflamáveis nem nenhum tipo de spray para limpar o interior ou o exterior da máquina. Poderá provocar um incêndio ou sofrer um choque eléctrico.

Índice

1 Introdução

Utilizar este Manual	1-1
Escolher uma localização	1-2
Sumário do painel de controlo	1-3
Colocar documentos	1-4
Utilizar o alimentador automático de papel (ADF) (apenas no modelo DCP-7025)	1-4
Usar o vidro do scanner	1-5
Acerca do papel	1-6
Papel recomendado	1-6
Escolher o papel adequado	1-6
Como colocar papel	1-8

2 Como começar

Configuração inicial	2-1
Definição do Tipo de Papel	2-1
Definição do tamanho do papel	2-1
Configuração do Volume do Beeper	2-2
Economia Toner	2-2
Tempo de descanso	2-3
Configurar o Contraste do LCD	2-3
Imprimir a Lista de Definições do Utilizador	2-3

3 Criar cópias

Utilizar o aparelho como fotocopiadora	3-1
Criar uma única cópia	3-1
Criar Cópias Múltiplas	3-1
Interromper a cópia	3-1
Utilizar as teclas de Cópia Temporária	3-2
Aumentar ou reduzir as imagens copiadas	3-2
Ajustar o contraste	3-3
Alterar as configurações de cópia temporária	3-4
Alterar as configurações predefinidas de cópia	3-7
Qualidade	3-7
Ajustar o contraste	3-8
Mensagem memória cheia	3-8

4 Funções do Software 4-1

5 Informações importantes

Especificação IEC 60825-1	5-1
Desligar o dispositivo	5-1
Interferências Rádio (Apenas Modelo 220-240V)	5-1
Instruções importantes sobre a segurança	5-2
Marcas registadas	5-3

6 Resolução de problemas e manutenção de rotina

Resolução de Problemas.....	6-1
Mensagens de Erro	6-1
Bloqueios de documentos (apenas modelo DCP-7025)	6-3
Papel bloqueado.....	6-4
Se ocorrerem problemas com o aparelho	6-8
Melhorar a qualidade da impressão	6-11
Limpar o tambor	6-12
Como alterar o idioma do LCD	6-15
Emballar e transportar o aparelho.....	6-15
Manutenção de rotina.....	6-16
Limpeza da parte externa do aparelho.....	6-16
Limpeza do vidro do scanner	6-17
Limpeza da janela do scanner a laser.....	6-18
Limpeza do fio de corona	6-19
Substituição do cartucho de toner (TN-2000).....	6-20
Como substituir o cartucho de toner.....	6-20
Substituir o tambor (DR-2000).....	6-23
Informações do aparelho.....	6-25
Verificar o Número de Série	6-25
Verificar o Contador de Páginas.....	6-25
Verificar a vida útil do tambor	6-25

A Apêndice

Programação no ecrã	A-1
Tabela de menus.....	A-1
Modo Menu.....	A-1

E Especificações

Descrição do produto.....	E-1
Geral.....	E-1
Materiais de impressão.....	E-2
Cópia	E-3
Scanner	E-3
Impressora.....	E-4
Interfaces.....	E-4
Requisitos do computador	E-5
Consumíveis.....	E-6
Servidor Opcional Externo Sem Fios da Impressão/Digitalização (NC 2200w)	E-6
Servidor Externo Opcional da Impressão (NC-2100p)	E-7

Í Índice remissivo

Í-1

Utilizar este Manual

Em todo o Manual foram incluídos símbolos especiais que chamam a sua atenção para alertas importantes, notas e acções. Caracteres especiais identificam teclas que deve premir, mensagens que aparecem no LCD e, itens importantes ou tópicos relacionados.

Negrito Letras em negrito identificam teclas específicas no painel de controlo do aparelho.

Itálico Letras em itálico chamam a atenção para itens importantes ou mencionam um tópico relacionado.

Courier O tipo de letra Courier identifica as mensagens no LCD do aparelho.



Os avisos indicam-lhe o que fazer para evitar possíveis ferimentos.



Ícones de Perigos eléctricos alertam você sobre possíveis choques eléctricos.



Ícones de Superfícies quentes advertem-lhe para não tocar partes do aparelho que estão quentes.



Cuidados, especificam procedimentos que deve seguir para evitar possíveis danos no aparelho ou outros objectos.



Ícones de Configuração Incorrecta alertam-nos para dispositivos e operações não compatíveis com o aparelho.



As notas indicam o que fazer se ocorrerem determinadas situações ou oferecem sugestões sobre o progresso de uma determinada operação com outras funções.



Notas

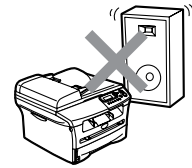
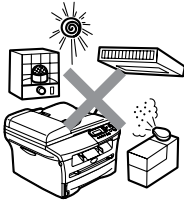
O desenhos neste manual do Utilizador baseiam-se no DCP-7025.

Escolher uma localização

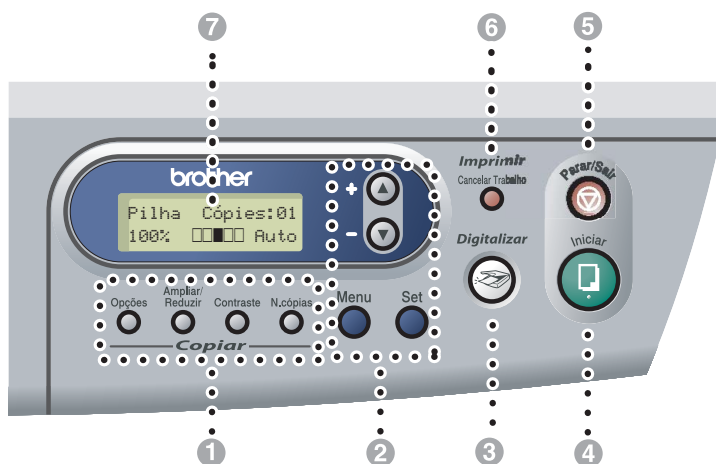
Coloque o aparelho numa superfície plana e estável, não sujeita a vibrações ou choques, tal como uma secretária. Coloque o aparelho próximo de uma tomada eléctrica com ligação à terra. Escolha uma localização cuja temperatura oscile entre 10°C e 32,5°C.

! CUIDADO

- Evite colocar o aparelho numa área de grande movimento.
- Não o coloque perto de fontes de calor, ar condicionado, água, químicos ou refrigeradores.
- Não exponha o seu aparelho directamente à luz do sol, calor, humidade ou pó em excesso.
- Não ligue o aparelho a tomadas eléctricas controladas por interruptores ou temporizadores automáticos.
- Qualquer variação de energia pode eliminar informações da memória do aparelho.
- Não ligue o aparelho a uma tomada eléctrica no mesmo circuito que electrodomésticos ou outro equipamento que possa causar variações na fonte de alimentação.
- Evite fontes de interferência, tais como altifalantes ou unidades de suporte de telefones sem fios.



Sumário do painel de controlo



1 Teclas de cópia

(Configuração temporária):

Opções

Pode seleccionar rápida e facilmente configurações temporárias para copiar.

Ampliar/Reduzir

Permite-lhe reduzir ou ampliar cópias consoante a percentagem que seleccionar.

Contraste

Permite-lhe seleccionar a qualidade da cópia para o seu tipo de original.

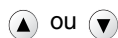
N.cópias

Use esta tecla para fazer múltiplas cópias.

2 Modo Menu:

Menu

Permite-lhe aceder ao Menu para programação.



Prima para navegar pelos menus e opções.

Também pode usar estas teclas para introduzir números.

Set

Permite-lhe guardar as configurações no aparelho.

3 Digitalizar

Permite-lhe aceder ao modo Digitalizar.

4 Iniciar

Permite-lhe criar cópias ou iniciar digitalizações.

5 Parar/Sair

Interrompe uma operação ou sai do menu.

6 Tecla de impressão:

Cancelar Trabalho

Pode cancelar uma tarefa de impressão e eliminar a memória de impressão.

7 LCD (Ecrã de Cristais Líquidos)

Apresenta as mensagens no ecrã para o ajudar a configurar e usar o aparelho.

Colocar documentos

Pode fazer cópias e digitalizar a partir do ADF (alimentador automático de papel) e através do vidro do scanner.



Notas

ADF não está disponível para o modelo DCP-7010.

Utilizar o alimentador automático de papel (ADF) (apenas no modelo DCP-7025)

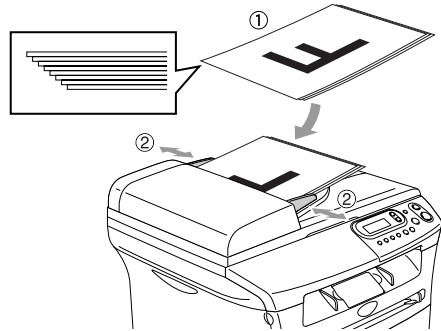
O ADF pode ter até 35 páginas e alimenta cada folha individualmente. Utilize papel normal (80 g/m²) e folheie sempre as páginas antes de as colocar no ADF.



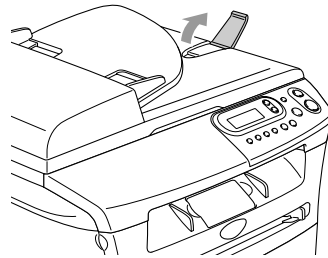
Configuração incorrecta

- **NÃO** use papel enrolado, amarrado, dobrado ou rasgado ou papel com agrafos, cliques, cola ou com fita-cola.
- **NÃO** utilize cartão, papel de jornal ou tecido.
- Verifique se a tinta nos documentos está completamente seca.
- Os documentos a digitalizar têm de ter entre 147,3 e 215,9 mm de largura e 147,3 e 356 mm de comprimento.

- 1 Folheie bem as páginas. Insira os documentos com a **face para cima, rebordo superior primeiro** no ADF até as sentir tocar no rolo do alimentador.
- 2 Ajuste as guias do papel para a largura do documento.



- 3 Abra a aba do Suporte de Saída de Documentos ADF.



CUIDADO

- **NÃO** puxe o documento enquanto este estiver a ser utilizado.
- Deixar documentos grossos no vidro do scanner pode causar o bloqueio do ADF.

Usar o vidro do scanner

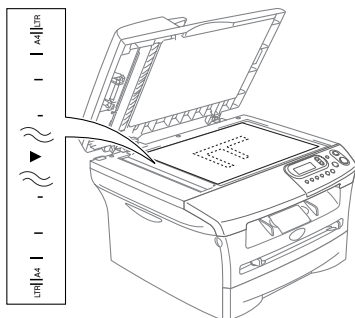
Pode usar o vidro do scanner para copiar ou digitalizar páginas de um livro ou uma página de cada vez. Os documentos podem ter uma largura até 215,9 mm e um comprimento de 297 mm.



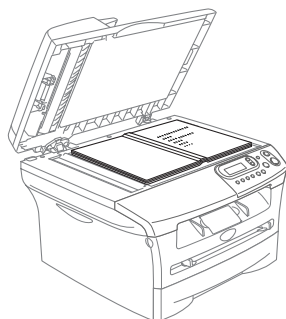
Notas

Apenas para o modelo DCP-7025:
Para usar o vidro do scanner, o alimentador deve estar vazio.

- 1 Levante a tampa do documento.
- 2 Usando as guias do documento à esquerda, centre o documento com a face para baixo no vidro do scanner.



Coloque os documentos com a face para baixo no Vidro do Scanner.



- 3 Feche a tampa dos documentos.

! CUIDADO

Se o documento for um livro ou for espesso, não feche a tampa nem faça pressão.

Acerca do papel

Papel recomendado

Para obter a melhor qualidade de impressão, sugerimos usar o seguinte tipo de papel.

Tipo de Papel	Item
Papel normal	Xerox Premier 80 g/m ²
	Xerox Business 80 g/m ²
	M-real DATACOPY 80 g/m ²
	IGEPA X-Press 80 g/m ²
Papel reciclado	Xerox Recycled Supreme
Transparência	3M CG 3300
Etiquetas	Avery laser label L7163

- Utilize papel destinado a cópias normais.
- Utilize papel de 75 a 90 g/m².
- Utilize papel neutro. Não utilize papel ácido ou alcalino.
- Utilize papel de granulado largo.
- Utilize papel com uma percentagem de humidade de cerca de 5%.

Escolher o papel adequado

Recomendamos que experimente o papel (especialmente formatos e tipos especiais) no aparelho antes de adquirir grandes quantidades.

Para uma melhor impressão, utilize o tipo de papel recomendado, especialmente para papel normal e transparências. Para mais informações sobre as especificações de papel, contacte o representante autorizado mais próximo ou o local onde adquiriu o seu aparelho.

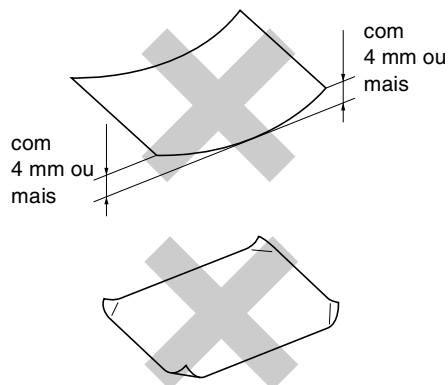
- Utilize etiquetas ou transparências que sejam destinadas a utilização em impressoras laser.
- Se estiver a utilizar papel especial e o aparelho tiver problemas na alimentação a partir da gaveta, tente novamente utilizando a ranhura de alimentação manual.
- Pode utilizar papel reciclado neste aparelho.

! CUIDADO

Não use os seguintes tipos de papel ou envelopes, pois que podem dar origem a um bloqueio de papel e danificar o seu aparelho.

Não use:

- Papel revestido;
- Papel plastificado, tal como papel revestido a vinil;
- Papel já impresso ou muito texturado ou papel com cabeçalhos em relevo;
- Folhas de etiquetas que tenham algumas etiquetas removidas;
- Papel que tenha sido usado para imprimir;
- Papel que não esteja empilhado uniformemente;
- Papel de superfície granulada;
- Papel danificado, enrolado, amarrotado ou de forma irregular.



Não use:

- Envelopes que tenham espessura grossa;
- Envelopes que contenham escrita em relevo;
- Envelopes com ganchos;
- Envelopes que não estejam correctamente vincados;
- Envelopes que contenham impressões no interior.

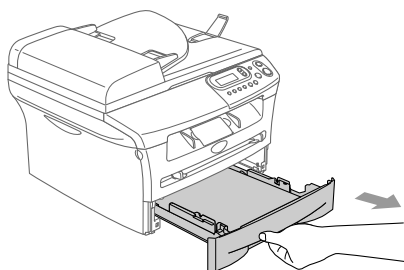
Capacidade de papel das gavetas

	Tamanho do Papel	Tipos de papel	Nº de folhas
Gaveta do Papel	A4, Carta, Executivo, A5, A6, B5, e B6	Papel normal, papel reciclado	até 250 (80 g/m ²)
		Transparência	até 10
Ranhuira de alimentação manual	Largura: 69,9 - 215,9 mm Comprimento: 116 - 406,4 mm	Papel normal, Papel reciclado, Papel Bond, Envelopes, Etiquetas e Transparências	1

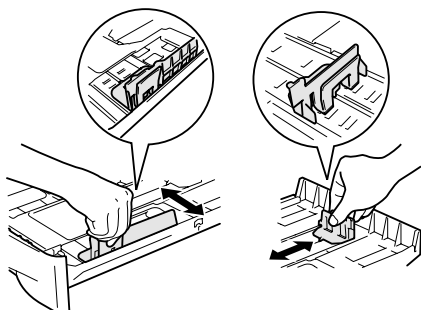
Como colocar papel

Para colocar papel e outro material na gaveta

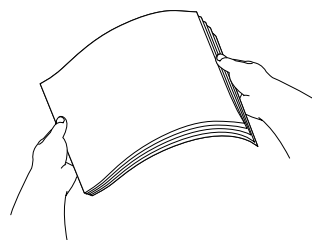
- 1 Remova completamente a gaveta do papel do aparelho.



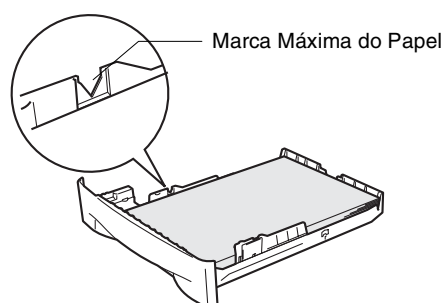
- 2 Premindo o manípulo de desbloqueio das guias de papel, deslize os ajustadores para adaptar ao formato de papel. Verifique se as guias estão bem encaixadas nas ranhuras.



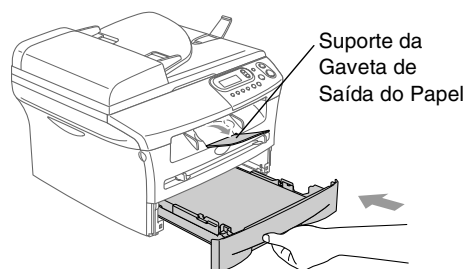
- 3 Folheie as páginas para evitar bloqueios ou introduções incorrectas.



- 4 Coloque papel na gaveta do papel.



- 5 Coloque a gaveta de papel firmemente para trás no aparelho e abra o suporte da bandeja de saída do papel antes de utilizar o aparelho.



Notas

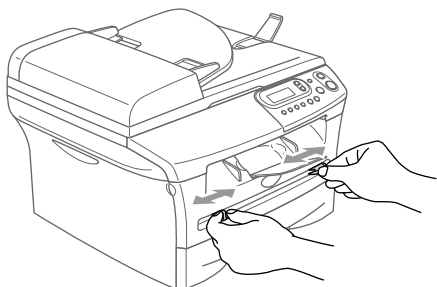
Quando colocar papel na gaveta, lembre-se do seguinte:

- Verifique se o papel está direito na gaveta e abaixo da marca máxima de papel e as guias de papel toquem os lados da resma de papel.
- A face a ser impressa tem de estar voltada para baixo.

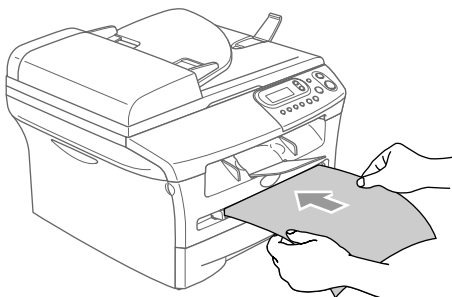
Para colocar papel e outro material na ranhura de alimentação manual

Pode colocar envelopes e papel especial de impressão um de cada vez nesta ranhura. Utilize a ranhura de alimentação manual para imprimir ou copiar em etiquetas, envelopes e papel mais espesso.

- 1 Faça deslizar as guias do papel para se ajustarem ao tamanho do papel.



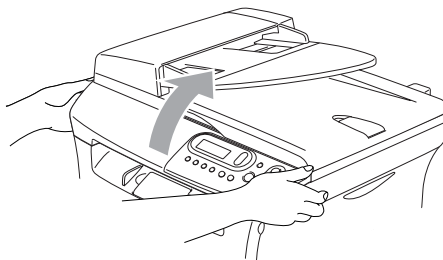
- 2 Utilizando as duas mãos, coloque uma folha de papel na ranhura de alimentação manual até que a parte da frente do papel toque no rolo do alimentador de papel. Solte o papel quando o aparelho puxa uma parte do papel.



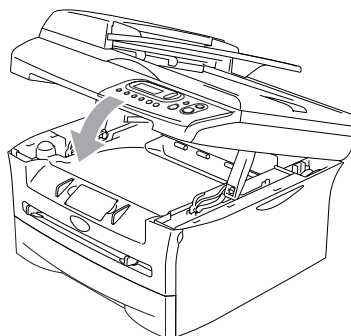
Notas

Quando colocar papel na ranhura de alimentação manual, lembre-se do seguinte:

- O lado a ser impresso tem de estar voltado para cima.
- Coloque em primeiro lugar a extremidade principal (parte superior do papel) e empurre-a suavemente na ranhura.
- Certifique-se de que o papel está direito e na posição correcta na ranhura de alimentação manual. Se não estiver, o papel pode não ser puxado da forma correcta, o que resulta numa impressão de má qualidade ou num bloqueio do papel.
- Não coloque mais do que uma folha ou envelope de cada vez na ranhura de alimentação manual, poderá ser causa de bloqueio do aparelho.
- Pode remover mais facilmente papel imprimido de pequeno formato da gaveta de saída de papel, se levantar a tampa do scanner, usando ambas as mãos, tal como mostrado no desenho.



Por outro lado, pode usar o aparelho quando a tampa do scanner estiver levantada. Pode voltar a colocar a tampa do scanner na sua posição original, puxando-a para baixo com ambas as mãos.



Configuração inicial

Definição do Tipo de Papel

Para obter os melhores resultados de impressão, configure o aparelho para o tipo de papel que pretende utilizar.

- 1 Prima **Menu** e ▲ ou ▼ para seleccionar 1.Config. geral.

Prima **Set**.

- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 1.Tipo de Papel.

Config. geral
1.Tipo de Papel

Prima **Set**.

- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Comum, Fino, Espesso, Mais espesso, Transparência ou Papel Reciclado.

- 4 Prima **Parar/Sair**.



Notas

- O aparelho ejecta o papel com as páginas imprimidas de face para baixo na gaveta do papel na parte dianteira. Quando usar transparências ou etiquetas, remova cada folha imediatamente para evitar esborratar ou para que o papel não se bloqueie.
- Pode seleccionar *Transparência* na Fase 3 se foi seleccionado o tamanho de papel A4 ou Carta.

Definição do tamanho do papel

Pode usar os seguintes sete tipos de papel para imprimir cópias: Carta, A4, A5, A6, B5, B6 e Executivo. Quando altera o tamanho do papel que coloca na gaveta de papel, tem de alterar simultaneamente a definição de Tamanho de Papel para que o seu aparelho possa ajustar uma cópia reduzida à página.



Notas

Se seleccionar *Transparência* como tipo de papel, apenas poderá seleccionar o tamanho de papel Carta ou A4 na Fase 3.

- 1 Prima **Menu** e ▲ ou ▼ para seleccionar 1.Config. geral.

Prima **Set**.

- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 2.Tam. de Papel.

Config. geral
2.Tam. de Papel

Prima **Set**.

- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Letter, A4, A5, A6, B5, B6 ou Executive.

Prima **Set**.

- 4 Prima **Parar/Sair**.

Configuração do Volume do Beeper

Pode alterar o volume do beeper. A configuração predefinida é **Med**. Quando o beeper estiver ligado, o aparelho toca quando premir uma tecla ou cometer um erro.

- 1 Prima **Menu** e ▲ ou ▼ para seleccionar 1.Config.geral.
Prima **Set**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 3.Beeper.

Config.geral
3.Beeper

Prima **Set**.

- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Baixo, Med, Alto ou Desl**.
Prima **Set**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Economia Toner

Pode conservar o toner usando esta função. Quando configurar Economia Toner para **Lig**, a impressão será mais clara. A configuração predefinida é **Desl**.

- 1 Prima **Menu** e ▲ ou ▼ para seleccionar 1.Config.geral.
Prima **Set**.
 - 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 4.Ecológico.
- Config.geral
4.Ecológico
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 1.Poupança Toner.
Prima **Set**.
 - 4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Lig** (ou **Desl**).
Prima **Set**.
 - 5 Prima **Parar/Sair**.

Tempo de descanso

A configuração do tempo de descanso permite reduzir o consumo de energia desactivando o fusível no interior do aparelho, durante o modo de espera. Pode seleccionar a duração do período de espera do aparelho (de 00 a 99 minutos) antes de entrar em modo de descanso. O temporizador reinicia automaticamente quando o aparelho receber dados de PC ou criar uma cópia. O valor de fábrica é 05 minutos. Durante o modo de descanso, o LCD indica *Em espera*. Quando tentar imprimir ou copiar em modo de descanso, ocorrerá um pequeno intervalo enquanto o fusível aquece até à sua temperatura de funcionamento.

- 1 Prima **Menu** e ▲ ou ▼ para seleccionar 1.Config.geral.
Prima **Set**.

- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 4.Ecológico.

```
Config.geral
4.Ecológico
```

Prima **Set**.

- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 2.Tempo Espera.

```
Ecológico
2.Tempo Espera
```

Prima **Set**.

- 4 Use o ▲ ou ▼ para introduzir o tempo durante o qual o aparelho fica em espera até entrar em modo de descanso (00 a 99).

Prima **Set**.

- 5 Prima **Parar/Sair**.



Notas

Se desejar desactivar o modo de descanso, prima **Iniciar** e **Opções** simultaneamente no passo 3.

Configurar o Contraste do LCD

Pode alterar o contraste para que o LCD fique mais claro ou mais escuro.

- 1 Prima **Menu** e ▲ ou ▼ para seleccionar 1.Config.geral.
Prima **Set**.

- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 5.Contraste LCD.

```
Config.geral
5.Contraste LCD
```

Prima **Set**.

- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Claro OU Escuro.

Prima **Set**.

- 4 Prima **Parar/Sair**.

Imprimir a Lista de Definições do Utilizador

Pode imprimir uma lista das suas configurações.

- 1 Prima **Menu** e ▲ ou ▼ para seleccionar 1.Config.geral.
Prima **Set**.

- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 6.Defin Utilizador.

```
Config.geral
6.Defin Utilizador
```

Prima **Set**.

- 3 Prima **Iniciar**.

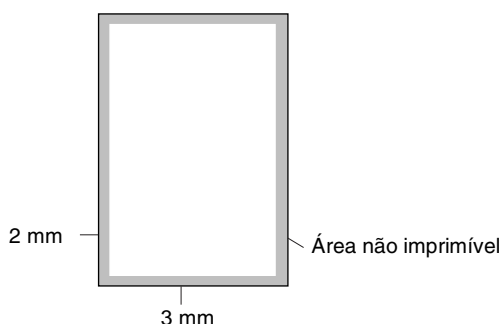
3

Criar cópias

Utilizar o aparelho como fotocopidora

Pode usar o seu aparelho como máquina fotocopidora, criando até 99 cópias de cada vez.

A área de impressão do seu aparelho começa aproximadamente a 2 mm de ambas as extremidades e a 3 mm da parte superior ou inferior do papel.



Notas

A área de impressão mostrada acima é para uma única cópia ou uma cópia 1 em 1 usando o tamanho de papel A4. A área de impressão muda com o tamanho do papel.

Criar uma única cópia

- 1 Coloque o documento.
- 2 Prima **Iniciar**.

Criar Cópias Múltiplas

- 1 Coloque o documento.
- 2 Prima **N.cópias** repetidamente até quando aparece o número de cópias pretendido (até 99).

—OU—

Prima **N.cópias** e, em seguida, prima e mantenha premida ▲ ou ▼ para aumentar ou diminuir o número de cópias.



Notas

Apenas DCP-7025:

Para organizar as cópias, prima **Opções** e ▲ ou ▼ para seleccionar **Empil/ord..** (Consulte *Organizar cópias usando o ADF* (apenas DCP-7025) na página 3-5.)

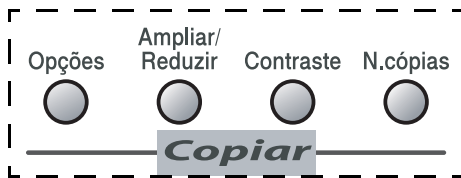
- 3 Prima **Iniciar**.

Interromper a cópia

Para interromper a cópia, prima **Parar/Sair**.

Utilizar as teclas de Cópia Temporária.

Quando pretender alterar rapidamente as configurações de cópia, temporariamente para a próxima cópia, use as teclas de Cópia Temporária. Pode usar diferentes combinações.



Teclas de cópia temporária



Notas


- O aparelho repõe os valores predefinidos 60 segundos depois de terminar as cópias.
- Pode guardar as configurações de cópia que usa mais de frequente definindo-as como predefinidas. (Consulte *Alterar as configurações predefinidas de cópia* na página 3-7.)

Aumentar ou reduzir as imagens copiadas

Pode seleccionar os seguintes rácios de aumento ou redução.

Auto* configura o aparelho para calcular o rácio de redução que melhor se adapta ao tamanho do papel.

Persnl (25-400%) permite introduzir um rácio entre 25% e 400%.

Prima Ampliar/Reduzir 	100%
	104% EXE→LTR
	141% A5→A4
	200%
	Auto*
	Persnl (25-400%)
	50%
	70% A4→A5
	78% (LGL→LTR)
	83% (LGL→A4)
	85% LTR→EXE
	91% Pág. complet
	94% A4→LTR
97% LTR→A4	

* apenas DCP-7025



Notas

Somente DCP-7025:

Auto está disponível somente quando se carrega do ADF.

- 1 Coloque o documento.
- 2 Prima **Ampliar/Reduzir**.

- 3 Prima ou para seleccionar o rácio de aumento ou redução desejado.

Prima **Set**.

—OU—

Pode seleccionar *Persnl* (25-400%) e premir **Set**.

Prima ou para seleccionar um rácio de aumento ou de redução de 25% a 400%.

Prima **Set**.



Notas

O rácio de aumento ou de redução também pode ser aumentado ou diminuído mantendo premido ou .

- 4 Prima **Iniciar**.

—OU—

Prima outras teclas de cópia temporária para mais configurações.



Notas

- Opções de Cópia Especiais 2 em 1 (V), 2 em 1 (H), 4 em 1 (V), 4 em 1 (H) ou *Poster* (3 x 3) não estão disponíveis com **Ampliar/Reduzir**.
- (V) significa Retrato e (H) significa Paisagem.

Ajustar o contraste

Pode alterar o contraste para ajustar a nitidez e a claridade da imagem.

- 1 Coloque o documento.

- 2 Prima **Contraste**.



- 3 Prima para aumentar o contraste.

—OU—

Prima para diminuir o contraste.

Prima **Set**.




- 4 Prima **Iniciar**.

—OU—

Prima outras teclas de cópia temporária para mais configurações.

Alterar as configurações de cópia temporária

Utilize a tecla **Opções** para configurar rapidamente as seguintes definições de cópia temporária apenas para a próxima cópia.

Prima 	Seleções de Menu  Seleccionar e Definir	Opções  Seleccionar e Definir	Página
	Qualidade	Auto Texto Foto	3-5
	Empil/ord. (apenas DCP-7025)	Pilha Ordem	3-5
	Formato Pág.	Desl (1 em 1) 2 em 1 (V) 2 em 1 (H) 4 em 1 (V) 4 em 1 (H) Poster (3 x 3)	3-5



Notas

Os valores da fábrica são indicados em **Negrito**.

Após ter escolhido as suas definições premindo **Set**, o LCD apresenta Conf. Temporária. Prima **Resolução** depois de seleccionar as configurações.

Qualidade

Pode seleccionar a qualidade da cópia. A configuração predefinida é *Auto*.

Auto	Adequada para documentos que contenham quer texto que fotografias.
Texto	Adequada para documentos que contenham somente textos.
Foto	Adequada para copiar fotografias.

- 1 Coloque o documento.
- 2 Prima **Opções** e ▲ ou ▼ para seleccionar *Qualidade*.
Prima **Set**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar a qualidade da cópia que desejar (*Auto*, *Texto* ou *Foto*).
Prima **Set**.
- 4 Prima **Iniciar**.

Organizar cópias usando o ADF (apenas DCP-7025)

Pode ordenar várias cópias. As páginas serão empilhadas pela ordem (1, 2, 3), (1, 2, 3) etc.

- 1 Coloque o documento.
- 2 Prima **N.cópias** repetidamente até quando aparece o número pretendido (até 99).
- 3 Prima **Opções** e ▲ ou ▼ para seleccionar *Empil/ord..*
Prima **Set**.
- 4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar *Ordem*.
Prima **Set**.
- 5 Prima **Iniciar**.

Criar cópias N em 1 (Disposição da Página)

Pode reduzir a quantidade de cópias utilizando a função de cópia N em 1. Isso consente-lhe copiar duas ou quatro páginas numa página, consentindo-lhe poupar papel.



Notas

- Verifique se o tamanho do papel esteja ajustado para A4 ou Letter.
- Pode utilizar a função de cópia N em 1 apenas com tamanho de cópia 100%.
- (V) significa Retrato e (H) significa Paisagem.

- 1 Coloque o documento.
- 2 Prima **N.cópias** repetidamente até quando aparece o número pretendido (até 99).
- 3 Prima **Opções** e ▲ ou ▼ para seleccionar *Formato Pág..*
Prima **Set**.
- 4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 2 em 1 (V), 2 em 1 (H), 4 em 1 (V), ou 4 em 1 (H).
Prima **Set**.
- 5 Prima **Iniciar** para digitalizar o documento.

Se estiver a utilizar o vidro do scanner:

- 6 Após o aparelho ter digitalizado a página, o LCD indica:

Página seguinte?
▲ sim ▼ não

Prima ▲ para digitalizar a página seguinte.

- 7 Coloque o documento seguinte no vidro do scanner.

Config. Pág. Segui
Deps. Prim. Defin.

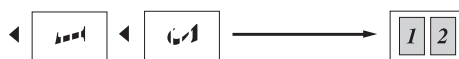
Prima **Set**.

Repita a Fase 6 e 7 para cada página da disposição.

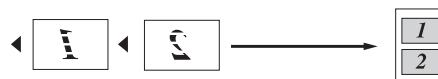
- 8 Após ter digitalizado todas as páginas do documento, prima ▼ para terminar.

Coloque o documento com a face virada para baixo no vidro do scanner na direcção mostrada a seguir.

2 em 1 (V)



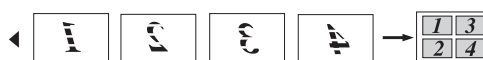
2 em 1 (H)



4 em 1 (V)

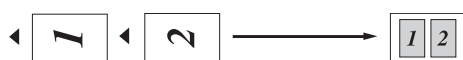


4 em 1 (H)

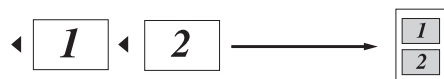


Coloque o documento com a face virada para cima no ADF na direcção mostrada a seguir. (apenas DCP-7025)

2 em 1 (V)



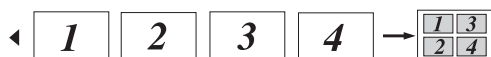
2 em 1 (H)



4 em 1 (V)



4 em 1 (H)



Criar um poster (Disposição da página)

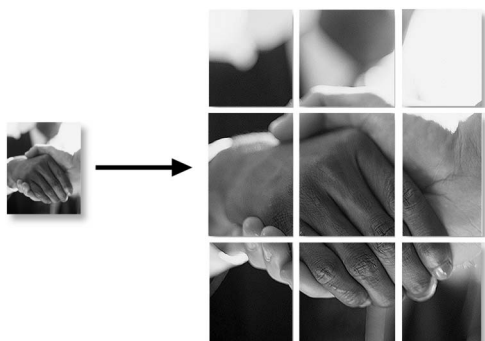
Você pode criar um poster. Quando utilizar a função Poster o seu aparelho divide o documento em secções e, depois, amplia as secções que se podem agrupar num poster. Se desejar imprimir um poster, utilize o vidro do scanner.



Notas

- Acerte-se de que o tamanho do papel esteja ajustado para A4 ou Letter.
- Para cópias Poster, não é possível criar mais do que uma cópia ou usar a função Aumentar/Reduzir.

- 1 Coloque o documento.
- 2 Prima **Opções** e ▲ ou ▼ para seleccionar **Formato Pág..**
Prima **Set**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Poster (3 x 3)**.
Prima **Set**.
- 4 Prima **Iniciar** para digitalizar o documento.
Poster (3x3)



Alterar as configurações predefinidas de cópia

Pode guardar as configurações de cópia que usa mais de frequente definindo-as como predefinidas. Estas definições são usadas até as alterar de novo.

Qualidade

- 1 Prima **Menu** e ▲ ou ▼ para seleccionar 2. Copiar.
Prima **Set**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 1. Qualidade.

Copiar
1. Qualidade

Prima **Set**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Auto, Texto OU Foto**.
Prima **Set**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Ajustar o contraste

Pode alterar o contraste para ajustar a nitidez e a claridade da imagem.

- 1 Prima **Menu** e ▲ ou ▼ para seleccionar 2. Copiar.
Prima **Set**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 2. Contraste.

Copiar
2. Contraste

 Prima **Set**.
- 3 Prima ▲ para aumentar o contraste.
—OU—
Prima ▼ para diminuir o contraste.
Prima **Set**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Mensagem memória cheia

Se a memória ficar cheia enquanto estiver a fazer cópias, a mensagem LCD irá guiá-lo para a próxima fase.

Para o modelo DCP-7025:

Se aparecer a mensagem Memória Cheia quando digitalizar a primeira página do documento, prima **Parar/Sair** e aguarde que as outras operações em curso fiquem concluídas e, tente de novo.

Se estiver a digitalizar páginas sucessivas, prima **Parar/Sair** para cancelar ou **Iniciar** para copiar as páginas digitalizadas.

Para o modelo DCP-7010:

Se aparece a mensagem Memória Cheia, prima **Parar/Sair** e aguarde que as outras operações em curso fiquem concluídas e, tente de novo.

4

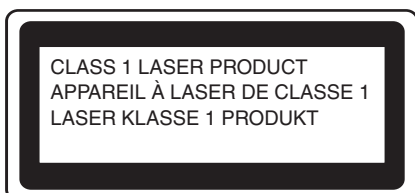
Funções do Software

O Manual do Utilizador no CD-ROM inclui a Guia de Utilização do Software para as funções disponíveis quando o aparelho está ligado a um computador (por exemplo, Impressão e Digitalização). A disponibilidade das funções indicadas abaixo varia em função do modelo:

- Utilizar o aparelho como uma Impressora (Consulte o Capítulo 1 no Manual do Utilizador do Software que se encontra no CD-ROM.)
- Como Digitalizar (Consulte o Capítulo 2 no Manual do Utilizador do Software que se encontra no CD-ROM.)
- Utilizar o ContolCenter2.0 (Consulte o Capítulo 3 no Manual do Utilizador do Software que se encontra no CD-ROM.)
- Digitalização em Rede (Necessário Servidor Opcional externo NC-2200w da impressão/digitalização)
- Impressão em Rede (Necessário Servidor Opcional externo NC-2200w da impressão/digitalização)

Especificação IEC 60825-1

Este aparelho é um produto a laser da Classe 1 de acordo com as especificações IEC 60825-1. A etiqueta abaixo está afixada nos países onde é exigida.



Este aparelho possui um Díodo de Laser de Classe 3B que emite radiação invisível na Unidade do Scanner. A Unidade do Scanner não deve ser aberta em nenhuma circunstância.

Díodo de Laser

Comprimento de Onda: 770 - 810 nm

Resultado: 5 mW max.

Classe Laser: Classe 3B



AVISO

A utilização de controlos, ajustes ou processos que não os especificados neste manual poderão causar exposição perigosa a radiações.

Desligar o dispositivo

Este produto deve ser instalado perto de uma tomada eléctrica facilmente acessível. Em caso de emergência, deve desligar o cabo da tomada eléctrica para desligar completamente o equipamento.

Interferências Rádio (Apenas Modelo 220-240V)

Este produto cumpre com EN55022(CISPR Publication 22)/Class B.

Antes de usar este produto, verifique se cumpriu os seguintes cabos de interface.

- 1 Um cabo de interface paralelo blindado com par de condutores torcidos e que esteja marcado "compatível com IEEE 1284" O comprimento do cabo não deve ser superior a 2,0 metros.
- 2 Um cabo USB. O comprimento do cabo não deve ser superior a 2,0 metros.

Instruções importantes sobre a segurança

- 1 Leia todas as instruções.
- 2 Guarde-as para consulta posterior.
- 3 Respeite todos os avisos e instruções assinalados no produto.
- 4 Desligue este produto da tomada antes de limpar o interior do aparelho. Não use líquidos ou produtos à base de aerossol. Use um pano humedecido para limpeza.
- 5 Não aproxime este produto da água.
- 6 Não coloque este produto numa superfície instável. O produto pode cair, sofrendo danos graves.
- 7 As ranhuras e aberturas no armário e partes dianteira e traseira servem para ventilação. Para garantir o funcionamento fiável do produto e para evitar sobreaquecimento, estas aberturas nunca devem ser bloqueadas ou cobertas. As aberturas nunca devem ser bloqueadas colocando o produto numa cama, sofá, tapete ou outra superfície semelhante. Este produto nunca deve ser colocado perto ou sobre radiadores ou aquecedores. Este produto nunca deve ser colocado numa instalação pré-fabricada se não fornecer uma ventilação adequada.
- 8 Este produto deve ser usado com o tipo de fonte de alimentação indicado na etiqueta. Se não tem a certeza sobre o tipo de fonte de alimentação disponível, consulte o revendedor ou a local companhia de electricidade.
- 9 Utilize apenas o cabo de alimentação fornecido com este aparelho.
- 10 Este produto está equipado com uma ficha de 3 pinos com ligação à terra. Esta ficha encaixa somente em tomadas com ligação à terra. Isto é uma função de segurança. Se não conseguir inserir a ficha na tomada, contacte o electricista para substituir a tomada obsoleta. Não ignore a função da ficha com ligação à terra.
- 11 Não coloque nada sobre o cabo de alimentação. Não coloque este produto em locais onde as pessoas possam pisar o cabo.
- 12 Não coloque nada em frente do aparelho que possa bloquear a impressão. Não coloque nada no caminho da impressão.
- 13 Aguarde pela saída de todas as páginas antes de as remover do aparelho.
- 14 Desligue este aparelho da tomada eléctrica e consulte o Pessoal de Serviço Autorizado qualificado nas seguintes situações:
 - Quando o cabo de alimentação estiver danificado ou desgastado.
 - Caso tenha sido entornado líquido sobre o produto.
 - Se o produto foi exposto a chuva ou água.
 - Se o produto não funcionar normalmente quando seguir as instruções de funcionamento. Ajuste apenas os controlos abrangidos pelas instruções de funcionamento. O ajustamento incorrecto de outros controlos pode causar danos no aparelho e implicar um extenso trabalho de manutenção por parte de um técnico qualificado para reparar o aparelho.
 - Se tiver deixado cair o produto ou se a caixa ficou danificada.
 - Se o produto apresentar alterações de funcionamento, indicando necessidade de reparação.
- 15 Para proteger o produto contra sobrecargas, é aconselhável usar um dispositivo de protecção contra sobrecargas.

- 16 Para reduzir o risco de incêndio, choque eléctrico e danos a pessoas, respeite as seguintes instruções:
- Não use este produto perto de aparelhos que funcionem com água, em caves húmidas ou perto de piscinas.
 - Utilize apenas o cabo de alimentação fornecido com este aparelho.

Marcas registadas

O símbolo Brother é uma marca registada da Brother Industries, Ltd.

Brother é uma marca registada da Brother Industries, Ltd.

Multi-Function Link é uma marca registada da Brother International Corporation.

© 2004-2005 Brother Industries, Ltd. Todos os direitos reservados.

Windows e Microsoft são marcas registadas da Microsoft nos EUA e outros países.

Macintosh e TrueType são marcas registadas da Apple Computer, Inc.

PaperPort e Omnipage OCR são marcas registadas da ScanSoft, Inc.

Presto! PageManager é uma marca registada da NewSoft Technology Corporation.

Cada empresa cujo software é mencionado neste manual possui um Contrato de Licença de Software específico abrangendo os seus programas.

Todas as outras marcas e nomes de produtos mencionados no Manual de Utilização e no Manual de Utilização do Software são marcas registadas das respectivas entidades.

Resolução de Problemas

Mensagens de Erro

Como em qualquer equipamento sofisticado de escritório, podem ocorrer problemas. Neste caso, o aparelho identifica o problema e apresenta uma mensagem de erro. As mensagens de erro mais comuns são descritas a seguir.

Você pode resolver muitos problemas sozinho! Se precisar de ajuda, o Brother Solutions Center oferece as últimas FAQs e sugestões de resoluções de problemas.

Visite <http://solutions.brother.com>.

MENSAGENS DE ERRO		
MENSAGEM DE ERRO	CAUSA	SOLUÇÃO
Acabou o toner	O cartucho de toner e a estrutura do tambor não estão instalados ou não instalados correctamente. —OU— O toner está esgotado e a impressão não é possível.	Reinstale o cartucho de toner e a estrutura do tambor. —OU— Substitua o cartucho de toner com um novo. (Consulte <i>Substituição do cartucho de toner (TN-2000)</i> na página 6-20.)
Apar. mt. quente	O interior do aparelho está demasiado quente.	Escute a máquina par verificar que a ventoinha de arrefecimento está a girar. Certifique-se que as aberturas de ventilação não estão obstruídas. Se a ventoinha está a girar e as aberturas de ventilação estão desbloqueadas, deixe o aparelho arrefecer por alguns minutos antes de usá-lo de novo. Se a ventoinha não está a girar, desligue o aparelho e, em seguida, ligue-o de novo
Aquecim. falhado	A unidade fusível está demasiado fria.	Desligue o interruptor do aparelho e, verifique o ambiente do aparelho. Se se encontrar num local demasiado frio ou demasiado quente, tente arrefecer ou aquecer o compartimento ligando o ar condicionado ou o aquecedor. Ou, mude o local. Em seguida, ligue o interruptor do aparelho.
Apar. mt. quente	A unidade fusível está demasiado quente.	
Arrefecendo aguarde	A temperatura do tambor ou do cartucho de toner está demasiado elevada. O aparelho interrompe a sua actual tarefa e entra em modo de arrefecimento. Durante o modo arrefecimento, vai ouvir a ventoinha de arrefecimento enquanto que o visor do aparelho indica <i>Arrefecendo</i> , e <i>aguarde</i> .	Tem de esperar 20 minutos para o aparelho arrefecer.
Bloq. Scanner	O sensor do vidro do scanner não se move para a posição original.	Desligue o aparelho e, volte a ligá-lo.
Encrav. pap. tras.	O papel está encravado na parte traseira do aparelho.	(Consulte <i>Papel bloqueado</i> na página 6-4.)

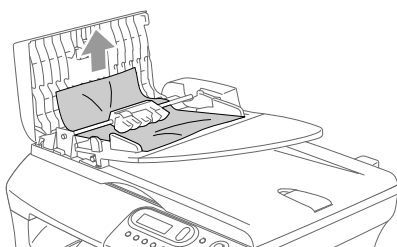
MENSAGENS DE ERRO		
MENSAGEM DE ERRO	CAUSA	SOLUÇÃO
Erro do tambor	A unidade tambor precisa de ser limpa.	Consulte <i>Limpeza do fio de corona</i> na página 6-19.
Memória Cheia	A memória do aparelho está cheia.	(Operação de cópia em curso) Prima Parar/Sair e aguarde que as outras operações em curso fiquem concluídas e tente novamente. (Operação de impressão em curso) Reduza a resolução de impressão. (Consultar <i>Separador Avançado</i> no Manual de Utilização do Software no CD-ROM.)
Não pode iniciar (Inicializar)	Ocorreu um problema mecânico no aparelho.	Desligue o interruptor do aparelho e, em seguida, tente de novo. Se a mensagem de erro persiste, abandone o aparelho por alguns minutos e, em seguida tente de novo imprimir, copiar ou digitalizar.
Não pod imprimir		
Não pod Digitalz		
Pap. Encravado	O papel está bloqueado no interior do aparelho.	(Consulte <i>Papel bloqueado</i> na página 6-4.)
Pap. encra. gaveta	O papel está encravado na gaveta de papel do aparelho.	(Consulte <i>Papel bloqueado</i> na página 6-4.)
Restam dados	Os dados de impressão continuam na memória do aparelho.	Reinicie a impressão através do computador.
	Os dados de impressão continuam na memória do aparelho. O cabo USB ou Paralelo foi desligado durante o envio de dados do computador para o aparelho.	Prima Cancelar Trabalho . O aparelho cancelará a tarefa e ejetará a página em impressão. Tente imprimir de novo.
Sem cart. toner	O cartucho de toner não está instalado correctamente.	Volte a instalar o cartucho de toner.
Tampa aberta	A tampa da frente não está completamente fechada.	Feche a tampa da frente do tambor.
Tampa Tras Aber.	A tampa traseira não foi completamente fechada.	Feche a tampa traseira do aparelho.
Toner baixo	A vida útil do cartucho de toner está a terminar e em breve será necessário substituí-lo.	Encomende imediatamente um novo cartucho.
Troq Tambor Brev	A vida útil do tambor está a terminar.	Utilize o tambor até ter um problema com a qualidade de impressão; depois substitua o tambor por um tambor novo. Consulte <i>Substituir o tambor (DR-2000)</i> na página 6-23.
Verifique Docum. (apenas DCP-7025)	O documento não foi colocado correctamente no alimentador ou o documento digitalizado a partir do alimentado é demasiado longo.	Consulte <i>Bloqueios de documentos (apenas modelo DCP-7025)</i> na página 6-3. Consulte <i>Utilizar o alimentador automático de papel (ADF) (apenas no modelo DCP-7025)</i> na página 1-4.
Verifique papel	O aparelho não tem papel ou o papel não foi correctamente colocado na gaveta de papel.	Volte a colocar o papel na gaveta do papel e, de seguida prima Iniciar . —OU— Retire o papel e coloque-o novamente e, de seguida, prima Iniciar .

Bloqueios de documentos (apenas modelo DCP-7025)

Se o documento estiver encravado, siga os passos em baixo.

O documento está bloqueado na parte superior da unidade ADF

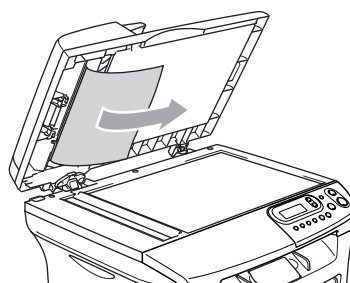
- 1 Remova o papel que não está bloqueado do alimentador.
- 2 Abra a tampa do alimentador.
- 3 Puxe o documento bloqueado para a esquerda.



- 4 Feche a tampa do alimentador.
- 5 Prima **Parar/Sair**.

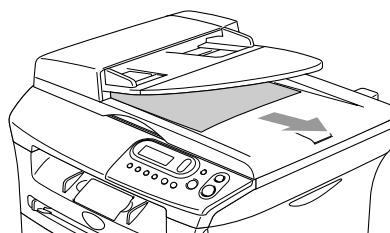
O documento está bloqueado no interior da unidade ADF

- 1 Remova o papel que não está bloqueado do alimentador.
- 2 Levante a tampa do documento.
- 3 Puxe o documento bloqueado para a direita.



- 4 Feche a tampa dos documentos.
 - 5 Prima **Parar/Sair**.
- OU—

- 1 Puxe o documento bloqueado para a direita.



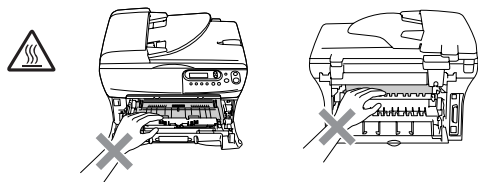
- 2 Prima **Parar/Sair**.

Papel bloqueado

Para solucionar os bloqueios de papel, siga as fases desta secção.

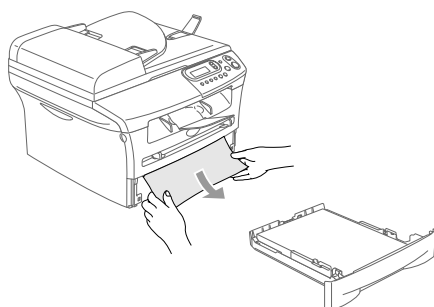
AVISO

Depois de ter utilizado o aparelho, algumas das peças internas do mesmo estão muito quentes. Quando abrir a tampa da frente ou posterior do aparelho, nunca toque nas peças assinaladas a sombreado no seguinte diagrama.

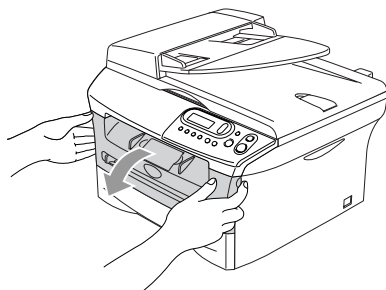


O papel está bloqueado no interior do aparelho

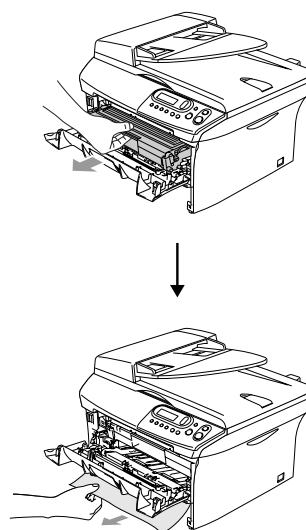
- 1 Remova completamente a gaveta do papel do aparelho.
- 2 Remova o papel bloqueado da abertura da gaveta de papel.



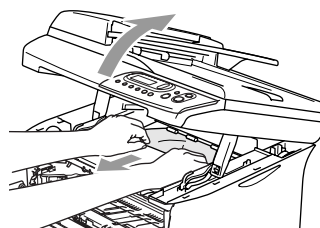
- 3 Abra a tampa da frente.



- 4 Retire a estrutura do tambor e do cartucho de toner. O papel bloqueado pode ser removido com estrutura do cartucho de toner e do tambor, ou esse pode libertar o papel de forma que pode removê-lo da abertura da gaveta do papel.

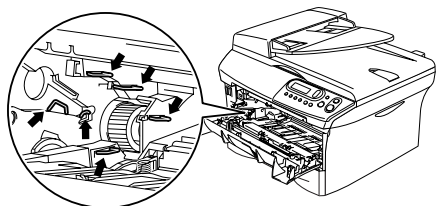


- 5 Se não conseguir remover a estrutura do tambor e do cartucho de toner facilmente, não use a força. Em vez disso, levante a tampa do scanner e use ambas as mãos para puxar cuidadosamente o papel bloqueado e removê-lo da abertura da gaveta de saída.

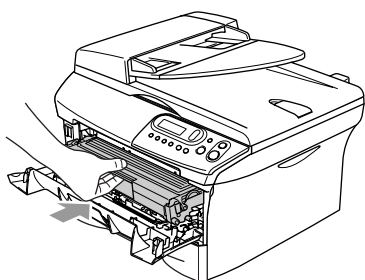


! CUIDADO

Para evitar danos no aparelho provocados pela electricidade estática, não toque nos eléctrodos apresentados no seguinte diagrama.

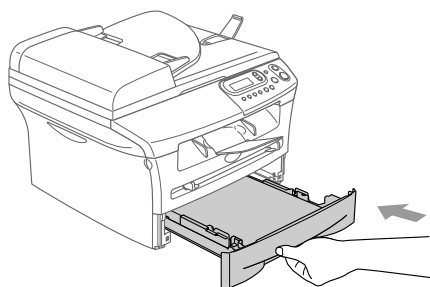


- 6 Recoloque a estrutura do tambor e a do cartucho de tinta no aparelho.



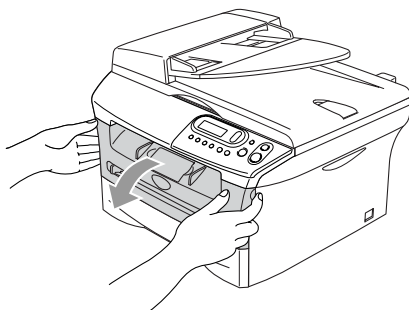
- 7 Feche a tampa da frente.

- 8 Coloque a gaveta do papel no aparelho.

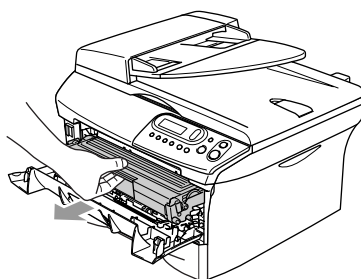


O papel está bloqueado na parte traseira do aparelho.

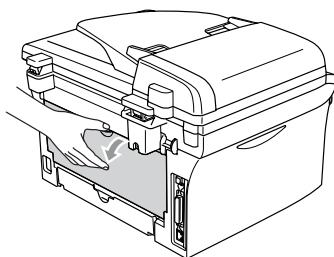
- 1 Abra a tampa da frente.



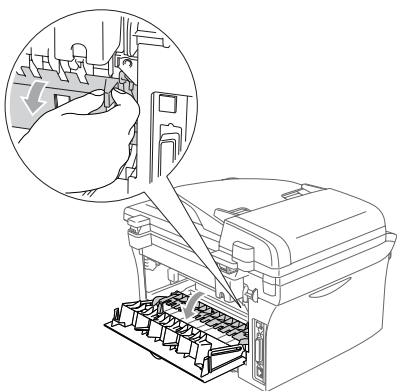
- 2 Retire a estrutura do tambor e do cartucho de toner.



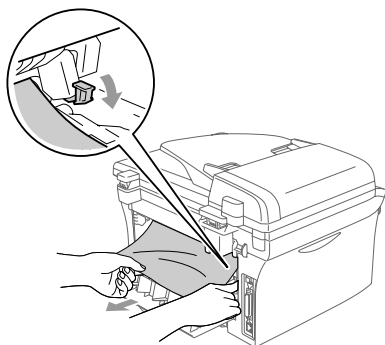
- 3 Abra a tampa traseira.



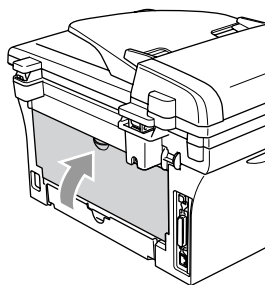
- 4 Puxe a patilha para si para abrir a tampa traseira inclinada.



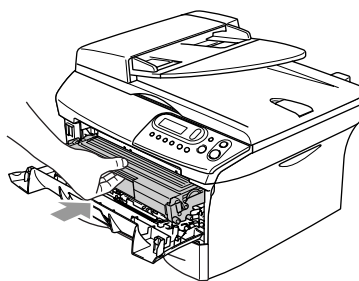
- 5 Puxe o papel bloqueado da unidade do fusível. Se o papel bloqueado não pode ser tirado facilmente, empurre a patilha azul para baixo com uma mão de forma que você com a outra mão retira cuidadosamente o papel.



- 6 Feche a tampa traseira.



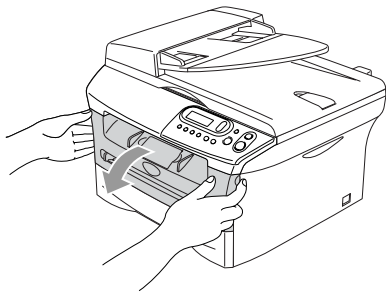
- 7 Recoloque a estrutura do tambor e a do cartucho de tinta no aparelho.



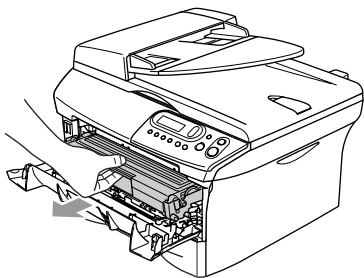
- 8 Feche a tampa da frente.

O papel está encravado no interior da estrutura do tambor e do cartucho de tinta.

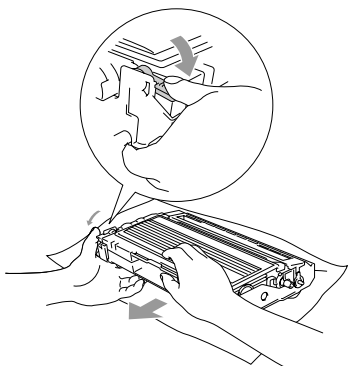
- 1 Abra a tampa da frente.



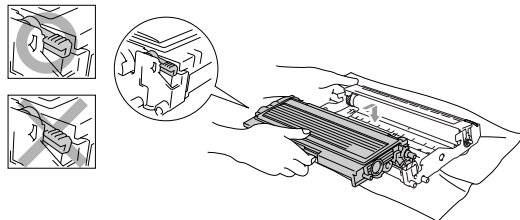
- 2 Retire a estrutura do tambor e do cartucho de toner.



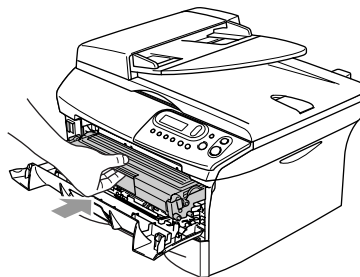
- 3 Mantenha premida a alavanca de bloqueio à esquerda e retire o cartucho de toner do tambor. Retire o papel que estiver bloqueado na unidade do tambor.



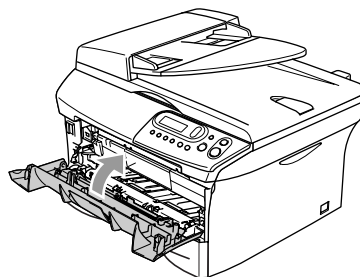
- 4 Recoloque o cartucho de tinta na unidade de tambor até ouvir que se encaixa no devido lugar. Se o cartucho ficar correctamente colocado, a alavanca de bloqueio levanta-se automaticamente.



- 5 Recoloque a estrutura do tambor e a do cartucho de tinta no aparelho.



- 6 Feche a tampa da frente.



Se ocorrerem problemas com o aparelho

Se pensar que há um problema com o aparelho, controle a tabela a seguir e siga as sugestões de resoluções de problemas.

O Brother Solutions Center oferece as últimas FAQs e sugestões de resoluções de problemas.

Visite <http://solutions.brother.com>.



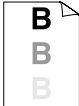


PROBLEMA	SUGESTÕES
Problemas de Impressora	
Qualidade de impressão deficiente.	Consulte <i>Melhorar a qualidade da impressão</i> na página 6-11.
Linhas pretas verticais.	Por vezes, as páginas imprimidas apresentam faixas verticais/linhas pretas. O fio principal da corona de impressão da unidade de tambor pode estar sujo. Limpe o fio da corona de impressão (Consulte <i>Limpeza do fio de corona</i> na página 6-19).
Problemas de Qualidade das Cópias	
Aparecem faixas verticais pretas ou manchas pretas nas cópias.	Por vezes, as cópias apresentam faixas verticais. O scanner ou o fio de corona principal da unidade de tambor usado para impressão pode estar sujo. Limpe-os. (Consulte <i>Limpeza do vidro do scanner</i> na página 6-17 e <i>Limpeza do fio de corona</i> na página 6-19.)
Problemas de Impressora	
O aparelho não imprime.	<p>Verifique se:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O aparelho está ligado e o interruptor está ligado. <p>—OU—</p> <ul style="list-style-type: none"> • O cartucho de toner e o tambor estão correctamente instalados. (Consulte <i>Substituir o tambor (DR-2000)</i> na página 6-23.) <p>—OU—</p> <ul style="list-style-type: none"> • O cabo de interface deve estar correctamente ligado entre o aparelho e computador. (Consulte o Guia de Configuração Rápida.) <p>—OU—</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verifique se o LCD mostra mensagens de erro. (Consulte <i>Mensagens de Erro</i> na página 6-1.) <p>—OU—</p> <ul style="list-style-type: none"> • O aparelho está online. Clique sobre Iniciar e, depois em Impressoras e faxes. Clique com o botão direito do rato sobre 'Brother DCP-7010 ou DCP-7025'. Acerte-se de que "Use Printer Offline" esteja deseleccionado.
O aparelho imprime inesperadamente ou imprime sem sentido.	Desligue o interruptor do aparelho e, em seguida, ligue-o de novo. Verifique as configurações primárias do software da aplicação para confirmar se está configurado para funcionar com o aparelho.
O aparelho imprime as primeiras páginas correctamente e depois algumas páginas apresentam partes do texto em falta.	O computador não reconhece o sinal completo intermédio de entrada do aparelho. Verifique se o cabo do aparelho está correctamente ligado. (Consulte o Guia de Configuração Rápida.)
O aparelho não imprime as páginas do documento na totalidade. Aparece a mensagem Memória Cheia.	<p>Reduza a resolução de impressão. (Consultar <i>Separador Avançado</i> no Manual de Utilização do Software no CD-ROM.)</p> <p>Reduza a complexidade do documento e tente de novo. Reduza a qualidade gráfica ou o número dos tamanhos do tipo de letra na aplicação.</p>
Os cabeçalhos e rodapés são visíveis quando visualizo um documento no ecrã, mas não aparecem quando os imprimo.	O seu aparelho pode imprimir 62 linhas por página. As duas linhas superiores e as duas linhas inferiores são uma área limitada onde não é possível imprimir. Ajuste as margens superior e inferior do documento para permitir a impressão nesta área.


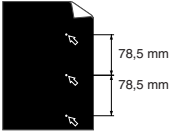
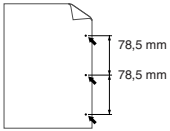
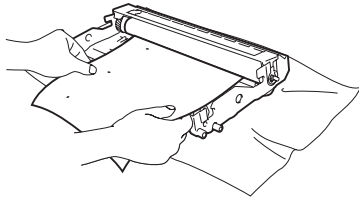
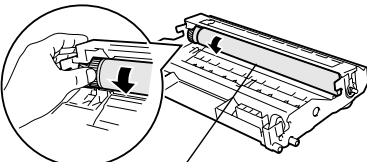
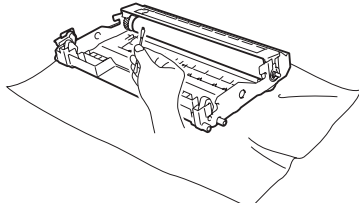
PROBLEMA	SUGESTÕES
Problemas de Digitalização	
Ocorrem erros TWAIN durante a digitalização.	Verifique se o controlador TWAIN Brother foi seleccionado como fonte principal. No PaperPort®, clique em Digitalizar no menu Ficheiro e seleccione o controlador TWAIN Brother.
Problemas com o Software	
Impossível instalar o software ou imprimir.	Execute o programa Corrigir MFL-Pro Suite no CD-ROM. Este programa irá corrigir e reinstalar o software.
Não é possível imprimir '2 em 1 ou 4 em 1'.	Verifique se as configurações do tamanho do papel na aplicação e no controlador da impressora são as mesmas.
Não é possível imprimir usando o Adobe Illustrator.	Tente reduzir a resolução de impressão. (Consultar <i>Separador Avançado</i> no Manual de Utilização do Software no CD-ROM.)
Quando utilizar tipos de letra ATM, alguns dos caracteres desaparecem ou são impressos outros caracteres no seu lugar.	Se está a utilizar o Windows® 98/98SE/Me, seleccione 'Definições da impressora' a partir do menu 'Iniciar'. Seleccione as propriedades do 'Brother DCP-7010 ou DCP-7025'. Clique em 'Configuração Spool' no separador 'Detalhes'. Seleccione 'RAW' a partir de 'Formato de dados Spool'.
Aparece a mensagem de erro "Não é possível escrever em LPT1" ou "LPT1 já em uso".	<ol style="list-style-type: none"> 1. Certifique-se de que o aparelho está ligado (ligado à tomada eléctrica e o interruptor ligado) e que está ligado directamente ao computador utilizando o cabo paralelo bidireccional IEEE-1284. O cabo não deve passar por outro dispositivo periférico (por exemplo Unidade Zip, Unidade de CD-ROM Externa ou caixa Computador). 2. Verifique se o aparelho não apresenta uma mensagem de erro no visor LCD. 3. Certifique-se de que não existem outros controladores de dispositivo, que também comunicam com a porta paralela, a serem executados automaticamente quando inicia o computador (por exemplo, controladores para unidades Zip, Unidades de CD-ROM Externas, etc.) Áreas que deve verificar: (<i>Carregar=</i>, <i>Executar=linhas de comando no ficheiro win.ini ou Configurar grupos</i>) 4. Confirme com o fabricante do computador se as configurações da porta paralela do computador no BIOS estão definidas para suportar um aparelho bidireccional; por exemplo (Modo da Porta Paralela – ECP)
Aparece a Mensagem de erro 'MFC Ocupado'.	

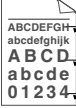



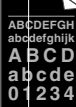

PROBLEMA	SUGESTÕES
Problemas no manuseamento do papel	
O aparelho não carrega o papel. O LCD indica Verif. Papel, Pap. Encravado etc.	Se não houver papel, coloque uma nova resma de papel na gaveta de papel. Se estiver papel na gaveta de papel, verifique se está direito. Se o papel estiver enrolado, endireite-o. Por vezes é útil retirar o papel, virar a resma ao contrário e voltar a colocá-la na gaveta do papel. Reduza a quantidade de papel na gaveta do papel e tente de novo. Verifique se o modo de alimentação manual não está seleccionado no controlador da impressora. Se o LCD indicar Pap. Encravado e o problema persistir, consulte <i>Papel bloqueado</i> na página 6-4.
O aparelho não puxa papel da ranhura de alimentação manual.	Coloque novamente o papel firmemente, coloque uma folha de cada vez. Certifique-se de que o modo de alimentação manual está seleccionado no controlador da impressora.
Como posso colocar envelopes?	Pode colocar envelopes a partir da ranhura de alimentação manual. O software de aplicação tem de ser configurado para imprimir o tamanho do envelope a utilizar. Normalmente isto é feito no menu Configurar Página ou Configurar Documento do software. Deve consultar o manual fornecido com a sua aplicação de software.
Que papel posso utilizar?	Pode utilizar papel normal, papel reciclado, envelopes, transparências e etiquetas feitas para máquinas a laser. (Para obter informações sobre o papel que pode utilizar, consulte <i>Acerca do papel</i> na página 1-6.)
Como posso desbloquear o papel?	Consulte <i>Papel bloqueado</i> na página 6-4.
Problemas de Qualidade da Impressão	
As páginas imprimidas estão enroladas.	Baixa qualidade de papel grosso ou fino pode originar este problema. Certifique-se de que selecciona o tipo de papel que melhor se adapta ao tipo de papel que utiliza. (Consulte <i>Acerca do papel</i> na página 1-6.)
As páginas impressas estão esborratadas.	A configuração do tipo de papel pode ser incorrecta para o tipo de papel de impressão que está a usar— OU —O tipo de papel pode ser muito grosso ou ter uma superfície rugosa. (Consulte <i>Acerca do papel</i> na página 1-6 e <i>Separador Basic</i> no Manual de Utilização do Software no CD-ROM.)
As impressões estão muito claras.	Se o aparelho não estiver ligado a um computador, desactive o modo Economia de Toner na configuração do menu aparelho. (Consulte <i>Economia Toner</i> na página 2-2.) Desactive o modo Economia de Toner no separador Avançado no controlador da impressora. (Consultar <i>Separador Avançado</i> no Manual de Utilização do Software no CD-ROM.) Se a impressão for um cópia, ajuste o contraste. (Consulte <i>Ajustar o contraste</i> na página 3-8.)



Melhorar a qualidade da impressão

Esta secção fornece informações sobre os seguintes tópicos:

Exemplos de qualidade de impressão deficiente	Recomendação
 <p>Esbatida</p>	<p>Verifique o ambiente do aparelho. As condições como a humidade, as temperaturas elevadas, etc. podem originar impressões de má qualidade. (Consulte <i>Escolher uma localização</i> na página 1-2.)</p> <p>Se a página inteira estiver muito clara, o modo Modo Economizar Toner pode estar activado. Desactive o modo Modo Economizar Toner nas configurações do menu do aparelho ou no controlador da impressora. (Consulte <i>Economia Toner</i> na página 2-2 ou <i>Separador Avançado</i> no Manual de Utilização do Software no CD-ROM.)</p> <p>—OU—</p> <p>Se o aparelho não estiver ligado a um computador, desactive o modo Economia de Toner na configuração do menu aparelho. (Consulte <i>Economia Toner</i> na página 2-2.)</p> <p>Limpe a janela do scanner do laser e o fio da corona primária na unidade de tambor. (Consulte <i>Limpeza da janela do scanner a laser</i> na página 6-18 e <i>Limpeza do fio de corona</i> na página 6-19.) Se a qualidade de impressão não melhorou, instale uma nova unidade de tambor.</p> <p>Instale um novo cartucho de toner. (Consulte <i>Substituição do cartucho de toner (TN-2000)</i> na página 6-20.)</p>
 <p>Segundo plano cinzento</p>	<p>Verifique se o papel que utiliza corresponde aos requisitos recomendados. (Consulte <i>Acerca do papel</i> na página 1-6.)</p> <p>Verifique o ambiente do aparelho – as temperaturas elevadas e muita humidade podem aumentar o nível de cinzento do fundo. (Consulte <i>Escolher uma localização</i> na página 1-2.)</p> <p>Instale um novo cartucho de toner. (Consulte <i>Substituição do cartucho de toner (TN-2000)</i> na página 6-20.)</p> <p>Limpe o fio de corona primário no tambor. (Consulte <i>Limpeza do fio de corona</i> na página 6-19.) Se a qualidade de impressão não melhorou, instale uma nova unidade de tambor. (Consulte <i>Substituir o tambor (DR-2000)</i> na página 6-23.)</p>
 <p>Fantasma</p>	<p>Verifique se o papel que utiliza corresponde aos requisitos. O papel com superfície rugosa ou o papel grosso podem originar este problema. (Consulte <i>Acerca do papel</i> na página 1-6.)</p> <p>Verifique que escolheu o tipo de papel apropriado no controlador da impressora ou no menu de configuração do Tipo de papel do aparelho. (Consultar <i>Separador Basic</i> no Manual de Utilização do Software no CD-ROM e <i>Definição do Tipo de Papel</i> na página 2-1 neste Manual do Utilizador.)</p> <p>Instale um novo tambor. (Consulte <i>Substituir o tambor (DR-2000)</i> na página 6-23.)</p>
 <p>Manchas de toner</p>	<p>Verifique se o papel corresponde aos requisitos. O papel com superfície rugosa pode originar o problema. (Consulte <i>Acerca do papel</i> na página 1-6.)</p> <p>Limpe o fio de corona primário e o tambor. (Consulte <i>Limpeza do fio de corona</i> na página 6-19 e <i>Limpar o tambor</i> na página 6-12.) Se a qualidade de impressão não melhorou, instale uma nova unidade de tambor. (Consulte <i>Substituir o tambor (DR-2000)</i> na página 6-23.)</p>
 <p>Impressão com manchas brancas</p>	<p>Verifique se o papel corresponde aos requisitos. (Consulte <i>Acerca do papel</i> na página 1-6.)</p> <p>Selecione o modo Papel Grosso no controlador da impressora ou no menu de configuração do Tipo de Papel, ou utilize um papel mais fino do que aquele que está a utilizar. (Consultar <i>Separador Basic</i> no Manual de Utilização do Software no CD-ROM.)</p> <p>Verifique as condições do ambiente do aparelho, como uma grande humidade que pode originar uma impressão com manchas brancas. (Consulte <i>Escolher uma localização</i> na página 1-2.)</p> <p>Limpe o fio de corona primário no tambor. (Consulte <i>Limpeza do fio de corona</i> na página 6-19.) Se a qualidade de impressão não melhorou, instale uma nova unidade de tambor. (Consulte <i>Substituir o tambor (DR-2000)</i> na página 6-23.)</p>

Exemplos de qualidade de impressão deficiente	Recomendação
 <p>Tudo preto</p>	<p>Limpe o fio de corona primário no tambor. (Consulte <i>Limpeza do fio de corona</i> na página 6-19.)</p> <p>Se a qualidade de impressão não melhorou, instale uma nova unidade de tambor. (Consulte <i>Substituir o tambor (DR-2000)</i> na página 6-23.)</p>
 <p>Manchas brancas em texto a preto e gráficos de 78,5 mm a intervalos</p>  <p>Manchas pretas de 78,5 mm a intervalos</p>	<h2>Limpar o tambor</h2> <p>Pó, pó de papel, cola, etc., pode ficar colada na superfície do tambor fotosensível (OPC) e causar o surgimento de manchas pretas ou brancas nos documentos imprimidos.</p> <p>Efectue algumas cópias duma folha branca de papel. (Consulte <i>Criar Cópias Múltiplas</i> na página 3-1.)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Remova a estrutura do tambor e do cartucho de toner e, em seguida, remova o cartucho de tinta da unidade tambor. 2 Coloque uma amostra de impressão em frente do tambor de maneira que saberá a exacta posição no tambor que é causa da impressão deficiente.  <ol style="list-style-type: none"> 3 Vire a engrenagem preta no tambor por forma a verificar a superfície do tambor OPC. <ul style="list-style-type: none"> ⚠ Não toque no tambor OPC com os dedos.  <p>Superfície tambor OPC</p> 4 Quando encontrar a substância na superfície do tambor que corresponda à amostra de impressão, passe gentilmente a superfície do tambor OPC com um pedaço de algodão levemente humedecido com álcool isopropílico. <ul style="list-style-type: none"> ⚠ Não faça movimento que arranhem ou esfreguem porque poderá danificar o tambor.  <ul style="list-style-type: none"> ⚠ Não tente limpar a superfície do tambor OPC com um objecto afiado, como a ponta de uma caneta, porque isso pode provocar danos permanentes na unidade tambor. <p>Se a qualidade de impressão ainda não melhorou, deve instalar um tambor novo. (Consulte <i>Substituir o tambor (DR-2000)</i> na página 6-23.)</p>

Exemplos de qualidade de impressão deficiente	Recomendação
 <p>Marcas pretas de toner ao longo da página</p>	<p>Verifique se o papel corresponde aos requisitos. (Consulte <i>Acerca do papel</i> na página 1-6.)</p> <p>Se utilizar folhas com etiquetas em impressoras a laser, a cola das folhas pode ficar colada na superfície do tambor OPC. Limpe o tambor. (Consulte <i>Limpar o tambor</i> na página 6-12.)</p> <p>Não utilize papel com clips ou agrafos porque estes podem arranhar a superfície do tambor.</p> <p>Se um tambor ainda na embalagem original estiver em contacto directo com a luz solar ou a luz da sala, a unidade poderá ficar danificada.</p> <p>O tambor pode ficar danificado. Coloque um novo tambor. (Consulte <i>Substituir o tambor (DR-2000)</i> na página 6-23.)</p>
 <p>Linhas brancas ao longo da página</p>	<p>Verifique se o papel corresponde aos requisitos. Um papel com superfície rugosa ou papel grosso podem originar este problema. (Consulte <i>Acerca do papel</i> na página 1-6)</p> <p>Verifique que escolheu o tipo de papel apropriado no controlador da impressora ou no menu de configuração do Tipo de papel do aparelho. (Consultar <i>Separador Basic</i> no Manual de Utilização do Software no CD-ROM e <i>Definição do Tipo de Papel</i> na página 2-1 neste Manual do Utilizador).</p> <p>O problema pode desaparecer sozinho. Tente imprimir várias páginas para solucionar este problema, especialmente se o aparelho não tiver sido utilizado por algum tempo.</p> <p>Pode resolver este problema limpando a janela do scanner a laser com um pano macio. (Consulte <i>Limpeza da janela do scanner a laser</i> na página 6-18.)</p> <p>O tambor pode ficar danificado. Coloque um novo tambor. (Consulte <i>Substituir o tambor (DR-2000)</i> na página 6-23.)</p>
 <p>Linhas ao longo da página</p>	<p>Limpe o interior do aparelho e o fio de corona primário que está no tambor. (Consulte <i>Limpeza do fio de corona</i> na página 6-19.)</p> <p>Pode resolver este problema limpando a janela do scanner a laser com um pano macio. (Consulte <i>Limpeza da janela do scanner a laser</i> na página 6-18.)</p> <p>O tambor pode ficar danificado. Coloque um novo tambor. (Consulte <i>Substituir o tambor (DR-2000)</i> na página 6-23.)</p>
 <p>Linhas pretas na página As páginas impressas têm manchas de toner.</p>	<p>Limpe o fio de corona primário do tambor. (Consulte <i>Limpeza do fio de corona</i> na página 6-19.)</p> <p>Certifique-se de que o fio de corona primário está na sua posição original (▲).</p> <p>O tambor pode ficar danificado. Instale um novo tambor. (Consulte <i>Substituir o tambor (DR-2000)</i> na página 6-23.)</p> <p>O cartucho de toner pode ficar danificado. Coloque um novo cartucho de toner. (Consulte <i>Substituição do cartucho de toner (TN-2000)</i> na página 6-20.) Verifique se não existem pedaços rasgados dentro do aparelho que tapem a janela do scanner a laser.</p>
 <p>Linhas brancas na página</p>	<p>Pode resolver este problema limpando a janela do scanner a laser com um pano macio. (Consulte <i>Limpeza da janela do scanner a laser</i> na página 6-18.)</p> <p>O cartucho de toner pode ficar danificado. Coloque um novo cartucho de toner. (Consulte <i>Substituição do cartucho de toner (TN-2000)</i> na página 6-20.)</p>
 <p>Página com má qualidade</p>	<p>Certifique-se de que o papel ou outro tipo de papel de impressão está correctamente colocado na gaveta de papel e que as guias não estão muito apertadas nem muito soltas em relação à resma de papel.</p> <p>Coloque as guias do papel correctamente.</p> <p>Se estiver a usar a ranhura de alimentação manual, consulte <i>Para colocar papel e outro material na ranhura de alimentação manual</i> na página 1-9.</p> <p>A gaveta de papel pode estar muito cheia.</p> <p>Verifique o tipo e a qualidade do papel. (Consulte <i>Acerca do papel</i> na página 1-6.)</p>

Exemplos de qualidade de impressão deficiente	Recomendação
 <p>ABCDEFGH abcdefghijk A B C D abcde 0 1 2 3 4</p> <p>Enrolado ou ondulado</p>	<p>Verifique o tipo e a qualidade do papel. O papel pode ficar enrolado devido às temperaturas elevadas e muita humidade.</p> <p>Se não utiliza o aparelho com frequência, o papel pode estar na gaveta de papel há demasiado tempo. Vire a resma de papel ao contrário na gaveta de papel. Para além disso, folheie a resma de papel e rode o papel de 180° na gaveta de papel.</p>
 <p>ABCDEFGH abcdefghijk A B C D abcde 0 1 2 3 4</p> <p>Amarrotado ou vincado</p>	<p>Verifique se o papel foi correctamente colocado.</p> <p>Verifique o tipo e a qualidade do papel. (Consulte <i>Acerca do papel</i> na página 1-6.)</p> <p>Vire a resma de papel ao contrário na gaveta ou rode o papel de 180° na gaveta de entrada.</p>

Como alterar o idioma do LCD

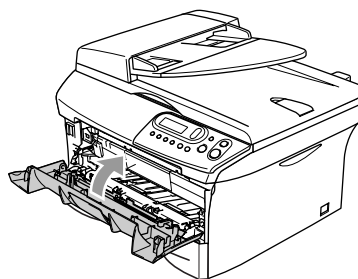
Pode alterar o idioma do LCD.

- 1 Prima **Menu** e ▲ ou ▼ para seleccionar 1.Config.geral.
Prima **Set**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 0.Idioma local.
Prima **Set**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o seu idioma.
Prima **Set**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Embalar e transportar o aparelho

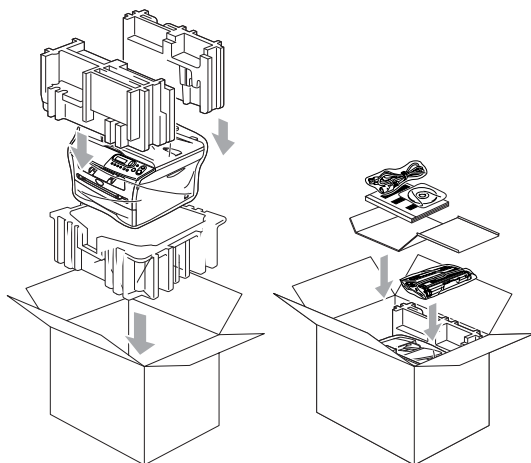
Quando transportar o aparelho, use os materiais de empacotamento que acompanham o aparelho. Se não embalar o aparelho correctamente, poderá anular a garantia.

- 1 Desligue o interruptor do aparelho.
- 2 Retire a ficha do aparelho da tomada eléctrica.
- 3 Retire a ficha do cabo do aparelho.
- 4 Abra a tampa da frente.
- 5 Remova a estrutura do tambor e do cartucho de toner. Deixe o cartucho instalado no tambor.
- 6 Coloque a estrutura do tambor e do cartucho do toner no saco de plástico e feche o saco.
- 7 Feche a tampa da frente.



- 8 Embrulhe o aparelho no saco de plástico e coloque-o na caixa original com o material original.

- 9 Embale o tambor e o cartucho de toner, o cabo CA e os materiais impressos na embalagem original, tal como ilustrado a seguir:



- 10 Feche a caixa e sele-a com fita adesiva.

Manutenção de rotina

! CUIDADO

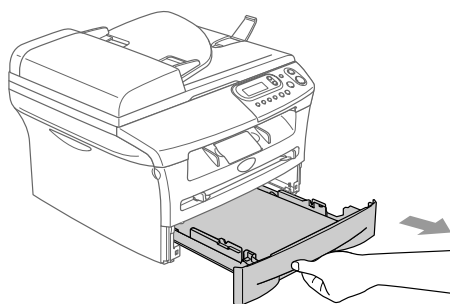
O tambor contém toner, por isso manuseie-o com cuidado. Se o toner se espalhar e sujar as suas mãos ou roupa, limpe ou lave imediatamente com água fria.

Limpeza da parte externa do aparelho

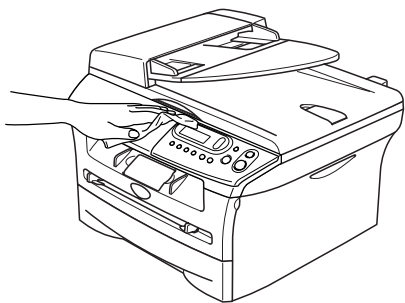
! CUIDADO

- Utilize detergentes neutros. Limpar com líquidos voláteis tais como diluentes ou benzina poderá danificar a superfície externa do aparelho.
- Não utilize materiais de limpeza que contenham amoníaco.
- Não use álcool isopropílico para limpar a sujidade do painel de controlo. Pode criar fendas no painel.

- 1 Remova completamente a gaveta do papel do aparelho.

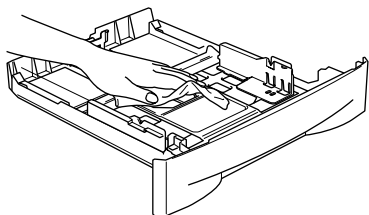


- 2 Limpe a parte externa do aparelho com um pano macio para remover o pó.



- 3 Remova tudo aquilo que está encravado na gaveta de papel.

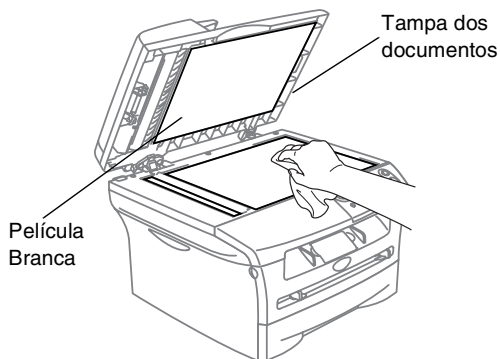
- 4 Limpe a parte interna e externa da gaveta de papel com um pano macio para remover o pó.



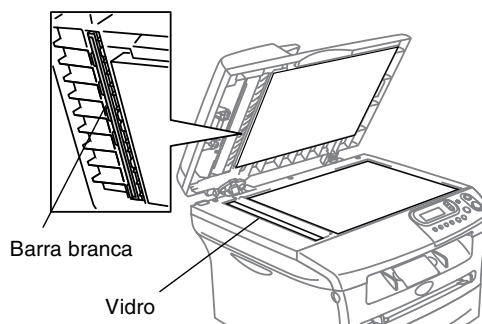
- 5 Carregue de novo papel e coloque a gaveta de papel no aparelho.

Limpeza do vidro do scanner

Desligue o interruptor do aparelho e levante a tampa dos documentos. Limpe o vidro do scanner com álcool isopropílico e um pano macio que não deixe fiapos.



No alimentador, limpe a barra branca e o vidro sob a fita com álcool isopropílico e um pano que não deixe fiapos.

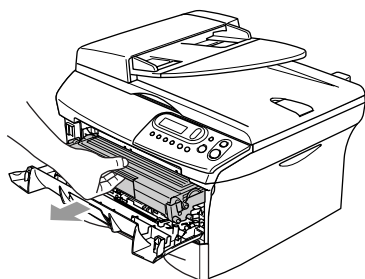


Limpeza da janela do scanner a laser

! CUIDADO

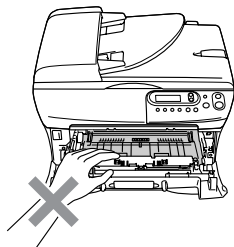
- Não use álcool isopropílico para limpar a janela do scanner a laser.
- Não toque na janela do scanner a laser com os dedos.

- 1 Antes de limpar o interior do aparelho, desligue o interruptor do mesmo.
- 2 Abra a tampa frontal e remova o tambor e o cartucho de toner.



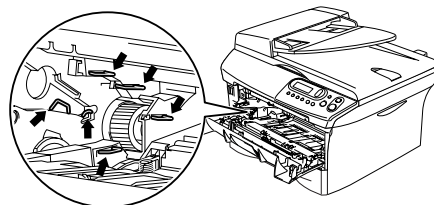
! AVISO

Depois de usar o aparelho, algumas peças internas do aparelho estão extremamente **QUENTES!** Quando abrir a tampa de frente do aparelho, nunca toque nas peças assinaladas com sombreado no diagrama em baixo.

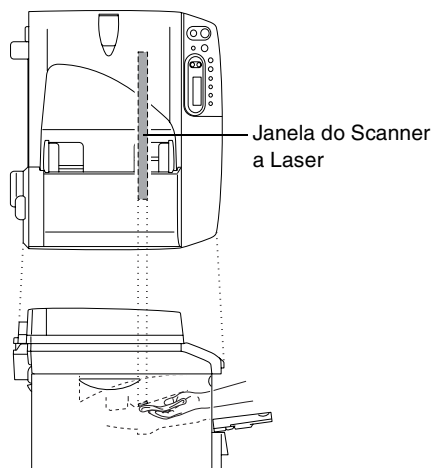


! CUIDADO

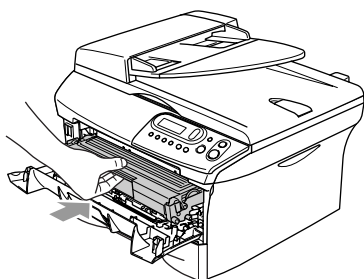
Para evitar danos no aparelho provenientes da electricidade estática, não toque nos eléctrodos apresentados abaixo.



- 3 Limpe suavemente a janela do scanner a laser com um pano macio, seco, que não deixe fios. Não use álcool isopropílico.



- 4 Recoloque a estrutura do tambor e a do cartucho de tinta no aparelho.

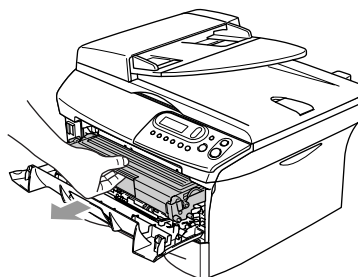


- 5 Feche a tampa da frente.
- 6 Ligue o interruptor do aparelho.

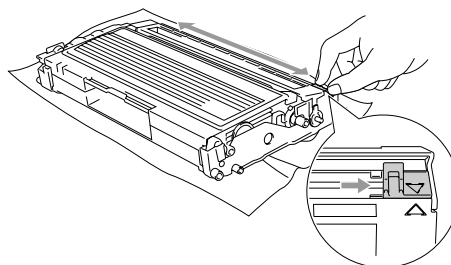
Limpeza do fio de corona

Recomendamos a substituição do tambor e do cartucho de toner em cima de um pano ou de um papel grande para evitar espalhar e derramar.

- 1 Abra a tampa frontal e remova o tambor e o cartucho de toner.



- 2 Limpe o fio de corona primário no interior do tambor, deslizando suavemente a patilha azul da direita para a esquerda várias vezes.



- 3 Encaixe a patilha azul e coloque-a na sua posição original (▼).

! CUIDADO

Se não colocar a patilha azul na sua posição original (▼), as páginas imprimidas podem apresentar faixas verticais pretas.

- 4 Reinstale a estrutura do tambor e o cartucho de toner no aparelho.
- 5 Feche a tampa da frente.

Substituição do cartucho de toner (TN-2000)

O cartucho de toner pode imprimir até 2.500 páginas. Quando o cartucho de toner estiver quase vazio, o LCD indica **Toner baixo**. A contagem real de páginas varia em função da média do tipo de documento (cartas normais, gráficos detalhados).



Notas

É sempre boa ideia ter por perto um novo cartucho de toner pronto para quando vir o alerta de **Toner baixo**.

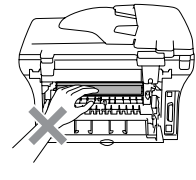
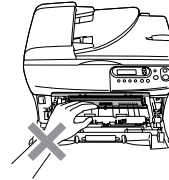
Deite fora o cartucho de toner de acordo com os regulamentos locais e não o misturando com o lixo normal. Sele cuidadosamente o cartucho de toner para evitar o derrame do pó do toner. Se tiver dúvidas, ligue para os serviços de tratamento de lixo local.

É aconselhável a limpeza do aparelho e do tambor quando substituir o cartucho de toner. (Consulte *Limpeza da janela do scanner a laser* na página 6-18 e *Limpeza do fio de corona* na página 6-19.)

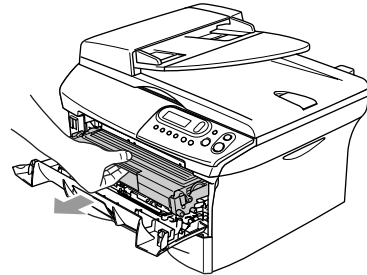
Como substituir o cartucho de toner

AVISO

Depois de usar o aparelho, algumas peças internas do mesmo vão estar extremamente **QUENTES!** Nunca toque nas peças assinaladas a sombreado na figura.

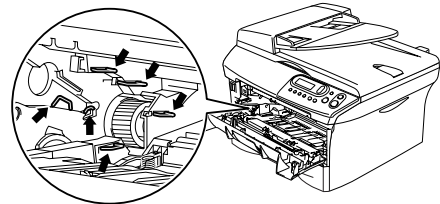


- 1 Abra a tampa frontal e remova o tambor e o cartucho de toner.

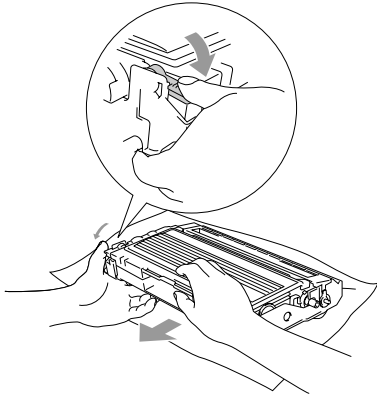


! CUIDADO

Para evitar danos no aparelho provenientes da electricidade estática, não toque nos eléctrodos apresentados abaixo.



- 2 Mantenha premida a alavanca de bloqueio à esquerda e retire o cartucho de toner do tambor.



! CUIDADO

- Coloque o tambor sobre um pano ou uma grande peça de papel reciclável para evitar derramar ou espalhar o toner.
- Manuseie o cartucho de toner com cuidado. Se o toner se espalhar e sujar as suas mãos ou roupa, limpe ou lave imediatamente com água fria.

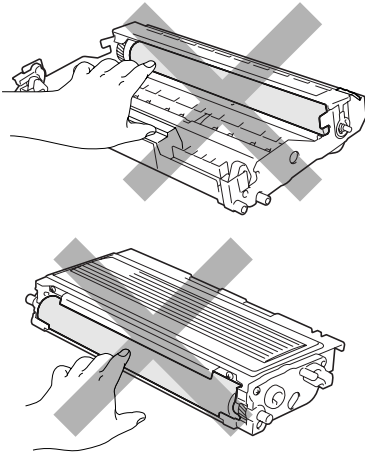
- 3 Retire o novo cartucho da embalagem. Coloque o cartucho de toner usado num saco de alumínio e deite fora de acordo com as normas locais.

! CUIDADO

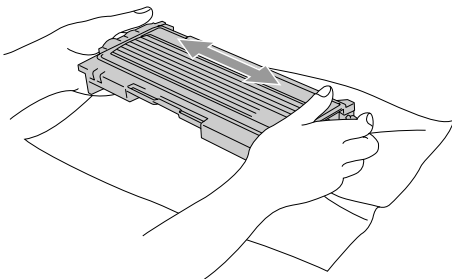
- As impressoras da Brother foram criadas para funcionar com de uma determinada especificação e com um excelente nível de desempenho, quando utilizadas com os cartuchos de toner originais da Brother (**TN-2000**). A Brother não pode garantir este excelente desempenho se o toner ou os cartuchos de toner de outras especificações forem utilizados. Deste modo, a Brother não recomenda o uso de cartuchos que não cartuchos originais Brother com esta impressora ou a recarga de cartuchos vazios com toner de outra origem. Se causar danos ao tambor ou outras peças do aparelho como resultado da utilização de toner ou cartuchos de toner que não são produtos Brother devido a incompatibilidades destes produtos com a unidade, quaisquer reparações efectuadas não são cobertas pela garantia.
- Espere para retirar o cartucho de toner da embalagem apenas alguns instantes antes de o instalar no aparelho. Se deixar um cartucho de toner fora da embalagem por muito tempo, a vida útil do toner será mais curta.

! CUIDADO

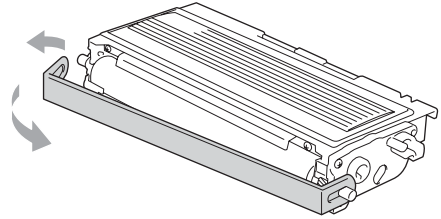
Não toque as peças assinaladas com sombreado nas figuras para evitar qualquer degradação na qualidade de impressão.



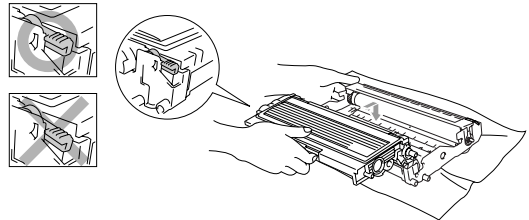
- 4** Abane suavemente o cartucho de toner de um lado para o outro cinco ou seis vezes para distribuir o toner de igual forma dentro do cartucho.



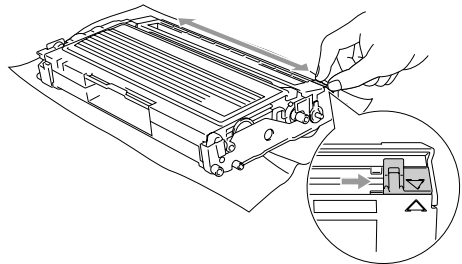
- 5** Remova a tampa protectora.



- 6** Coloque o novo cartucho de toner no tambor até este ficar encaixado no devido lugar. Se o cartucho ficar correctamente colocado, a alavanca de bloqueio levanta-se automaticamente.



- 7** Limpe o fio de corona primário no interior do tambor, deslizando suavemente a patilha azul da direita para a esquerda várias vezes. Coloque a patilha azul na sua posição original (▼) antes de voltar a instalar o tambor e o cartucho de toner.



- 8** Instale a estrutura do tambor e do cartucho de toner no aparelho.
- 9** Feche a tampa da frente.

Substituir o tambor (DR-2000)

O aparelho usa um tambor para criar as imagens imprimidas no papel. Se o LCD mostrar a mensagem Troq Tambor Brev, o tambor está a chegar ao fim e deve comprar um tambor novo.

Mesmo que o LCD mostre a mensagem Troq Tambor Brev, ainda pode continuar a imprimir sem ter de substituir o tambor por algum tempo. No entanto, se existir uma deterioração notável na qualidade de impressão (mesmo antes de a mensagem Troq Tambor Brev aparecer), deve substituir o tambor. Deve limpar o aparelho quando substituir o tambor. (Consulte *Limpeza da janela do scanner a laser* na página 6-18.)

! CUIDADO

Quando remover o tambor, manuseie-o cuidadosamente porque este contém toner. Se o toner se espalhar e sujar as suas mãos ou roupa, limpe ou lave imediatamente com água fria.

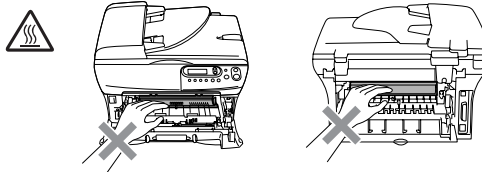


Notas

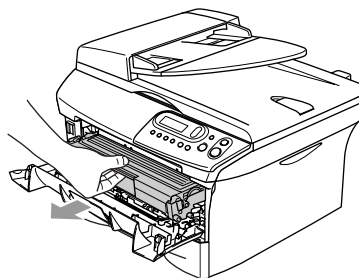
O tambor é um consumível e é necessário substituí-lo periodicamente. A vida útil do tambor é determinada por vários factores, tais como temperatura, humidade, tipo de papel e quanto toner usar para o número de páginas impressas por trabalho de impressão. A vida útil estimada do tambor é até 12.000 páginas. O número real de páginas que o tambor pode imprimir pode ser ligeiramente inferior ao número previsto. Dado que não pode controlar os vários factores que determinam a vida útil do cartucho, não é possível garantir o mínimo número de páginas que podem ser imprimidas pelo tambor.

! AVISO

Depois de usar o aparelho, algumas peças internas do aparelho estão extremamente **QUENTES!** Exerça o máximo cuidado.

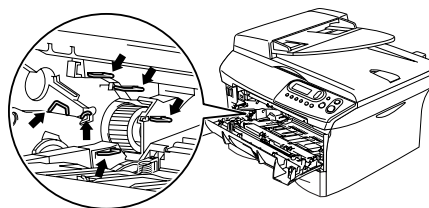


- 1 Abra a tampa frontal e remova o tambor e o cartucho de toner.

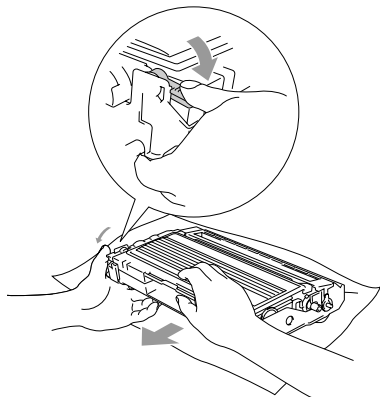


! CUIDADO

Para evitar danos na impressora provenientes da electricidade estática, não toque nos eléctrodos apresentados abaixo.



- 2 Mantenha premida a alavanca de bloqueio à esquerda e retire o cartucho de toner do tambor.

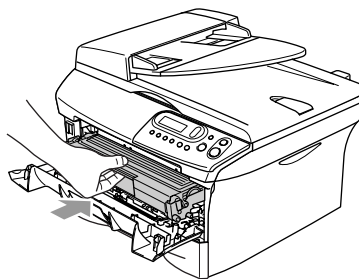


Notas

- Deite fora o tambor de acordo com os regulamentos locais e não o misturando com o lixo normal. Sele cuidadosamente o tambor para evitar o derrame de pó na unidade. Se tiver dúvidas, ligue para os serviços de tratamento de lixo local.
- Retire o tambor da embalagem apenas alguns instantes antes de o instalar no aparelho. Coloque o tambor usado num saco de plástico.

- 3 Reinstale o cartucho de toner no novo tambor. Se o cartucho ficar correctamente colocado, a alavanca de bloqueio levanta-se automaticamente.

- 4 Instale a estrutura do tambor e do cartucho de toner no aparelho.



- 5 Prima **Opções**.

Trocar tambor?
▲ Sim ▼ não

Para confirmar que instalou um tambor novo, prima ▲.

- 6 Quando o LCD mostra **Aceite**, feche a tampa da frente.

Informações do aparelho

Verificar o Número de Série

Pode visualizar o número de série do aparelho no LCD.

- 1 Prima **Menu** e ▲ ou ▼ para seleccionar 3.Info. aparelho ou 4.Info. aparelho.

Prima **Set**.

- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 1.N. Serie.

```
Info. aparelho
1.N. Serie
```

Prima **Set**.

- 3 Prima **Parar/Sair**.

Verificar o Contador de Páginas

Pode visualizar o contador de páginas do aparelho para cópias, páginas imprimidas, listas e um sumário total.

- 1 Prima **Menu** e ▲ ou ▼ para seleccionar 3.Info. aparelho ou 4.Info. aparelho.

Prima **Set**.

- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 2.Contador pág..

```
Info. aparelho
2.Contador pág.
```

Prima **Set**.

- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Total, Lista, Imprimir ou Copiar.

Press **Set**.

```
Contador pág.
Total: XXXXX
```

```
Contador pág.
Lista: XXXXX
```

```
Contador pág.
Imprimir: XXXXX
```

```
Contador pág.
Copiar: XXXXX
```

- 4 Prima **Parar/Sair**.

Verificar a vida útil do tambor

Pode visualizar a vida útil do tambor do aparelho no LCD.

- 1 Prima **Menu** e ▲ ou ▼ para seleccionar 3.Info. aparelho ou 4.Info. aparelho.

Prima **Set**.

- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 3.Vida do tambor.

```
Info. aparelho
3.Vida do tambor
```

Prima **Set**.

- 3 Prima **Parar/Sair**.

Programação no ecrã

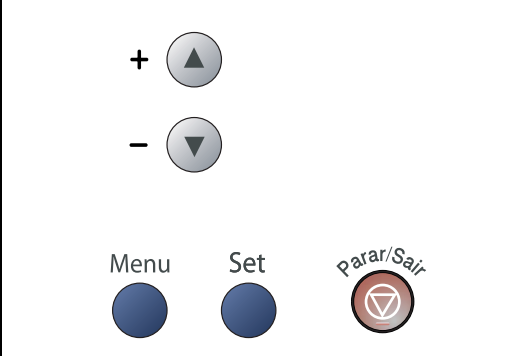





O aparelho foi concebido para fácil utilização sendo a programação feita usando o ecrã LCD. A configuração ajuda-o a tirar o máximo partido de todas as opções de menu disponíveis no aparelho.

Sendo que pode efectuar toda a programação no LCD, criámos instruções visuais detalhadas para o ajudar a configurar o aparelho. Tudo o que deve fazer é seguir as instruções que o ajudam em todas as selecções dos menus e opções de programação.



Tabela de menus

A Tabela de menus que começa na página A-3 ajudá-lo-ão a compreender as selecções de menu e opções que existem nos programas do aparelho. Depois de estar familiarizado com a programação, pode usar a tabela de menus como uma referência rápida quando pretender alterar as configurações.

Modo Menu

	
Menu 	Aceder ao menu
+  - 	Percorrer o actual nível de menu
Set 	Aceitar uma opção Ir para o próximo nível de menu
	Sair do menu



Pode aceder ao modo de menu premindo **Menu**.

Quando entra no menu, prima  ou  para percorrer o Menu Principal.

Sel.   & Set
1. Config. geral

Sel.   & Set
2. Copiar

⋮

Sel.   & Set
3. Info. aparelho

Para o modelo DCP-7010:

3. Info. aparelho

Para o modelo DCP-7025:

4. Info. aparelho

Pode mover-se mais rapidamente em cada nível de menu, premindo a seta da direcção na qual se pretende mover: ▲ ou ▼.

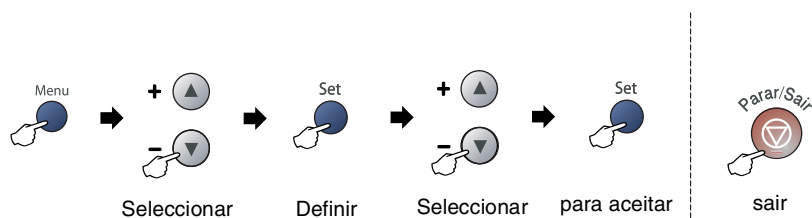
Seleccione uma opção premindo **Set** quando essa opção surgir no LCD.

Depois, o LCD indica o nível de menu seguinte.

Prima ▲ ou ▼ para passar para a próxima opção de menu.

Prima **Set**.

Quando seleccionar uma opção, o LCD indica *Aceite*.



Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu	Opções	Descrições	Página	
1. Config. geral	1. Tipo de Papel	—	Fino Comum Espesso Mais espesso Transparência Papel Reciclado	Define o tipo de papel na gaveta.	2-1	
	2. Tam. de Papel	—	A4 Letter Executive A5 A6 B5 B6	Define o tamanho do papel na gaveta do papel.	2-1	
	3. Beeper	—	Alto Med Baixo Desl	Ajusta o nível de volume do beeper.	2-2	
	4. Ecológico	1. Poupança Toner	—	Lig Desl	Aumenta a vida útil do cartucho do toner.	2-2
		2. Tempo Espera	—	(0-99) 05 Min	Conserva a energia.	2-3
	5. Contraste LCD	—	Claro Escuro	Ajusta o contraste do LCD.	2-3	
	6. Defin Utilizador	—	—	Pode imprimir uma lista das suas configurações.	2-3	
2. Copiar	0. Idioma local	—	Dependendo do seu País	Permite-lhe alterar o Idioma do LCD.	6-15	
	1. Qualidade	—	Texto Auto Foto	Permite seleccionar a resolução da Cópia para o tipo de documento.	3-7	
	2. Contraste	—	▼ - □□□□■+ ▲ ▼ - □□□□□+ ▲ ▼ - □□■□□+ ▲ ▼ - □■□□□+ ▲ ▼ - ■□□□□+ ▲	Ajusta o contraste das cópias.	3-8	

Notas

Os valores da fábrica são indicados em Negrito.

Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu	Opções	Descrições	Página
3. Impressora (apenas DCP-7025)	1. Emulação	—	Auto HP LaserJet BR-Script 3	Selecciona o modo de Emulação.	Consulte o Manual do Utilizador do Software que se encontra no CD-ROM
	2. Opções impres.	1. Fonte interna	—	Imprime uma lista das fontes internas ou configurações actuais de impressão do aparelho.	
		2. Configuração	—		
3. Reinicia impre.	—	—	—	Permite repor os valores de fábrica originais do PLC.	
3. Info. aparelho (apenas DCP-7010)	1. N. Serie	—	—	Permite-lhe verificar o número de série do seu aparelho.	6-25
	2. Contador pág.	—	Total Copiar Imprimir Lista	Permite-lhe verificar o número de páginas que a máquina imprimiu durante a sua vida.	6-25
	3. Vida do tambor	—	—	Pode verificar a percentagem da vida do tambor disponível.	6-25
4. Info. aparelho (apenas DCP-7025)	1. N. Serie	—	—	Permite-lhe verificar o número de série do seu aparelho.	6-25
	2. Contador pág.	—	Total Copiar Imprimir Lista	Permite-lhe verificar o número de páginas que a máquina imprimiu durante a sua vida.	6-25
	3. Vida do tambor	—	—	Pode verificar a percentagem da vida do tambor disponível.	6-25



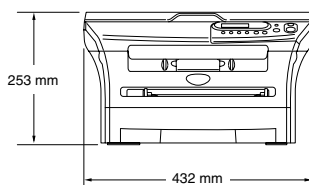
Notas

Os valores da fábrica são indicados em Negrito.

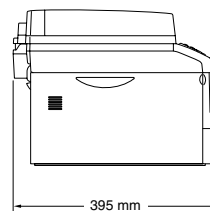
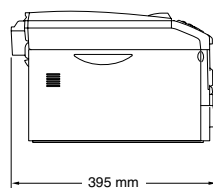
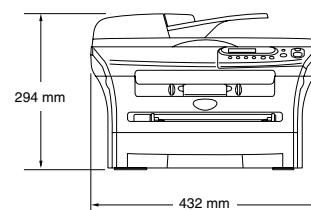
Descrição do produto

Geral

Capacidade da Memória	16 MB (DCP-7010) 32 MB (DCP-7025)
Alimentador automático de papel (ADF) (apenas no modelo DCP-7025)	Até 35 páginas
Gaveta do Papel	250 folhas (80 g/m ²)
Tipo de impressora	Laser
Método de Impressão	Electrofotografia com leitura por feixe de laser semiconductor
LCD (Ecrã de Cristais Líquidos)	16 caracteres × 2 linhas
Fonte de Alimentação	220 - 240 V 50/60 Hz
Consumo de Energia	Cópia: Média 460 W Descanso: Média 10 W Em Espera: Média 75 W
Dimensões	DCP-7010



DCP-7025



Peso	Sem tambor/unidade de toner: 8,3 kg (DCP-7010) 9,45 kg (DCP-7025)
-------------	---

Ruído	Funcionamento: 53 dB A ou menos Em Espera: 30 dB A ou menos
--------------	--

Temperatura	Funcionamento:	10 - 32,5°C
	Armazenamento:	0 - 40°C
Humidade	Funcionamento:	20 a 80% (sem condensação)
	Armazenamento:	10 a 90% (sem condensação)

Materiais de impressão

Entrada de Papel

Gaveta do Papel

- Tipo de papel:
Papel normal, papel reciclado ou transparências
- Tamanho do papel:
A4, Letter, Executivo, A5, A6, B5, e B6
- Gramagem do papel:
60 - 105 g/m²
- Capacidade máxima da gaveta do papel:
Até 250 folhas de 80 g/m² papel normal ou até 10 transparências

Ranhura de Alimentação Manual

- Tipo de papel:
Papel Normal, Papel Reciclado, Transparências, Envelopes, Papel Bond ou Etiquetas
- Tamanho do papel:
Largura: 69,9 - 215,9 mm
Comprimento: 116 - 406,4 mm
- Gramagem do papel:
60 - 161 g/m²
- Capacidade máxima da gaveta do papel: Uma folha de cada vez

Saída de papel

Até 100 folhas de papel normal formato A4 (Virado para baixo, alimentação para a gaveta de saída do papel)



Notas

- Para transparências ou etiquetas, recomendamos a remoção das páginas impressas da gaveta de saída de papel imediatamente após saírem do aparelho, para evitar borrar.
- Para mais informações, consulte *Acerca do papel* na página 1-6.

Cópia

Cores/Preto e branco	Preto e branco
Formato do documento	Largura do ADF: 147,3 mm a 215,9 mm (Apenas para o modelo DCP-7025) Altura do ADF: 147,3 mm a 356 mm (Apenas para o modelo DCP-7025) Largura do Vidro do Scanner: Máx. 215,9 mm Altura do Vidro do Scanner: Máx. 297 mm
Cópias Múltiplas	Pilhas com um máximo de 99 páginas Ordenar até 99 páginas (apenas modelo DCP-7025)
Aumentar/Reduzir	25% a 400% (em incrementos de 1%)
Resolução	600 x 300 ppp

Scanner

Cores/Preto e branco	Cores/Preto e branco
Compatível com TWAIN	Sim (Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP/Windows NT® Workstation Versão 4.0) Mac OS® 9.1 - 9.2/Mac OS® X 10.2.4 ou superior
Compatível com WIA	Sim (Windows® XP)
Tonalidade da Cor	Cor 24 bits
Resolução	Até 9600 x 9600 ppp (interpolado)* Até 600 x 2400 ppp (óptico) <small>* Máximo 1200 x 1200 ppp digitalização com Windows® XP (pode ser seleccionada a resolução até 9600 x 9600 ppp utilizando o utilitário scanner Brother)</small>
Formato do documento	Largura do ADF: 147,3 a 215,9 mm (Apenas para o modelo DCP-7025) Altura do ADF: 147,3 a 356 mm (Apenas para o modelo DCP-7025) Largura do Vidro do Scanner: Máx. 215,9 mm Altura do Vidro do Scanner: Máx. 297 mm
Largura da Digitalização	215,9 mm
Escala de cinzentos	256 níveis



Notas

A digitalização em Mac OS® X é suportada em Mac OS® X 10.2.4 ou superior.

Impressora

Emulação	Sistema de Impressão Brother para Windows® PCL6 e BR-Script (PostScript®) Nível 3
Controlador de Impressora	Suporte para Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP/Windows NT® Workstation Versão 4.0 Suporte para Mac OS® 9.1 - 9.2/Mac OS® X 10.2.4 ou superior
Resolução	HQ1200 (Máx. 2400 x 600 pontos por polegada (ppp))
Qualidade de Impressão	Modo de impressão normal Modo de impressão económico (economiza o gasto de toner)
Velocidade de Impressão	até 20 páginas/minuto (tamanho A4) * Baseado no padrão normal da Brother. Não inclui o tempo necessário para colocar o papel.
Primeira impressão	Menos de 10 segundos

Interfaces

Interface	Cabo recomendado
Paralelo	Um cabo paralelo bi-direccional blindado que seja compatível com IEEE1284-e cujo comprimento não seja superior a 2,0 m.
USB	Cabo de interface USB 2.0 cujo comprimento não seja superior a 2,0 m.

(Os cabos não são fornecidos.)



Notas

O seu aparelho está dotado de uma interface USB 2.0 de toda a velocidade. Esta interface é compatível com a USB 2.0 de alta velocidade; todavia, a velocidade máxima de transferência de dados será de 12 Mbits/s. O aparelho também pode ser ligado a um computador equipado com uma interface USB 1.1.

Utilize um cabo de interface USB 2.0 com um comprimento não superior a 2,0 metros.

Requisitos do computador

Requisitos Mínimos do Sistema						
Plataforma e Sistema Operativo		Velocidade Mínima do Processador	RAM Mínima	RAM Recomendada	Espaço de Disco Disponível	
					para Controladores	para Aplicações
Sistema operativo Windows®	98, 98SE	Pentium® II ou equivalente	32 MB	64 MB	90 MB	130 MB
	Me		64 MB	128 MB		
	NT® Workstation 4.0				128 MB	256 MB
	2000 Professional XP ¹		150 MB	220 MB		
Sistema Operativo Apple® Macintosh®	Mac OS® 9.1 - 9.2 (Apenas Impressão e Digitalização ²)	Todos os modelos base cumprem com os Requisitos mínimos.	64 MB	64 MB	80 MB	200 MB
	Mac OS® X 10.2.4 ou superior		128 MB			

NOTA: Todas as marcas registadas mencionadas nestes documentos são propriedade das respectivas entidades.

Para obter os controladores mais recentes, visite o Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>

- ¹ Resolução máxima de digitalização de 1200 x 1200 ppp com Windows® XP. (podem ser seleccionadas resoluções até 9600 x 9600 ppp utilizando o Utilitário Brother.)
- ² Tecla "Digitalizar" dedicada suportada em Mac OS® X 10.2.4 ou superior.

Consumíveis

Vida Útil do Cartucho de Toner (TN-2000) Cartucho de Toner Normal: Até 2.500 páginas*
*(na impressão de formato carta ou A4 com 5% de cobertura de impressão)



Notas

A vida útil do toner varia em função do tipo de trabalho de impressão médio.

Duração da Unidade Tambor (DR-2000) Até 12.000 páginas



Notas

A vida útil do tambor é determinada por vários factores, tais como temperatura, humidade, tipo de papel e o toner que usar e o número de páginas impressas por trabalho de impressão.

Servidor Opcional Externo Sem Fios da Impressão/Digitalização (NC 2200w)

Servidor Externo Sem Fios da Impressão/Digitalização NC 2200w (Opcional) Ligar o Servidor Opcional Externo Sem Fios da Impressão/Digitalização (NC-2200w) à porta USB do seu aparelho permite-lhe imprimir e digitalizar numa rede sem fios.

Tipos de Rede LAN sem fios IEEE 802.11b

Suporte para Windows® 98/98SE/Me/2000 XP/Windows NT® Workstation Versão 4.0
Mac OS® X 10.2.4 ou superior

Protocolos TCP/IP
ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS, DNS, LPR/LPD, Port9100, SMB Impressão, IPP, RawPort, mDNS, TELNET, SNMP, HTTP



Notas

Podem atribuir a tecla **Scan** somente a um computador ligado em rede.

Servidor Externo Opcional da Impressão (NC-2100p)

**Servidor Externo Opcional da
Impressão NC-2100p
(Opcional)**

Ligar o Servidor Opcional Externo da Impressão (NC-2100p) à porta Paralela do seu aparelho permite-lhe imprimir numa rede ligada em Ethernet.

**Suporte para
Protocolos**

Windows® 98/98SE/Me/2000/XP/Windows NT® Workstation Versão 4.0
TCP/IP (LPR/LPD), IPP, FTP, HTTP, TELNET, Port 9100, SMTP,
POP3, TFTP, SNMP, DHCP, BOOTP, RARP, NetBEUI

A	
ADF (alimentador automático de papel)	1-4
B	
Bloqueios	
documento	6-3
papel	6-3
C	
Cartucho de toner	
substituição	6-20
substituir	6-20
Cilindro	
limpeza	6-12, 6-19
Configurações temporárias de cópia	3-2
Consumíveis	E-6
Cópia	
contraste	3-3
cópia única	3-1
definições temporárias	3-2
Disposição da Página	3-5, 3-7
ordenar	3-5
predefinições	
contraste	3-8
qualidade	3-7
Tecla Aumentar/Reduzir	3-2
Tecla do Número de Cópias	3-1
Tecla opções	3-4
D	
Definições do Utilizador	2-3
E	
Economia Toner	2-2
Escala de cinzentos	E-3
I	
Imprimir	
(melhorar) qualidade	6-11
área de impressão	3-1
bloqueios de papel	6-4
controladores	E-4
especificações	E-4
problemas	6-8
resolução	E-4
Instruções sobre a segurança	iv, 5-2
L	
Limpeza	
fio de coroa	6-19
janela do scanner a laser	6-18
tambor	6-12
vidro do scanner	6-17
M	
Manutenção, rotina	6-16
Mensagens de erro no LCD	6-1
Memória Cheia	3-8, 6-2
Não pode Digitalizar	6-2
Não pode Imprimir	6-2
Não pode Inic.	6-2
Sem papel	6-2
P	
Papel	1-6, E-2
tamanho	2-1
tamanho do documento	1-4
tipo	2-1
Programar o seu aparelho	A-1
tabela de menus	A-1, A-3
Q	
Qualidade	
copiar	3-5
impressão	6-11
R	
Resolução	
copiar	E-3
digitalizar	E-3
impressão	E-4

Resolução de Problemas	6-1
bloqueio de papel	6-4
bloqueios de documentos	6-3
mensagens de erro no LCD	6-1
se ocorrerem problemas com	
digitalização	6-9
Impressão	6-8
manuseamento do papel	6-10
qualidade da cópia	6-8
qualidade de impressão	6-10

S

Sumário do painel de controlo	1-3
-------------------------------------	-----

T

Tabela de menus	A-1, A-3
Tambor	
substituir	6-23
Tampa ADF	6-3
Tempo de descanso	2-3
Transportar o aparelho	6-15

V

Vidro do scanner (usar)	1-5
Volume (beeper)	2-2

brother[®]