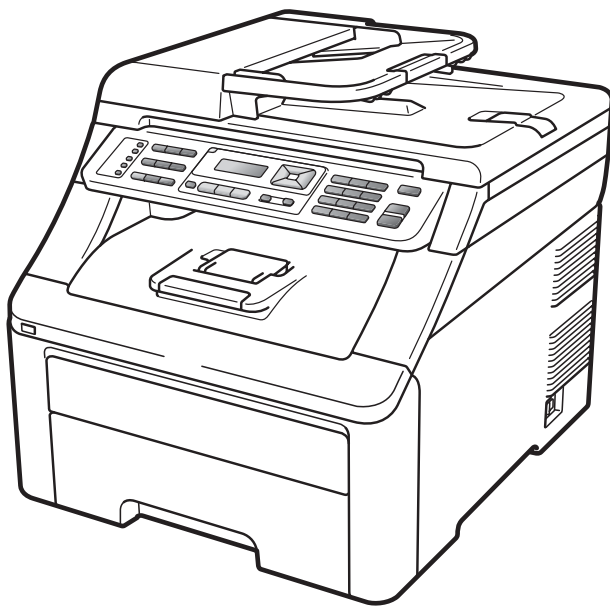


MANUAL DO UTILIZADOR



MFC-9120CN
MFC-9320CW

Se necessitar de contactar o Serviço de Apoio ao Cliente

Preencha as informações que se seguem para consulta posterior:

**Número do Modelo: MFC-9120CN e MFC-9320CW
(Assinale o número do seu modelo)**

Número de Série: ¹ _____

Data de Compra: _____

Local da Compra: _____

¹ **O número de série encontra-se na parte traseira da unidade. Guarde este Manual do Utilizador com o recibo de venda como comprovativo da compra, para o caso de roubo, incêndio ou assistência ao abrigo da garantia.**

Registe o produto online em

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

Ao registar o produto na Brother, será registado como proprietário original do produto. O registo na Brother:

- pode servir como comprovativo da data de compra do produto caso perca o recibo; e
- pode suportar um pedido de indemnização de seguro no caso de perda do produto coberto pelo seguro.

Autorização, Compilação e Nota de Publicação

ESTE EQUIPAMENTO FOI CONCEBIDO PARA FUNCIONAR NUMA LINHA PSTN ANALÓGICA DE DOIS FIOS EQUIPADA COM O CONECTOR ADEQUADO.

AUTORIZAÇÃO

A Brother adverte que este produto pode não funcionar correctamente num país diferente daquele onde foi originalmente comprado e não oferece quaisquer garantias caso este produto seja utilizado em linhas de telecomunicações públicas de outros países.

Compilação e Nota de Publicação

Este manual foi compilado e publicado, sob supervisão da Brother Industries Ltd., e inclui 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 dos materiais contidos nestes documentos e não é responsável por quaisquer danos (incluindo danos consequentes) causados pela utilização dos materiais apresentados, incluindo mas não se limitando a erros tipográficos e outros relativos a esta publicação.

Declaração de Conformidade CE



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 : Facsimile Machine
Type : Group3
Model Name : MFC-9120CN, MFC-9320CW

are in conformity with provisions of the R & TTE Directive (1999/5/EC) and we declare compliance with the following standards :

Harmonized standards applied :

Safety	EN60950-1:2006
EMC	EN55022:2006 Class B EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003 EN61000-3-2:2006 EN61000-3-3:1995 + A1:2001 +A2:2005
Radio	EN301 489-1 V1.6.1 EN301 489-17 V1.2.1 EN300 328 V1.7.1

※ Radio applies to MFC-9320CW only.

Year in which CE marking was first affixed : 2009

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 26th January, 2009

Place : Nagoya, Japan

Signature :

Junji Shiota
General Manager
Quality Management Dept.

Declaração de Conformidade CE

Fabricante

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

Fábrica

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

Declara que:

Descrição dos produtos : Aparelho de Fax
Tipo : Grupo 3
Nome do Modelo : MFC-9120CN, MFC-9320CW

estão em conformidade com o disposto na Directiva 1999/5/CE relativa aos equipamentos de rádio e equipamentos terminais de telecomunicações e cumprem as seguintes normas:

Normas harmonizadas aplicadas:

Segurança	EN60950-1:2006
CEM	EN55022:2006 Classe B EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003 EN61000-3-2:2006 EN61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005
Rádio	EN301 489-1 V1.6.1 EN301 489-17 V1.2.1 EN300 328 V1.7.1

* Rádio aplica-se apenas ao modelo MFC-9320CW.

Ano de aposição da marcação CE: 2009

Emitida por : Brother Industries, Ltd.
Data : 26 de Janeiro de 2009
Local : Nagoya, Japão

Índice

Secção I Geral

1	Informações gerais	2
	Utilizar a documentação	2
	Símbolos e convenções utilizados nesta documentação	2
	Aceder ao Manual do Utilizador de Software e ao Manual do Utilizador de Rede	3
	Visualizar a documentação	3
	Aceder à Assistência Brother (para Windows®)	5
	Visão geral do painel de controlo	6
	Indicações do LED Data	10
2	Colocar papel e documentos	11
	Colocar papel e suportes de impressão	11
	Colocar papel na gaveta de papel padrão	11
	Colocar papel na ranhura de alimentação manual	12
	Área não imprimível	16
	Papel e outros suportes de impressão admitidos	17
	Papel e suportes de impressão recomendados	17
	Tipo e tamanho do papel	17
	Manusear e utilizar papel especial	19
	Colocar documentos	22
	Utilizar o alimentador automático de documentos (ADF)	22
	Utilizar o vidro do digitalizador	23
3	Configuração geral	24
	Modo Temporizador	24
	Configurações do papel	24
	Tipo de Papel	24
	Tamanho do Papel	24
	Configurações de volume	25
	Volume do toque	25
	Volume do beeper	25
	Volume do altifalante	25
	Horário de poupança de energia automático	26
	Funcionalidades ecológicas	26
	Poupança de Toner	26
	Tempo de Espera	27
	Contraste do LCD	27

4 Funções de segurança 28

Bloqueio de Função Segura 2.0 (apenas MFC-9320CW)	28
Configurar a palavra-passe do administrador	29
Alterar a palavra-passe do administrador.....	29
Configurar o modo de utilizador público	29
Configurar utilizadores restritos	30
Activar/Desactivar o Bloqueio de Função Segura	30
Alternar Utilizadores	31
Segurança da memória (apenas MFC-9120CN)	31
Configurar a palavra-passe	32
Alterar a palavra-passe de segurança da memória.....	32
Activar/desactivar a segurança da memória	32
Bloqueio da Configuração	33
Configurar a palavra-passe	33
Alterar a palavra-passe do Bloqueio da Configuração	33
Activar/desactivar o Bloqueio da Configuração.....	34
Restringir a marcação.....	34
Restrição do teclado de marcação	34
Restrição de Um Toque.....	34
Restrição de Marcação Rápida	35

Secção II Fax

5 Enviar um fax 38

Como enviar faxes.....	38
Aceder ao modo fax	38
Enviar um fax a partir do ADF	38
Enviar um fax a partir do vidro do digitalizador	38
Enviar por fax um documento de tamanho Letter a partir do vidro do digitalizador	39
Cancelar um fax em curso.....	39
Distribuição (apenas preto e branco).....	39
Cancelar uma Distribuição em curso.....	40
Operações de envio adicionais.....	40
Enviar faxes utilizando configurações múltiplas	40
Página de rosto electrónica (apenas preto e branco).....	41
Contraste	42
Alterar a Resolução do Fax	42
Acesso duplo (apenas preto e branco).....	43
Transmissão em Tempo Real	43
Modo Internacional	44
Fax Programado (apenas preto e branco)	44
Transmissão de lote programada (apenas preto e branco)	45
Verificar e cancelar trabalhos em espera	45
Enviar um fax manualmente.....	45
Mensagem de memória cheia	45

6 Receber um fax 46

Modos de recepção	46
Seleccionar o modo de recepção	46
Utilizar os modos de recepção	47
Somente Fax	47
Fax/Tel.....	47
Manual.....	47
TAD externo	47
Configurações do Modo de Recepção	48
Número de Toques	48
Tempo de Toque F/T (apenas no modo Fax/Tel).....	48
Detectar Fax	49
Configurar a Densidade da Impressão.....	49
Operações de recepção adicionais	50
Imprimir um fax recebido reduzido	50
Configurar o Carimbo de Recepção de Fax (apenas preto e branco).....	50
Receber faxes na memória (apenas preto e branco)	51
Imprimir um fax a partir da memória	51
Recepção Sem Papel (apenas preto e branco)	51

7 Telefone e dispositivos externos 52

Serviços da linha telefónica	52
Identificação de Chamadas	52
Definir o tipo de linha telefónica	53
Ligar um TAD externo	54
Ligações	54
Gravar uma mensagem de atendimento (OMG)	55
Ligações multi-linhas (PBX)	55
Telefones externos e extensões.....	55
Funcionamento a partir de telefones externos ou extensões	55
Apenas para o modo Fax/Tel	56
Ligar um telefone externo ou extensão	56
Utilizar um telefone sem fios externo de outro fabricante	56
Utilizar Códigos Remotos	56

8 Marcar e guardar números 58

Como marcar	58
Marcação manual	58
Marcação de um toque	58
Marcação rápida	58
Procurar	58
Remarcação de fax	59
Guardar números	59
Guardar uma pausa	59
Guardar números de Marcação de Um Toque	60
Guardar números de Marcação Rápida	61
Alterar os números de Marcação de Um Toque e de Marcação Rápida	63
Configurar Grupos para Distribuição	64
Combinar números de marcação rápida	66
Tons ou Impulsos	66

9 Opções de Fax Remoto (apenas preto e branco) 67

Reenvio de faxes	67
Memorização de faxes	68
Recepção PC-Fax	68
Alterar as Opções de Fax Remoto	69
Desactivar Opções de Fax Remoto	70
Recolha remota	70
Configurar um Código de Acesso Remoto	70
Utilizar o Código de Acesso Remoto	71
Recolher mensagens de fax	71
Alterar o número de Reenvio de Fax	72
Comandos de fax remotos	73

10 Polling 74

Recepção por polling	74
Polling codificado	74
Polling programado	74
Polling em sequência	75
Transmissão por polling (apenas preto e branco)	75
Configurar a transmissão por polling	75
Configurar a transmissão por polling com código de segurança	76

11 Imprimir relatórios 77

Relatórios de fax	77
Relatório de verificação da transmissão	77
Histórico de Faxes	78
Relatórios	78
Como imprimir um relatório	79

Secção III Cópia

12	Tirar cópias	82
	Como copiar	82
	Aceder ao modo cópia.....	82
	Tirar uma cópia única	82
	Tirar cópias múltiplas.....	82
	Interromper a cópia	82
	Opções de cópia (configurações temporárias)	83
	Ampliar ou reduzir a imagem copiada	83
	Utilizar a tecla Opções.....	84
	Melhorar a qualidade de cópia	85
	Ordenar cópias utilizando o ADF.....	85
	Ajustar o Contraste, a Cor e o Brilho.....	85
	Tirar cópias N em 1 (disposição da página)	86
	Mensagem de memória cheia	88

Secção IV Impressão directa

13	Imprimir fotografias a partir de uma câmara digital (apenas MFC-9320CW)	90
	Antes de utilizar o PictBridge.....	90
	Requisitos do PictBridge	90
	Utilizar o PictBridge	90
	Configurar a câmara digital	90
	Imprimir imagens	91
	Impressão DPOF	92
	Imprimir imagens com o Bloqueio de Função Segura 2.0 activado (apenas MFC-9320CW).....	92
	Ligar uma câmara como dispositivo de armazenamento	94
	Compreender as mensagens de erro	94
14	Imprimir dados a partir de uma unidade de memória flash USB (apenas MFC-9320CW)	95
	Formatos de ficheiro suportados	95
	Criar um ficheiro PRN ou PostScript® 3™ para impressão directa	95
	Imprimir dados directamente da unidade de memória flash USB (apenas MFC-9320CW).....	96
	Imprimir dados directamente da unidade de memória flash USB com o Bloqueio de Função Segura 2.0 activado (apenas MFC-9320CW).....	97
	Compreender as mensagens de erro	99

Secção V Software

15	Funções de Software e de Rede	102
	Como ler o Manual do Utilizador em HTML.....	102
	Windows®	102
	Macintosh	102

Secção VI Anexos

A	Segurança e aspectos legais	104
	Escolher uma localização.....	104
	Para utilizar o aparelho em segurança.....	105
	Instruções de segurança importantes	109
	Desligar o dispositivo.....	110
	Ligação LAN.....	110
	Interferência radioelétrica	110
	Directiva 2002/96/CE e EN50419.....	111
	Directiva 2006/66/CE - Retirar ou Substituir a Bateria	111
	Declaração de Qualificação Internacional ENERGY STAR®	111
	Direitos de autor e licença de Libtiff.....	112
	Marcas registadas	113
B	Opções	114
	Placa de memória.....	114
	Instalar memória adicional.....	114
C	Resolução de problemas e manutenção de rotina	116
	Resolução de problemas.....	116
	Se ocorrerem problemas com o aparelho	116
	Melhorar a qualidade de impressão	126
	Configurar a detecção do sinal de marcação	134
	Interferências na linha telefónica.....	134
	Mensagens de erro e de manutenção	135
	Transferir faxes ou o relatório do Histórico de Faxes	142
	Encravamentos de documentos	143
	Encravamentos de papel.....	144
	Manutenção de rotina	149
	Limpar o exterior do aparelho.....	149
	Limpar o vidro do digitalizador.....	150
	Limpar as cabeças LED	151
	Limpar os fios de corona	152
	Limpar a unidade do tambor.....	154
	Limpar os rolos de recolha de papel	158
	Calibração	159
	Registo Automático	159
	Registo Manual.....	160

Substituir consumíveis	161
Substituir um cartucho de toner	163
Unidades de tambor	168
Substituir a correia	173
Substituir o recipiente para toner residual	177
Substituir peças de manutenção periódica	182
Informações do aparelho	183
Verificar o Número de Série	183
Verificar os Contadores de Páginas	183
Verificar a vida útil restante das peças	183
Repor funções	183
Como repor o aparelho	184
Embalar e transportar o aparelho	184

D Menus e funções **189**

Programação no ecrã	189
Tabela de menus	189
Armazenamento na memória	189
Teclas de menu	189
Para aceder ao modo de menu	190
Tabela de menus	191
Introduzir texto	209

E Especificações **211**

Gerais	211
Suportes de impressão	213
Fax	214
Cópia	215
Digitalização	216
Impressão	217
Interfaces	218
PictBridge (MFC-9320CW)	219
Função Impressão Directa (MFC-9320CW)	220
Requisitos do computador	221
Consumíveis	222
Rede com fios Ethernet	223
Rede sem fios Ethernet (apenas MFC-9320CW)	225
Autenticação e encriptação apenas para utilizadores de rede sem fios	227
Configuração sem fios "um toque"	229

F Glossário **230**

G Índice remissivo **234**



Geral

Informações gerais	2
Colocar papel e documentos	11
Configuração geral	24
Funções de segurança	28

Utilizar a documentação

Obrigado por ter adquirido um aparelho Brother! A leitura desta documentação irá ajudá-lo a tirar o máximo proveito do aparelho.

Símbolos e convenções utilizados nesta documentação

Os símbolos e convenções que se seguem são utilizados em toda a documentação.

Negrito	O estilo negrito identifica teclas no painel de controlo do aparelho ou no ecrã do computador.
<i>Itálico</i>	O estilo itálico chama a atenção para pontos importantes ou remete para um tópico relacionado.
Courier New	O tipo de letra Courier New identifica as mensagens apresentadas no LCD do aparelho.

ADVERTÊNCIA

As Advertências indicam o que fazer para evitar possíveis ferimentos pessoais.

AVISO

Os Avisos especificam procedimentos que deve seguir ou evitar para prevenir a ocorrência de ferimentos ligeiros.

IMPORTANTE

As indicações **IMPORTANTE** descrevem procedimentos que deve seguir ou evitar para prevenir possíveis problemas com o aparelho ou danos noutros objectos.



Os ícones de Perigo eléctrico alertam para a possibilidade de choque eléctrico.



Os ícones de Superfícies quentes advertem para não tocar nas peças do aparelho que estão quentes.



As Notas indicam como deve reagir perante uma situação que possa surgir ou fornecem informações sobre o funcionamento da operação actual com outras funções.

Aceder ao Manual do Utilizador de Software e ao Manual do Utilizador de Rede

Este Manual do Utilizador não contém todas as informações acerca do aparelho, como por exemplo, como utilizar as funções avançadas de Fax, Impressora, Digitalizador, PC Fax e Rede. Quando estiver preparado para obter informações detalhadas acerca destas operações, leia o **Manual do Utilizador de Software** e o **Manual do Utilizador de Rede**.

Visualizar a documentação

Visualizar a documentação (Windows®)

Para visualizar a documentação, no menu **Iniciar**, aponte para **Brother**, **MFC-XXXX** (em que XXXX é o nome do seu modelo) no grupo de programas e, em seguida, clique em **Manuais do Utilizador em HTML**.

Se não tiver instalado o software, pode localizar a documentação seguindo as instruções abaixo:

- 1 Ligue o PC.
Insira o CD-ROM da Brother intitulado Windows® na unidade de CD-ROM.
- 2 Se surgir o ecrã para seleccionar o idioma, seleccione o seu idioma.

- 3 Se surgir o ecrã de nome do modelo, clique no nome do seu modelo. Aparece o menu principal do CD-ROM.



Se esta janela não aparecer, utilize o Explorador do Windows® para localizar e executar o programa start.exe a partir do directório de raiz do CD-ROM da Brother.

- 4 Clique em **Documentação**.
- 5 Clique na documentação que pretende consultar:

- Documentos HTML (2 manuais):
Manual do Utilizador de Software e **Manual do Utilizador de Rede** em formato HTML.

Este formato é recomendado para a visualização no computador.

- Documentos PDF (4 manuais):
Manual do Utilizador para operações autónomas, **Manual do Utilizador de Software**, **Manual do Utilizador de Rede** e **Guia de Instalação Rápida**.

Este formato é recomendado para a impressão dos manuais. Clique para aceder ao Brother Solutions Center, onde pode consultar ou transferir os documentos PDF. (É necessário acesso à Internet e o software PDF Reader.)

Como localizar instruções de digitalização

Existem vários métodos para digitalizar documentos. Pode encontrar as instruções do seguinte modo:

Manual do Utilizador de Software:

- Digitalizar um documento utilizando o controlador TWAIN, no Capítulo 2
- Digitalizar um documento utilizando o controlador WIA (Windows® XP/Windows Vista®), no Capítulo 2
- Utilizar o ControlCenter3, no Capítulo 3
- Digitalização em Rede, no Capítulo 12

Guias de Orientação ScanSoft™ PaperPort™ 11SE com OCR:

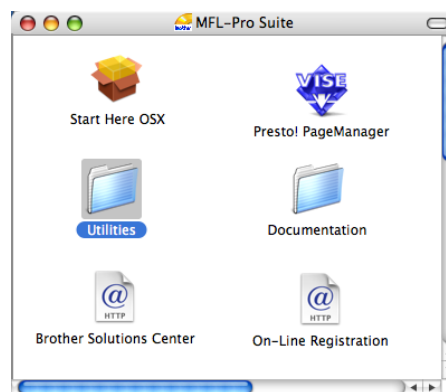
- É possível visualizar os Guias de Orientação completos do ScanSoft™ PaperPort™ 11SE com OCR a partir da selecção de Ajuda na aplicação ScanSoft™ PaperPort™ 11SE.

Como localizar instruções de configuração de rede

É possível ligar o aparelho a uma rede com ou sem fios. Pode encontrar instruções de configuração básica no Guia de Instalação Rápida. Se o ponto de acesso sem fios suportar SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup ou AOSS™, efectue o procedimento do Guia de Instalação Rápida. Para obter mais informações sobre a configuração de rede, consulte o Manual do Utilizador de Rede.

Visualizar a documentação (Macintosh)

- 1 Ligue o computador Macintosh. Insira o CD-ROM da Brother intitulado Macintosh na unidade de CD-ROM.
- 2 Abre-se a seguinte janela.



- 3 Faça duplo clique no ícone **Documentation**.
- 4 Faça duplo clique na pasta do seu idioma.
- 5 Faça duplo clique em **top.html** para visualizar o **Manual do Utilizador de Software** e o **Manual do Utilizador de Rede** em formato HTML.
- 6 Clique na documentação que pretende consultar.
 - **Manual do Utilizador de Software**
 - **Manual do Utilizador de Rede**



Nota

Os documentos estão também disponíveis em formato PDF (4 manuais): **Manual do Utilizador** para operações autónomas, **Manual do Utilizador de Software**, **Manual do Utilizador de Rede** e **Guia de Instalação Rápida**. O formato PDF é recomendado para a impressão dos manuais.

Faça duplo clique no ícone **Brother Solutions Center** para aceder ao Brother Solutions Center, onde pode consultar ou transferir os documentos PDF. (É necessário acesso à Internet e o software PDF Reader.)

Como localizar instruções de digitalização

Existem vários métodos para digitalizar documentos. Pode encontrar as instruções do seguinte modo:

Manual do Utilizador de Software:

- Digitalização, no Capítulo 8
- Utilizar o ControlCenter2, no Capítulo 9
- Digitalização em Rede, no Capítulo 12

Manual do Utilizador do Presto! PageManager:

- É possível visualizar a versão completa do Manual do Utilizador do Presto! PageManager a partir da selecção de Ajuda na aplicação Presto! PageManager.

Como localizar instruções de configuração de rede

É possível ligar o aparelho a uma rede com ou sem fios. Pode encontrar instruções de configuração básica no Guia de Instalação Rápida. Se o ponto de acesso sem fios suportar SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup ou AOSS™, efectue o procedimento do Guia de Instalação Rápida. Para obter mais informações sobre a configuração de rede, consulte o Manual do Utilizador de Rede.

Aceder à Assistência Brother (para Windows®)

Pode encontrar todos os contactos de que necessita, como a assistência na Web (Brother Solutions Center), no CD-ROM da Brother.

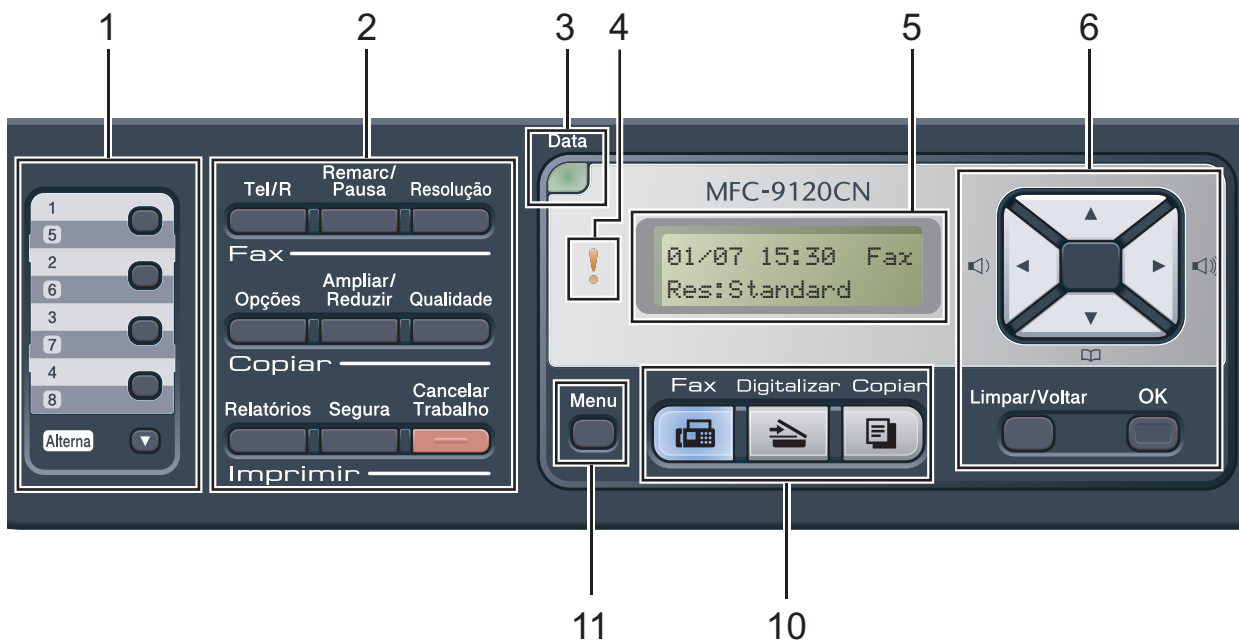
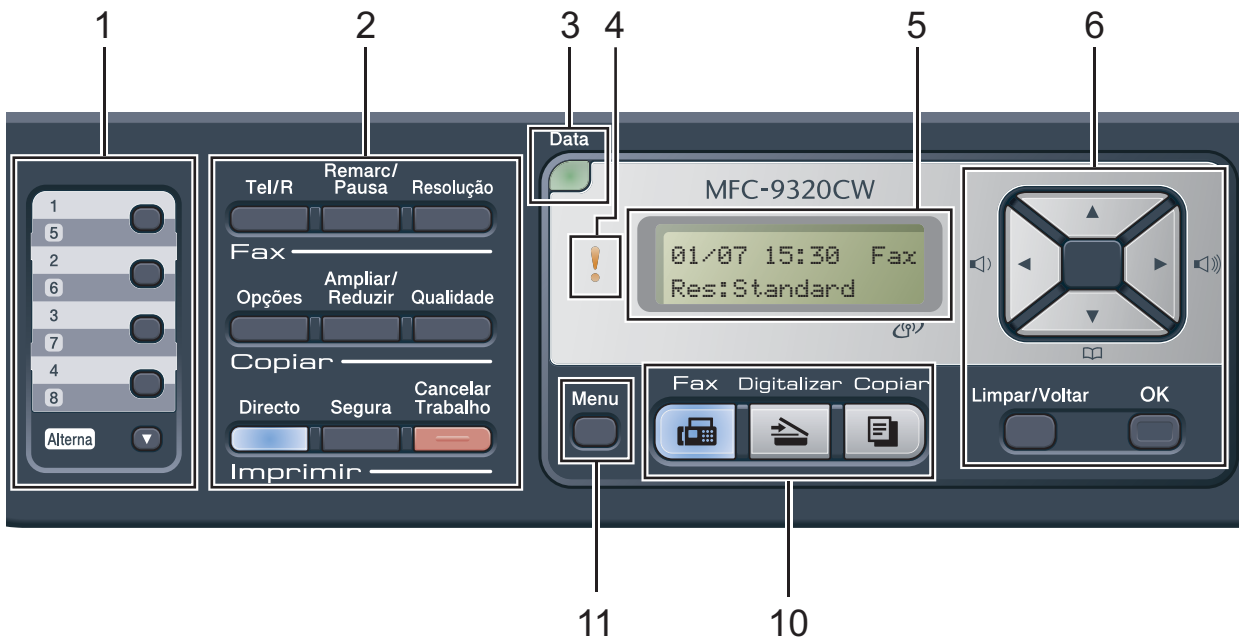
- Clique em **Assistência Brother** no menu principal. Aparece o seguinte ecrã:

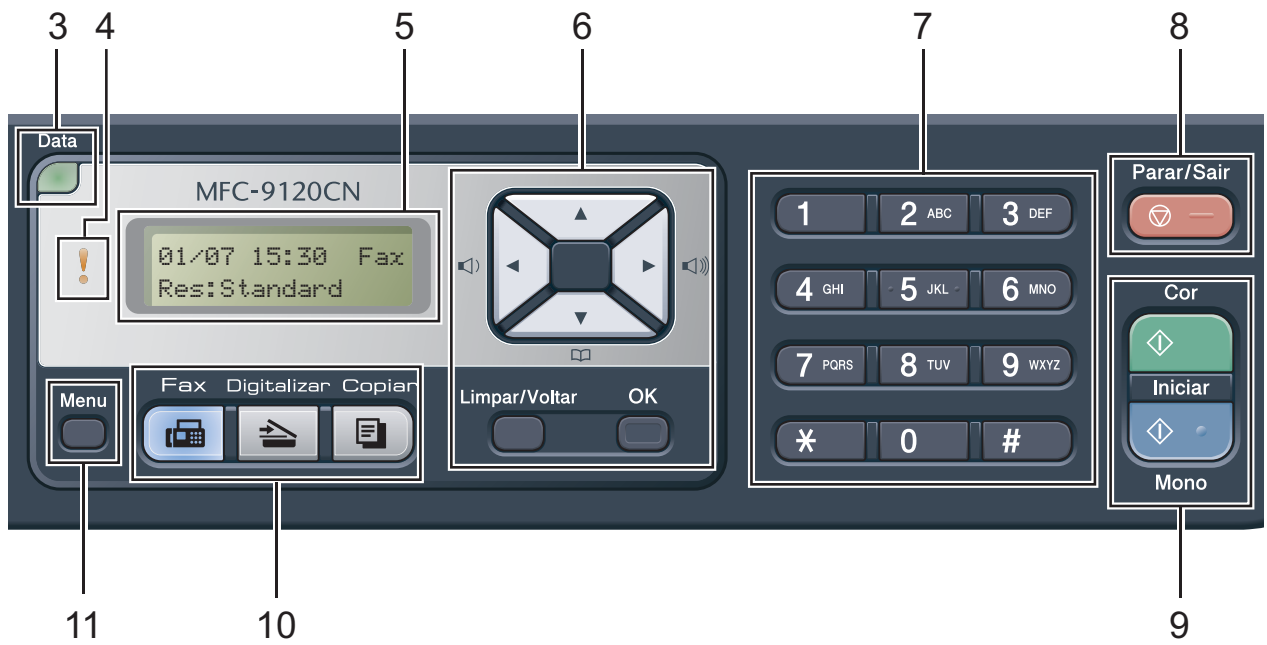
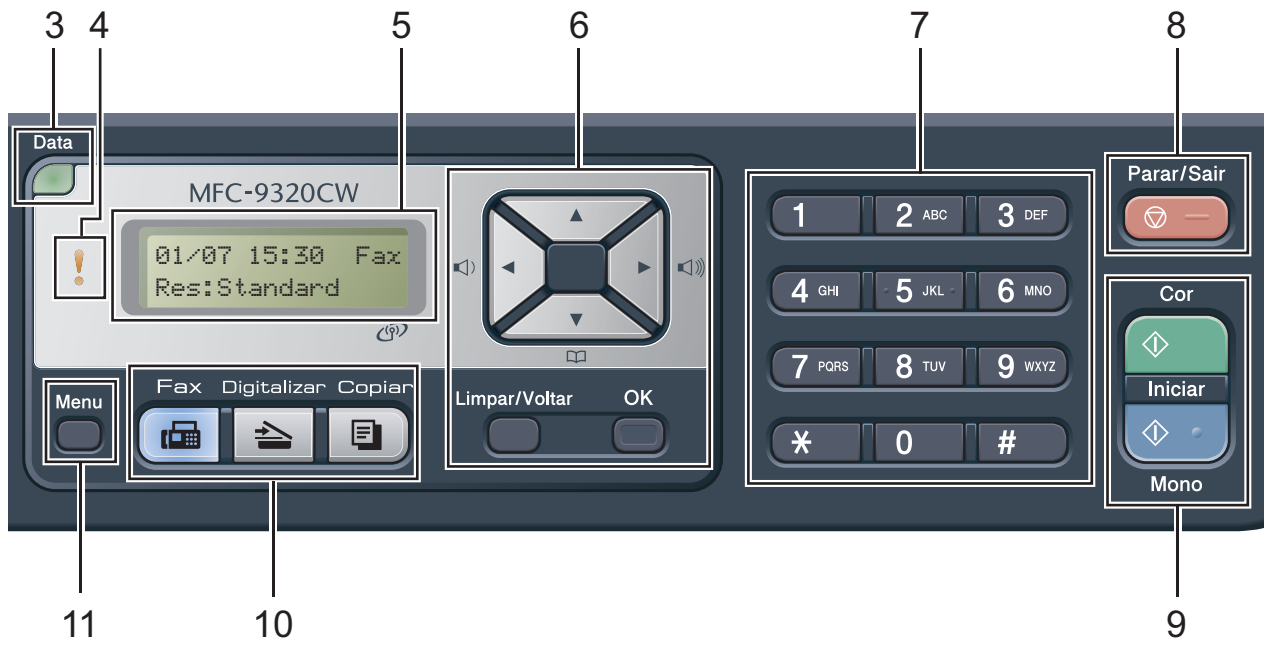


- Para aceder ao nosso website (<http://www.brother.com/>), clique em **Página inicial da Brother**.
- Para obter as últimas novidades e informações de assistência ao produto (<http://solutions.brother.com/>), clique em **Brother Solutions Center**.
- Para visitar o nosso website para consumíveis originais Brother (<http://www.brother.com/original/>), clique em **Informações sobre peças**.
- Para regressar à página principal, clique em **Anterior**; se tiver terminado, clique em **Sair**.

Visão geral do painel de controlo

Os modelos **MFC-9120CN** e **MFC-9320CW** têm teclas semelhantes.





1 Teclas Um Toque

Estas 4 teclas permitem um acesso imediato a 8 números previamente memorizados.

Alterna

Quando a mantém premida, permite o acesso aos números de Marcação de Um Toque 5 a 8.

2 Teclas Fax, Copiar e Imprimir

Teclas Fax:

Tel/R

Esta tecla é utilizada para manter uma conversa telefónica depois de levantar o auscultador externo durante o pseudo toque F/T.

Quando estiver ligado a um PBX, pode utilizar esta tecla para aceder a uma linha externa, para voltar a contactar um operador ou para transferir uma chamada para outra extensão.

Remarc/Pausa

Marca de novo o último número. Insere também uma pausa aquando da programação do número de marcação rápida ou aquando da marcação manual de um número.

Resolução

Configura a resolução para enviar um fax.

Teclas Copiar:

Opções

Pode escolher fácil e rapidamente configurações temporárias para copiar.

Ampliar/Reduzir

Reduz ou amplia as cópias.

Qualidade

Permite alterar a qualidade para a cópia seguinte.

Teclas Imprimir:

Directo (MFC-9320CW)

Permite imprimir dados a partir de uma unidade de memória flash USB ou de uma câmara digital compatível com PictBridge directamente para o aparelho.

(Consulte *Imprimir fotografias a partir de uma câmara digital (apenas MFC-9320CW)* na página 90.)

Relatórios (MFC-9120CN)

Imprima os Relatórios de verificação da transmissão, a Lista de ajuda, a Lista Telefónica, o Histórico de Faxes, as Definições do Utilizador e a Configuração de Rede.

Segura

Pode imprimir dados guardados na memória quando introduzir a palavra-passe de quatro dígitos. (Para obter informações sobre a utilização da tecla Segura, consulte o *Manual do Utilizador de Software* no CD-ROM.)

(MFC-9320CW) Quando utilizar o Bloqueio de Função Segura, pode alternar entre utilizadores restritos mantendo premida a tecla **Alterna** enquanto prime **Segura**. (Consulte *Bloqueio de Função Segura 2.0 (apenas MFC-9320CW)* na página 28.)

Cancelar Trabalho

Cancela um trabalho de impressão programado e apaga-o da memória do aparelho. Para cancelar vários trabalhos de impressão, mantenha esta tecla premida até o LCD indicar `Canc trab(todos)`.

3 Data LED

O LED fica intermitente consoante o estado do aparelho.

4 LED de erro

Fica intermitente a cor de laranja quando o LCD apresenta um erro ou uma mensagem de estado importante.

5 LCD

Apresenta mensagens para ajudá-lo a configurar e usar o aparelho.

(Apenas MFC-9320CW) Um indicador com quatro níveis mostra a intensidade actual do sinal da rede sem fios se estiver a utilizar uma ligação sem fios.





6 Limpar/Voltar

Elimina os dados introduzidos ou permite cancelar a configuração actual.

OK

Permite guardar as suas configurações no aparelho.

Teclas de volume:

 ou 

Prima para percorrer para trás ou para a frente as selecções do menu. Prima para alterar o volume durante o modo de espera ou fax.

 ou 

Prima para percorrer os menus e as opções.

Livro endereç:



Permite procurar números guardados na memória de marcação. Permite igualmente marcar números guardados premindo um número de três dígitos.

7 Teclado de marcação

Utilize estas teclas para marcar números de telefone e de fax e como teclado para introduzir informações no aparelho.

A tecla # muda temporariamente o modo de marcação de Impulso para Tons durante uma chamada telefónica.

8 Parar/Sair

Interrompe uma operação ou sai de um menu.

9 Iniciar:

Cor

Permite iniciar o envio de faxes ou realizar cópias em cor total.

Mono

Permite iniciar o envio de faxes ou realizar cópias a preto e branco.

10 Teclas de modo:

 **Fax**

Coloca o aparelho no modo Fax.

 **Digitalizar**

Coloca o aparelho no modo Digitalizar.

(Para obter mais informações, consulte o *Manual do Utilizador de Software* no CD-ROM.)

 **Copiar**

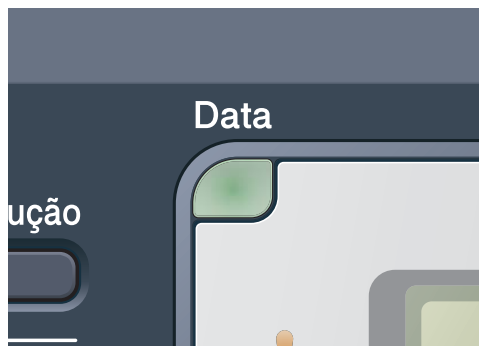
Coloca o aparelho no modo Cópia.



11 Menu

Permitted aceder ao Menu para programar as suas configurações neste aparelho.

Indicações do LED Data

O LED (díodo emissor de luz) **Data** fica intermitente consoante o estado do aparelho.



LED	Estado do Aparelho	Descrição
○	Modo Pronto	O aparelho está pronto a imprimir, em modo de espera, não há dados para impressão ou o interruptor de energia está desligado.
 Verde (intermitente)	A receber dados	O aparelho está a receber dados do computador, a processar dados na memória ou a imprimir dados.
 Verde	Restam dados na memória	Ainda há dados de impressão na memória do aparelho.

Colocar papel e suportes de impressão

O aparelho pode alimentar papel a partir da gaveta de papel padrão.

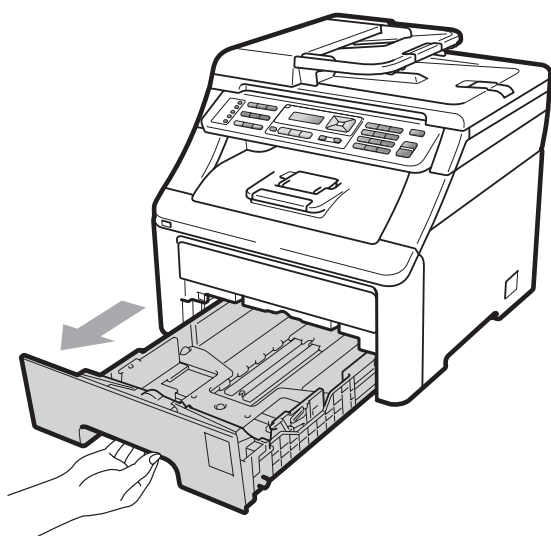
Quando colocar papel na gaveta do papel, tenha em atenção o seguinte:

- Se a sua aplicação suportar a selecção do tamanho de papel no menu de impressão, pode seleccioná-lo através da mesma. Se a sua aplicação não suportar essa selecção, pode definir o tamanho do papel no controlador da impressora ou com os botões do painel de controlo.

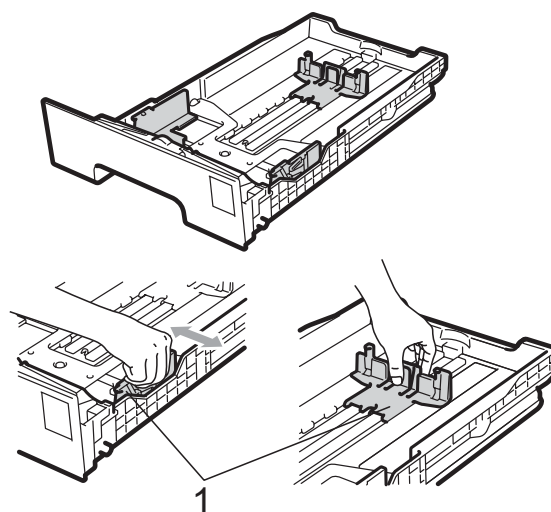
Colocar papel na gaveta de papel padrão

Imprimir em papel comum, papel fino ou papel reciclado a partir da gaveta do papel

- 1 Abra totalmente a gaveta do papel do aparelho.

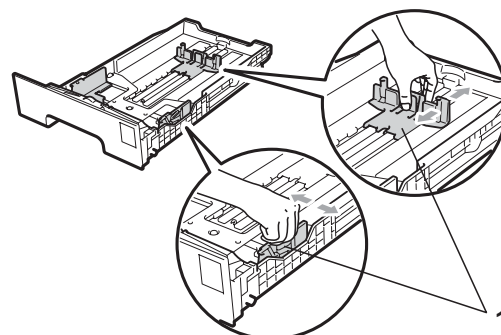


- 2 Enquanto prime o manípulo verde de desbloqueio das guias de papel (1), deslize as guias do papel até se adaptarem ao tamanho do papel que está a colocar na gaveta. Verifique se as guias estão bem encaixadas nas ranhuras.

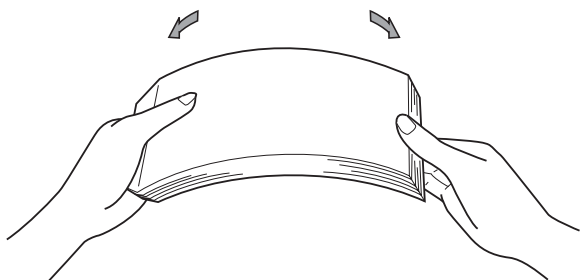


Nota

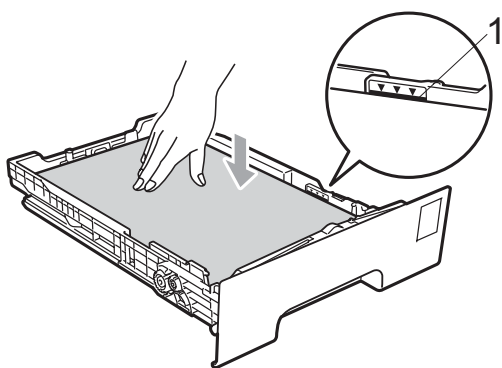
No caso de papel de tamanho Legal e Folio, prima o botão de desbloqueio (1) na parte inferior da gaveta do papel e, em seguida, puxe a parte posterior da gaveta do papel para fora. (O papel de tamanho Legal ou Folio não se encontra disponível em determinadas regiões.)



- 3 Folheie bem a resma de papel para evitar encravamentos e problemas na alimentação do papel.



- 4 Coloque papel na gaveta e certifique-se de que este se encontra abaixo da marca de limite máximo de papel (1). A face a imprimir deve estar virada para baixo.

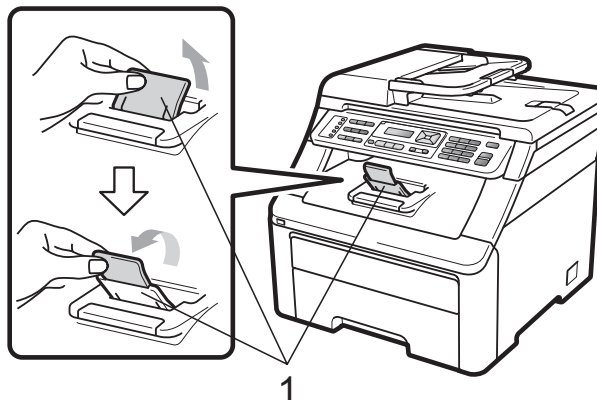


! IMPORTANTE

Certifique-se de que as guias tocam nos lados do papel para que a alimentação decorra correctamente. Se não o fizer, pode provocar danos no aparelho.

- 5 Feche bem a gaveta do papel no aparelho. Certifique-se de que está completamente inserida no aparelho.

- 6 Levante a aba de suporte (1) para evitar que o papel deslize da gaveta de saída de face para baixo ou retire cada página à medida que sai do aparelho.



Colocar papel na ranhura de alimentação manual

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

Imprimir em papel comum, papel reciclado ou papel bond a partir da ranhura de alimentação manual

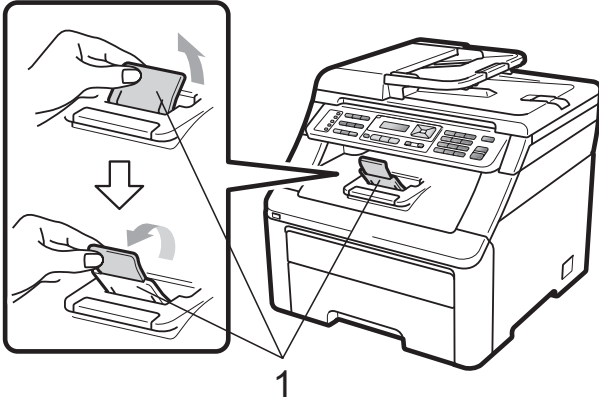
Antes de colocar, exerça pressão nos cantos e margens dos envelopes de modo a ficarem o mais lisos possível.



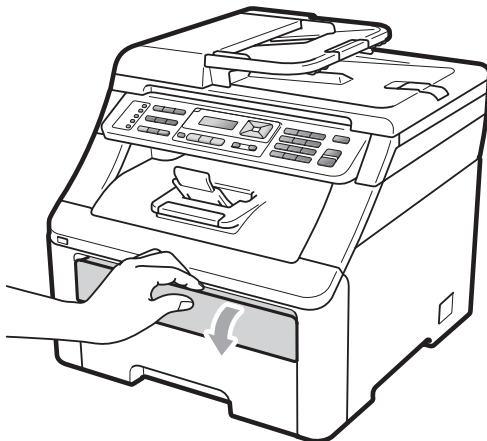
Nota

O aparelho activa automaticamente o modo Alimentação Manual quando coloca papel na ranhura de alimentação manual.

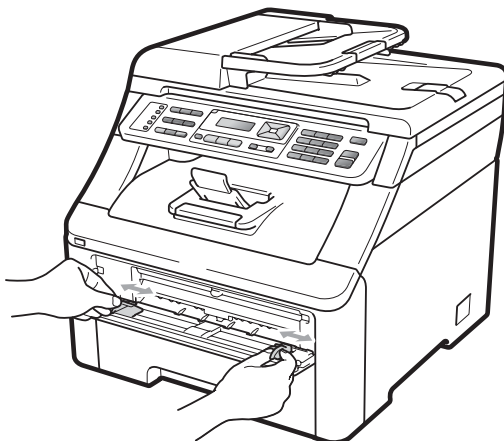
- 1 Levante a aba de suporte (1) para evitar que o papel deslize da gaveta de saída de face para baixo ou retire cada página à medida que sai do aparelho.



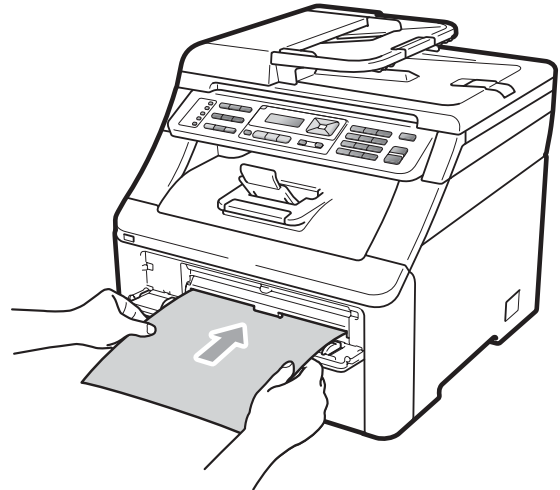
- 2 Abra a tampa da ranhura de alimentação manual.



- 3 Com as duas mãos, deslize as guias de papel da ranhura de alimentação manual até à largura do papel que vai utilizar.



- 4 Com as duas mãos, coloque uma folha de papel na ranhura de alimentação manual com a face a imprimir virada para cima até a margem dianteira tocar no rolo do alimentador de papel. Aguarde até o aparelho alimentar automaticamente o papel. Quando sentir o aparelho a puxar o papel, largue-o.



Imprimir em papel espesso, etiquetas, envelopes ou papel pequeno

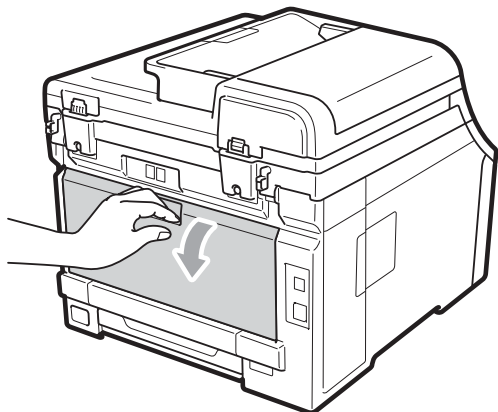
Quando a gaveta de saída traseira se encontra aberta, o aparelho tem uma trajetória de papel directa desde a ranhura de alimentação manual até à parte posterior do aparelho. Utilize este método de alimentação e de saída quando pretender imprimir em papel espesso, etiquetas, envelopes ou em papel de tamanho inferior a 105 × 148 mm (ou A6).



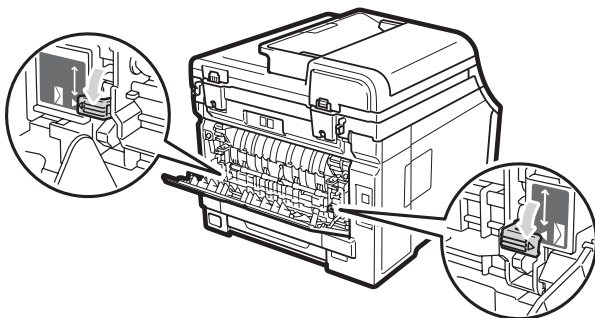
Nota

- Retire imediatamente cada folha ou envelope impresso para evitar um encravamento de papel.
- O aparelho activa automaticamente o modo Alimentação Manual quando coloca papel na ranhura de alimentação manual.

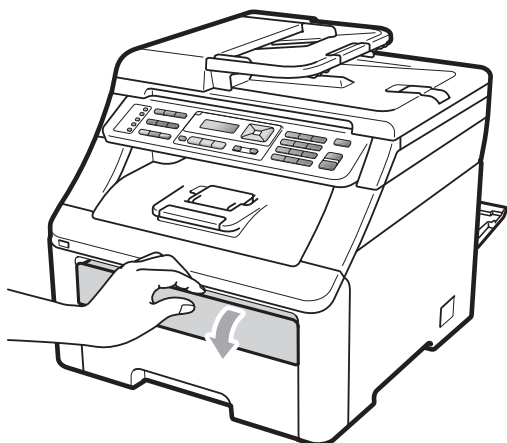
- 1 Abra a tampa traseira (gaveta de saída traseira).



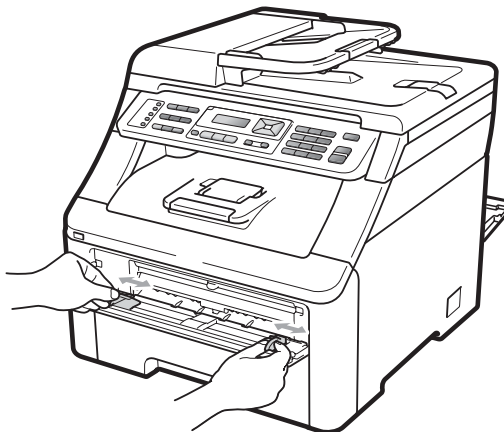
- 2 <Apenas para imprimir envelopes>
Desça os dois manípulos cinzentos, um do lado esquerdo e outro do lado direito, na sua direção, conforme apresentado na figura abaixo.



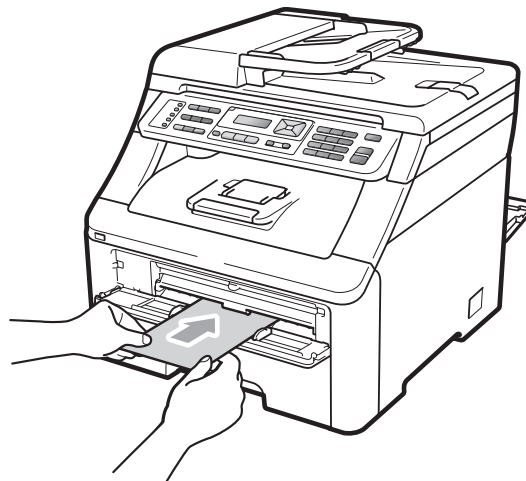
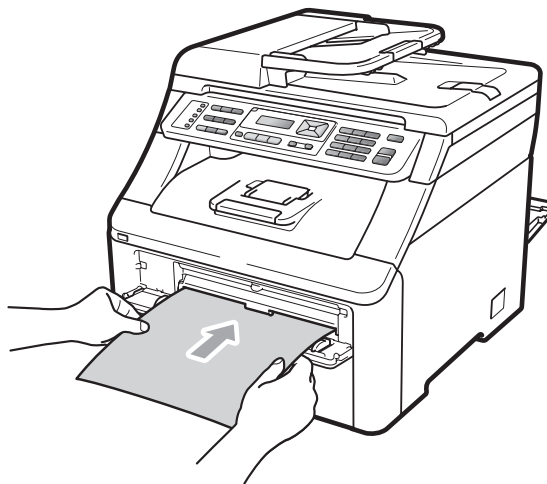
- 3 Abra a tampa da ranhura de alimentação manual.



- 4 Com as duas mãos, deslize as guias de papel da ranhura de alimentação manual até à largura do papel que vai utilizar.

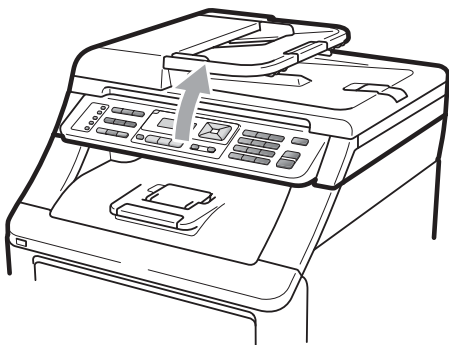


- 5 Com as duas mãos, coloque uma folha de papel ou um envelope na ranhura de alimentação manual até a margem dianteira do papel ou do envelope tocar no rolo do alimentador de papel. Quando sentir o aparelho a puxar o papel, largue-o.

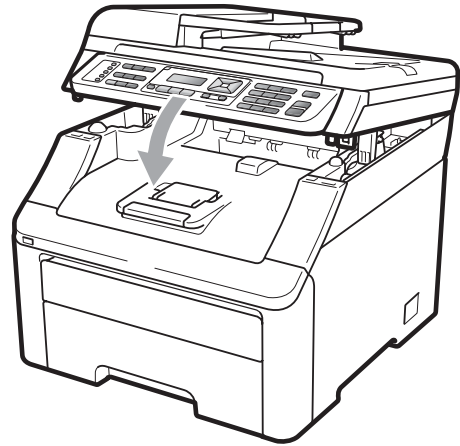


 **Nota**

- Coloque o papel na ranhura de alimentação manual com a face a imprimir virada para cima.
- Certifique-se de que o papel ou o suporte de impressão (consulte *Papel e outros suportes de impressão admitidos* na página 17) está direito e na posição correcta na ranhura de alimentação manual. Se não estiver, o papel pode não ser alimentado correctamente, resultando numa impressão enviesada ou num encravamento de papel.
- Nunca coloque mais do que uma folha de papel na ranhura de alimentação manual porque pode provocar um encravamento.
- Retire completamente o papel antes de voltar a tentar colocá-lo na ranhura de alimentação manual.
- Se colocar papel ou outro suporte de impressão na ranhura de alimentação manual antes de o aparelho estar no modo Pronto, pode ocorrer um erro e o aparelho interrompe a impressão.
- Para retirar facilmente uma impressão pequena da gaveta de saída, levante o digitalizador com as duas mãos, conforme demonstrado na figura.



- Continua a ser possível utilizar o aparelho enquanto o digitalizador se encontra levantado. Para fechar o digitalizador, empurre-o para baixo com as duas mãos.

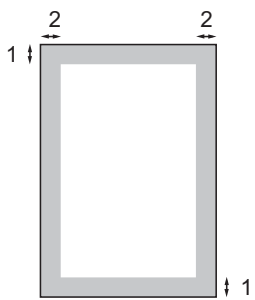


- Quando a tampa superior está aberta, não é possível abrir o digitalizador.

Área não imprimível

Área não imprimível para faxes e cópias

As figuras abaixo mostram áreas não imprimíveis.

	Utilização	Tamanho do Papel	Superior (1) Inferior (1)	Esquerda (2) Direita (2)
	Fax	Letter		4 mm
A4			4 mm	1 mm
Cópia	Letter		4 mm	4 mm
	A4		4 mm	3 mm

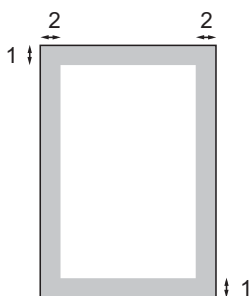
Nota

(Para cópias) A área não imprimível acima apresentada é para uma cópia única ou uma cópia 1 em 1 utilizando papel de tamanho A4. A área em que não é possível imprimir varia consoante o tamanho do papel.

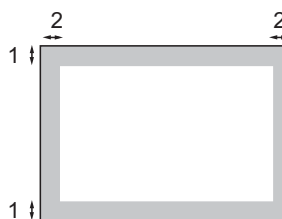
Área não imprimível ao imprimir a partir de um computador

Quando utiliza o controlador da impressora, a área de impressão é mais pequena do que o tamanho do papel, conforme ilustrado a seguir.

Vertical



Horizontal



	Controlador da impressora do Windows® e controlador da impressora do Macintosh Controlador BRScript para Windows® e para Macintosh
1	4,23 mm
2	4,23 mm

Nota

A área em que não é possível imprimir varia consoante o tamanho do papel e o controlador da impressora utilizado. A área não imprimível acima apresentada é para papel de tamanho A4.

Papel e outros suportes de impressão admitidos

A qualidade de impressão pode variar consoante o tipo de papel utilizado.

Pode utilizar os seguintes tipos de suportes de impressão: papel fino, papel comum, papel espesso, papel bond, papel reciclado, etiquetas ou envelopes.

Para obter os melhores resultados, siga as instruções:

- Utilize papel destinado a cópias normais.
- Utilize papel de 75 a 90 g/m².
- NÃO coloque diferentes tipos de papel na gaveta do papel ao mesmo tempo porque pode provocar encravamentos ou problemas na alimentação do papel.
- Para uma impressão correcta, tem de escolher na sua aplicação de software o mesmo tamanho de papel que se encontra na gaveta.
- Evite tocar na superfície impressa do papel imediatamente após a impressão.
- Utilize papel de fibra longa com um valor de Ph neutro e um teor de humidade de aproximadamente 5%.

Papel e suportes de impressão recomendados

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

Tipo de Papel	Item
Papel comum	Xerox Premier TCF 80 g/m ² Xerox Business 80 g/m ²
Papel Reciclado	Xerox Recycled Supreme 80 g/m ²
Etiquetas	Avery laser label L7163
Envelope	Antalis River series (DL)

Tipo e tamanho do papel

O aparelho carrega papel a partir da gaveta de papel padrão instalada ou da ranhura de alimentação manual.

Gaveta de papel padrão

Visto que a gaveta de papel padrão é de tipo universal, pode utilizar qualquer tamanho de papel (o mesmo tipo e tamanho de papel de cada vez) indicado na tabela em *Capacidade das gavetas do papel* na página 18. A gaveta de papel padrão suporta até 250 folhas de papel de tamanho Letter/A4, Legal ou Folio (80 g/m²). Pode colocar papel até à marca de limite máximo de papel existente na guia lateral deslizante.

Ranhura de alimentação manual

A ranhura de alimentação manual suporta uma folha com 76,2 a 220 mm de largura e 116 a 406,4 mm de comprimento. Pode utilizar a ranhura de alimentação manual para papel especial, envelopes ou etiquetas.

Os nomes das gavetas do papel no controlador da impressora a que este Manual se refere são os seguintes:

Gaveta e ranhura	Nome
Gaveta de papel padrão	Gaveta
Ranhura de alimentação manual	Alimentação Manual

Capacidade das gavetas do papel

	Tamanho do papel	Tipos de papel	N.º de folhas
Gaveta do papel	A4, Letter, Legal, Executive, A5, A5 (Margem comprida), A6, B5 (ISO), B6 (ISO) e Folio ¹ .	Papel comum, papel fino e papel reciclado	até 250 [80 g/m ²]
Ranhura de alimentação manual (Alimentação Manual)	Largura: 76,2 a 220 mm Comprimento: 116 a 406,4 mm	Papel comum, papel fino, papel espesso, papel mais espesso, papel bond, papel reciclado, envelopes e etiquetas.	1 folha [80 g/m ²] 1 envelope

¹ O tamanho Folio é de 215,9 mm x 330,2 mm.

Especificações do papel recomendado

As especificações do papel que se seguem são adequadas para este aparelho.

Gramagem base	75-90 g/m ²
Espessura	80-110 µm
Rugosidade	Superior a 20 seg.
Rigidez	90-150 cm ³ /100
Direcção da fibra	Fibra longa
Resistividade de volume	10e ⁹ -10e ¹¹ ohm
Resistividade de superfície	10e ⁹ -10e ¹² ohm-cm
Carga	CaCO ₃ (Neutro)
Teor de cinzas	Inferior a 23 % em peso
Brilho	Superior a 80 %
Opacidade	Superior a 85 %

Manusear e utilizar papel especial

O aparelho foi concebido para funcionar com a maior parte dos tipos de papel bond e xerográfico. Contudo, algumas variedades de papel podem afectar a qualidade da impressão ou a fiabilidade do manuseamento. Teste sempre amostras de papel antes da compra para assegurar o desempenho pretendido. Guarde o papel na embalagem original e mantenha-a selada. Mantenha o papel deitado e num local sem humidade, luz solar directa ou calor.

Alguns aspectos a ter em conta durante a selecção do papel são:

- NÃO utilize papel revestido porque poderá provocar um encravamento de papel ou danos no aparelho.
- O papel pré-impresso deve utilizar tinta que resista à temperatura do processo de fusão do aparelho (200 °C).
- Se utilizar papel bond, papel com uma superfície áspera ou papel enrugado ou dobrado, o papel poderá apresentar um desempenho insatisfatório.

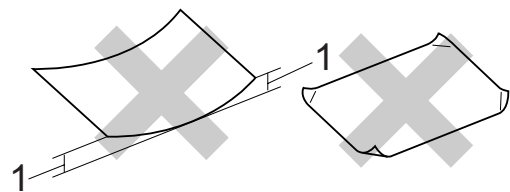
Tipos de papel a evitar

! IMPORTANTE

Alguns tipos de papel podem apresentar um mau desempenho ou danificar o aparelho.

NÃO use papel:

- muito texturado
- extremamente liso ou brilhante
- ondulado ou enrolado



1 Enrolamentos de 2 mm ou mais podem causar encravamentos.

- revestido ou com acabamento químico
- danificado, vincado ou dobrado
- que ultrapasse a gramagem recomendada neste manual
- com etiquetas e agrafos
- com cabeçalhos que utilizem termografia ou tintas a baixas temperaturas
- contínuo ou autocopiante
- concebido para impressão a jacto de tinta

A utilização de qualquer um dos tipos de papel referidos pode danificar o aparelho. Este tipo de danos não é abrangido por nenhuma garantia ou acordo de assistência da Brother.

Envelopes

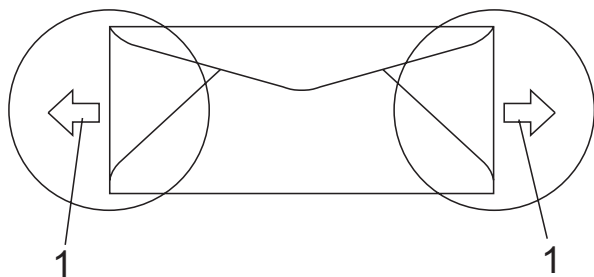
A maioria dos envelopes são adequados para o aparelho. No entanto, alguns envelopes podem causar problemas de alimentação e de qualidade de impressão devido ao respectivo método de fabrico. Um envelope adequado deve ter margens com dobras direitas, bem vincadas e a margem inicial não deve ser mais espessa do que duas folhas de papel. Deve manter o envelope deitado e este não deve ser muito largo nem fino. Deve comprar envelopes de qualidade a um fornecedor que saiba que irá utilizar os envelopes num aparelho a laser.

Só é possível alimentar envelopes a partir da ranhura de alimentação manual.

Recomendamos que imprima um envelope de teste para se certificar de que os resultados são os pretendidos antes de imprimir ou comprar uma grande quantidade de envelopes.

Verifique o seguinte:

- Os envelopes devem ter uma aba de selagem a todo o comprimento.
- As abas de selagem devem estar lisas e correctamente dobradas (envelopes com cortes ou dobras irregulares podem provocar encravamentos de papel).
- Os envelopes devem ter duas camadas de papel na zona assinalada na figura seguinte.



1 Direcção de alimentação

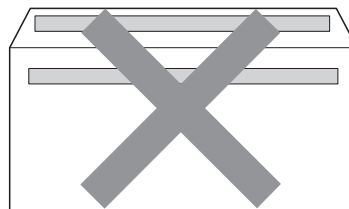
- As juntas do envelope seladas pelo fabricante devem ser resistentes.
- Recomendamos que não imprima a 15 mm das margens dos envelopes.

Tipos de envelopes a evitar

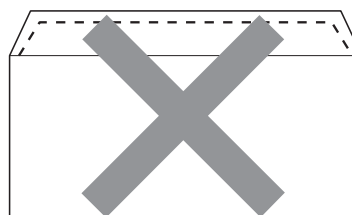
! IMPORTANTE

NÃO utilize envelopes:

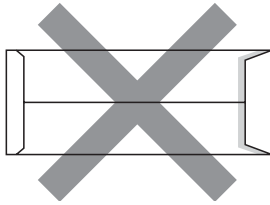
- danificados, ondulados, enrugados ou com uma forma irregular
- extremamente brilhantes ou texturados
- com grampos, agrafos, molas ou fios
- com selagem auto-adesiva
- muito largos
- sem dobras bem vincadas
- envelopes gravados (que tenham superfície em relevo)
- pré-impessos num aparelho a laser/LED
- pré-impessos no interior
- que não fiquem rigorosamente organizados quando empilhados
- feitos de papel com uma gramagem superior às especificações recomendadas para o aparelho
- com margens que não sejam direitas ou rectas
- com janelas, orifícios, recortes ou perfurações
- com cola na superfície, conforme ilustrado na figura seguinte



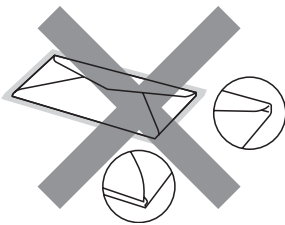
- com abas duplas, conforme ilustrado na figura seguinte



- com abas de selagem que não venham dobradas de origem
- com abas de selagem conforme apresentado em seguida



- com cada lado dobrado conforme apresentado em seguida



A utilização de qualquer um dos tipos de envelope acima referidos pode danificar o aparelho. Este tipo de danos pode não ser abrangido por nenhuma garantia ou acordo de assistência da Brother.

Por vezes, pode deparar-se com problemas na alimentação do papel devido à espessura, ao tamanho ou à forma da aba dos envelopes que está a utilizar.

Etiquetas

Este aparelho imprime a maioria dos tipos de etiquetas destinadas a utilização numa impressora a laser. As etiquetas devem ter uma cola de base acrílica visto que este material é mais estável às altas temperaturas da unidade de fusão. A cola não deve entrar em contacto com nenhuma parte do aparelho, porque a etiqueta pode colar-se à unidade do tambor ou aos rolos e provocar encravamentos e problemas na qualidade da impressão. A cola não deve estar exposta entre as etiquetas. As etiquetas devem estar organizadas de forma a cobrir totalmente o comprimento e largura da folha. A utilização de etiquetas com espaços pode resultar no seu desprendimento e provocar encravamentos ou problemas de impressão graves.

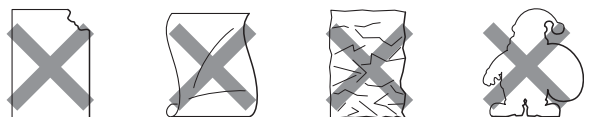
Todas as etiquetas usadas neste aparelho devem resistir a uma temperatura de 200 °C durante 0,1 segundos.

As folhas de etiquetas não devem ultrapassar as especificações de gramagem do papel descritas neste Manual do Utilizador. As etiquetas que ultrapassem esta especificação podem não ser correctamente alimentadas ou impressas e provocar danos no aparelho.

Só é possível alimentar etiquetas a partir da ranhura de alimentação manual.

Tipos de etiquetas a evitar

Não utilize etiquetas danificadas, onduladas, enrugadas ou com uma forma irregular.



! IMPORTANTE

NÃO alimente folhas de etiquetas parcialmente utilizadas. A folha de transporte exposta irá danificar o aparelho.

Colocar documentos

Utilizar o alimentador automático de documentos (ADF)

O ADF suporta até 35 páginas e alimenta cada folha individualmente. Utilize papel padrão de 80 g/m² e folheie sempre as páginas antes de colocá-las no ADF.

Condições ambientais recomendadas

Temperatura: 20 a 30 °C

Humidade: 50% - 70%

Papel: Xerox Premier TCF 80 g/m² ou Xerox Business 80 g/m²

! IMPORTANTE

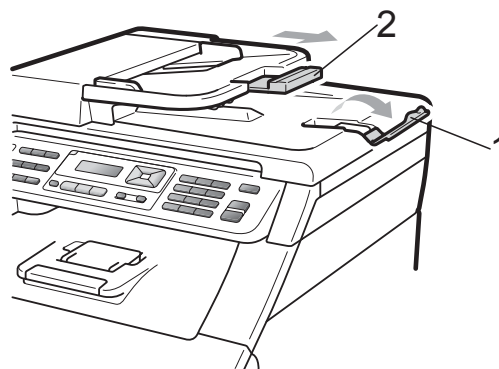
- NÃO deixe documentos espessos no vidro do digitalizador. Isto pode provocar o encravamento do ADF.
- NÃO utilize papel ondulado, enrugado, dobrado, rasgado, agrafado, com cliques, cola ou fita-cola.
- NÃO utilize cartolinas, jornais ou tecidos.
- Para evitar danificar o aparelho quando utiliza o ADF, NÃO puxe o documento enquanto este está a ser alimentado.

Nota

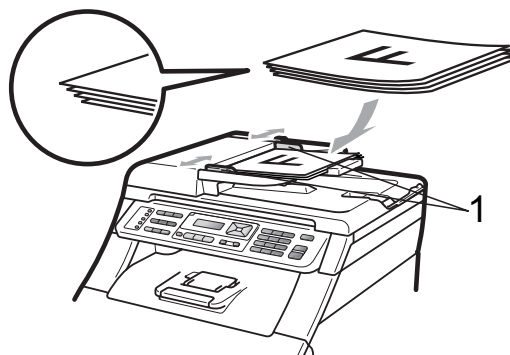
Para digitalizar documentos que não sejam adequados ao ADF, consulte *Utilizar o vidro do digitalizador* na página 23.

- Certifique-se de que o líquido corrector ou a tinta dos documentos estão completamente secos.
- Os documentos a enviar por fax devem ter entre 147,3 e 215,9 mm de largura, entre 147,3 e 356 mm de comprimento e uma gramagem padrão de [80 g/m²].

- 1 Abra a aba do suporte de saída de documentos ADF (1) e a aba do suporte ADF (2).



- 2 Folheie bem as páginas.
- 3 Coloque o documento no ADF com a face para cima, margem superior primeiro, até a mensagem no visor LCD mudar e o sentir tocar nos rolos do alimentador.
- 4 Ajuste as guias do papel (1) para se adaptarem à largura do documento.



Utilizar o vidro do digitalizador

Pode utilizar o vidro do digitalizador para enviar faxes, copiar ou digitalizar páginas de um livro, uma página de cada vez.

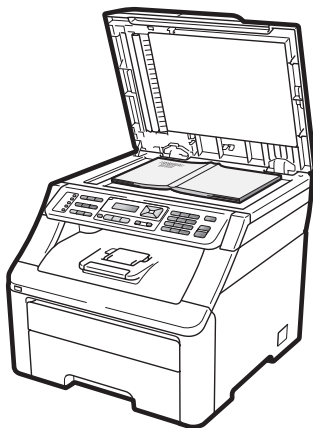
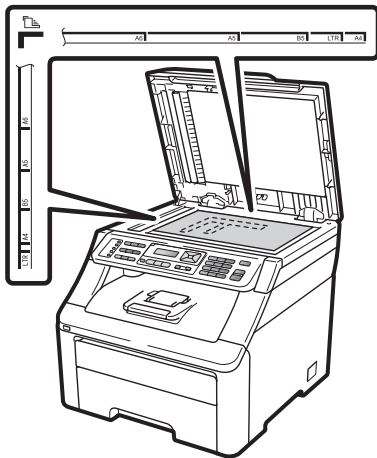
Os documentos podem ter até 215,9 mm de largura e 297 mm de comprimento.



Nota

Para utilizar o vidro do digitalizador, o ADF deve estar vazio.

- 1 Levante a tampa dos documentos.
- 2 Orientando-se pelas guias esquerda e superior do documento, coloque o documento com a face para baixo no canto superior esquerdo do vidro do digitalizador.



- 3 Feche a tampa dos documentos.

! IMPORTANTE

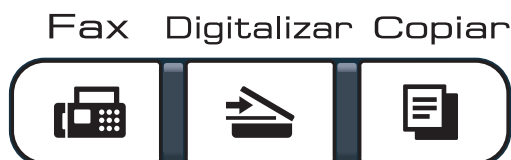
Se o documento for um livro ou for espesso, não feche a tampa violentamente nem a pressione.

Modo Temporizador

O aparelho possui três teclas de modo no painel de controlo: **Fax**, **Digitalizar** e **Copiar**.

Pode definir quanto tempo o aparelho demora a voltar para o modo Fax depois da última operação de cópia ou digitalização. Se seleccionar **Desl**, o aparelho permanece no modo que utilizou da última vez.

Esta configuração também define o tempo que o aparelho demora a mudar do utilizador individual para o modo Público quando utiliza o Bloqueio de Função Segura. (Consulte *Alternar Utilizadores* na página 31.)



- 1 Prima **Menu**, **1**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **0 Seg**, **30 Segs**, **1 Min**, **2 Mins**, **5 Mins** ou **Desl**.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Configurações do papel

Tipo de Papel

Configure o aparelho para o tipo de papel que pretende utilizar. Assim, estará a otimizar a qualidade de impressão.

- 1 Prima **Menu**, **1**, **2**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Fino**, **Comum**, **Espesso**, **Mais espesso** ou **Papel Reciclado**.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Tamanho do Papel

Pode utilizar dez tamanhos de papel para a impressão de cópias: A4, Letter, Legal, Executive, A5, A5 L, A6, B5, B6 e Folio; e quatro tamanhos para a impressão de faxes: A4, Letter, Legal e Folio (215,9 mm × 330,2 mm).



Quando alterar o tamanho do papel na gaveta, também terá de alterar a configuração de tamanho de papel ao mesmo tempo para que o aparelho possa ajustar o documento ou o fax recebido na página.

- 1 Prima **Menu**, **1**, **2**, **2**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **A4**, **Letter**, **Legal**, **Executive**, **A5**, **A5 L**, **A6**, **B5**, **B6** ou **Folio**.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Configurações de volume

Volume do toque

Pode seleccionar vários níveis de volume do toque, de Alto a Desl.

No modo Fax, prima  ou  para ajustar o nível do volume. O LCD indica a configuração actual e cada pressão da tecla altera o volume para o nível seguinte. O aparelho mantém a nova configuração até que a altere de novo.

Pode também alterar o volume do toque com o menu:

- 1 Prima **Menu, 1, 3, 1.**
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar Desl, Baixo, Med ou Alto.
Prima **OK.**
- 3 Prima **Parar/Sair.**

Volume do beeper

Quando o beeper está ligado, o aparelho emite um som sempre que premir uma tecla, cometer um erro ou após a recepção ou envio de um fax. Pode seleccionar vários níveis de volume, de Alto a Desl.

- 1 Prima **Menu, 1, 3, 2.**
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar Desl, Baixo, Med ou Alto.
Prima **OK.**
- 3 Prima **Parar/Sair.**

Volume do altifalante

Pode seleccionar vários níveis de volume do altifalante, de Alto a Desl.

- 1 Prima **Menu, 1, 3, 3.**
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar Desl, Baixo, Med ou Alto.
Prima **OK.**
- 3 Prima **Parar/Sair.**

Horário de poupança de energia automático

Pode configurar o aparelho para mudar automaticamente para o Horário de Poupança de Energia. O aparelho irá adiantar-se automaticamente uma hora na Primavera e atrasar-se uma hora no Outono.

- 1 Prima **Menu**, **1**, **4**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** ou **Desl**.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Funcionalidades ecológicas

Poupança de Toner

Pode poupar toner usando esta função. Quando configura a Poupança de Toner para **Lig**, as impressões são mais claras. A predefinição é **Desl**.

- 1 Prima **Menu**, **1**, **5**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** ou **Desl**.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.



Nota

Não recomendamos a Poupança de Toner para a impressão de Fotos ou de imagens em Escala de cinzentos.

Tempo de Espera

A configuração Tempo de Espera permite reduzir o consumo de energia desactivando a unidade de fusão enquanto o aparelho está inactivo.

Pode seleccionar por quanto tempo o aparelho deve estar inactivo antes de iniciar o modo de espera. O temporizador reinicia automaticamente quando o aparelho recebe um fax, dados do computador ou efectua uma cópia. A predefinição é 005 minutos.

Durante o modo de espera, o LCD indica *Em espera*. Quando imprimir ou copiar no modo de espera, ocorrerá um pequeno intervalo enquanto a unidade de fusão aquece.

- 1 Prima **Menu**, **1**, **5**, **2**.
- 2 Introduza o período de tempo que o aparelho deve estar inactivo antes de entrar no modo de espera.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Contraste do LCD

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

- 1 Prima **Menu**, **1**, **6**.
- 2 Prima **▲** para tornar o LCD mais escuro.
Prima **▼** para tornar o LCD mais claro.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Bloqueio de Função Segura 2.0 (apenas MFC-9320CW)

O Bloqueio de Função Segura permite restringir o acesso Público às seguintes funções do aparelho:

- Transmissão de faxes
- Recepção de faxes
- Cópia
- Digitalização
- USB Directo
- Impressão através do PC
- Impressão a cores

Esta função também impede os utilizadores de alterarem as predefinições do aparelho limitando o acesso às configurações do menu.

Antes de utilizar as funções de segurança, é necessário introduzir primeiro uma palavra-passe de administrador.

O acesso a operações restritas pode ser activado criando um utilizador restrito. Os utilizadores restritos têm de introduzir uma palavra-passe para utilizarem o aparelho.

Anote a sua palavra-passe num local seguro. Se a esquecer, terá de alterar a palavra-passe guardada no aparelho. Para obter informações sobre como alterar a palavra-passe, contacte o seu revendedor Brother para solicitar assistência.



Nota

- O Bloqueio de Função Segura pode ser configurado manualmente no painel de controlo ou através da Gestão com base na Web. Recomendamos utilizar a Gestão com base na Web para configurar esta função. Para obter mais informações, consulte o *Manual do Utilizador de Rede* no CD-ROM.
 - Só os administradores podem definir as limitações e efectuar alterações para cada utilizador.
 - Quando o Bloqueio de Função Segura se encontra activado, só pode utilizar 1.Contraste e 6.Tx polling, 7.Config.pg.ros em 2.Conf.envio no menu Fax.

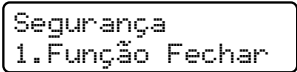
Se a transmissão de faxes se encontrar desactivada, não é possível utilizar nenhuma função do menu Fax.
 - A Recepção por Polling está activada apenas quando tanto a transmissão como a recepção de faxes estão activadas.
-

Configurar a palavra-passe do administrador

A palavra-passe configurada neste procedimento é para o administrador. Esta palavra-passe é utilizada para configurar utilizadores e para activar ou desactivar o Bloqueio de Função Segura. (Consulte *Configurar utilizadores restritos* na página 30 e *Activar/Desactivar o Bloqueio de Função Segura* na página 30.)

- 1 Prima **Menu**, **1**, **7**, **1**.
- 2 Introduza um número de quatro dígitos para a palavra-passe utilizando números de 0 a 9.
Prima **OK**.
- 3 Reintroduza a palavra-passe quando o LCD indicar *Verif:.*
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Alterar a palavra-passe do administrador

- 1 Prima **Menu**, **1**, **7**, **1**.

- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Config. Password*.
Prima **OK**.
- 3 Introduza a palavra-passe de quatro dígitos registada.
Prima **OK**.
- 4 Introduza um número de quatro dígitos como nova palavra-passe.
Prima **OK**.
- 5 Se o LCD indicar *Verif:.*, reintroduza a nova palavra-passe.
Prima **OK**.
- 6 Prima **Parar/Sair**.

Configurar o modo de utilizador público

O modo de utilizador público restringe as funções que estão disponíveis para os utilizadores Públicos. Os utilizadores públicos não necessitam de introduzir uma palavra-passe para acederem às funções disponibilizadas através desta configuração. Pode configurar um utilizador Público.

- 1 Prima **Menu**, **1**, **7**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar ID configuração.
Prima **OK**.
- 3 Introduza a palavra-passe do administrador.
Prima **OK**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar Público.
Prima **OK**.
- 5 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Sim* ou *Não* para *Tx Fax*.
Prima **OK**.
Depois de configurar *Tx Fax*, repita este passo para *Rx Fax*, *Copiar*, *Digitalizar*, *USB Directo*, *Impr. de PC* e *Impr. cores*.
Quando o LCD indicar *Sair*, prima **OK**.
- 6 Prima **Parar/Sair**.

Configurar utilizadores restritos

Pode configurar utilizadores com restrições e uma palavra-passe para aceder às funções que lhes estão disponíveis. Pode configurar restrições mais avançadas, como contagem de páginas ou nome de início de sessão no PC, através da Gestão com base na Web. (Para obter mais informações, consulte o *Manual do Utilizador de Rede* no CD-ROM.) Pode configurar até 25 utilizadores restritos com restrições e uma palavra-passe.

- 1 Prima **Menu**, **1**, **7**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar ID configuração.
Prima **OK**.
- 3 Introduza a palavra-passe do administrador.
Prima **OK**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar Utilizad01.
Prima **OK**.
- 5 Utilize o teclado numérico para introduzir o nome do utilizador. (Consulte *Introduzir texto* na página 209.)
Prima **OK**.
- 6 Introduza uma palavra-passe de quatro dígitos para o utilizador.
Prima **OK**.
- 7 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Sim* ou *Não* para Tx Fax.
Prima **OK**.
Depois de configurar Tx Fax, repita este passo para Rx Fax, Copiar, Digitalizar, USB Directo, Impr. de PC e Impr. cores.
Quando o LCD indicar *Sair*, prima **OK**.

- 8 Repita os passos 4 a 7 para introduzir cada utilizador e palavra-passe adicionais.

- 9 Prima **Parar/Sair**.



Nota

Não é possível utilizar um nome igual ao de outro utilizador.

Activar/Desactivar o Bloqueio de Função Segura

Se introduzir a palavra-passe errada, o LCD indica *Pal-passe errada*. Reintroduza a palavra-passe correcta.

Activar o Bloqueio de Função Segura

- 1 Prima **Menu**, **1**, **7**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Fechar Off→On*.
Prima **OK**.
- 3 Introduza a sua palavra-passe de administrador com quatro dígitos.
Prima **OK**.

Desactivar o Bloqueio de Função Segura

- 1 Prima **Menu**, **1**, **7**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Fechar On→Off*.
Prima **OK**.
- 3 Introduza a sua palavra-passe de administrador com quatro dígitos.
Prima **OK**.

Alternar Utilizadores

Esta configuração permite alternar entre utilizadores restritos registados e o modo Público quando o Bloqueio de Função Segura está activado.

Mudar para o modo de utilizador restrito

- 1 Mantenha premida a tecla **Alterna** enquanto prime **Segura**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o seu nome.
Prima **OK**.
- 3 Introduza a sua palavra-passe de quatro dígitos.
Prima **OK**.



Nota

Se premir a tecla de um modo que seja restrito, aparece **Acesso Negado** no LCD e, em seguida, o aparelho solicita o seu nome. Se for um utilizador restrito com acesso a este modo, prima ▲ ou ▼ para seleccionar o seu nome e introduza a sua palavra-passe de quatro dígitos.

Mudar para o modo Público

Quando um utilizador restrito acaba de utilizar o aparelho, este regressa ao modo Público no intervalo de tempo configurado em Modo Temporizador (**Menu, 1, 1**). (Consulte *Modo Temporizador* na página 24.) Também pode sair do modo de utilizador restrito premindo a tecla do Modo em que se encontra. Em seguida, o LCD pergunta **Ir p/a Público?**.

Prima **1** para seleccionar **1.sim**.

Segurança da memória (apenas MFC-9120CN)

A Segurança da memória permite evitar o acesso não autorizado ao aparelho.

Enquanto a Segurança da memória se encontrar activada, estão disponíveis as seguintes operações:

- Receber faxes na memória (limitado pela capacidade da memória)
- Reenvio de faxes (se esta função já se encontrar activada)
- Recolha Remota (se a Memorização de faxes já se encontrar activada)

Enquanto a Segurança da memória se encontrar activada, as seguintes operações **NÃO** estão disponíveis:

- Impressão de faxes recebidos
- Envio de faxes
- Cópia
- Impressão através do PC
- Digitalização
- Recepção PC Fax



Nota

- Para imprimir os faxes na memória, desactive a Segurança da memória.
- Tem de desactivar a Recepção PC Fax antes de poder activar a Segurança da memória. (Consulte *Desactivar Opções de Fax Remoto* na página 70.)

Configurar a palavra-passe



Nota

- Se já configurou a palavra-passe, não necessita de configurá-la novamente.
- Se se esquecer da palavra-passe de Segurança da memória, contacte o seu revendedor Brother.

- 1 Prima **Menu**, **1**, **7**, **1**.

```
Segurança
1. Segurança mem.
```

- 2 Introduza um número de quatro dígitos para a palavra-passe utilizando números de 0 a 9.
Prima **OK**.

- 3 Reintroduza a palavra-passe quando o LCD indicar `Verif:.`
Prima **OK**.

- 4 Prima **Parar/Sair**.

Alterar a palavra-passe de segurança da memória

- 1 Prima **Menu**, **1**, **7**, **1**.

```
Segurança
1. Segurança mem.
```

- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar `Config. Password`.
Prima **OK**.

- 3 Introduza a sua palavra-passe de quatro dígitos.
Prima **OK**.

- 4 Introduza um número de quatro dígitos como nova palavra-passe.
Prima **OK**.

- 5 Reintroduza a palavra-passe quando o LCD indicar `Verif:.`
Prima **OK**.

- 6 Prima **Parar/Sair**.

Activar/desactivar a segurança da memória

Se introduzir uma palavra-passe errada quando efectuar as instruções que se seguem, o LCD indica `Pal-passe errada`. Reintroduza a palavra-passe correcta.

Activar a segurança da memória

- 1 Prima **Menu**, **1**, **7**, **1**.

```
Segurança
1. Segurança mem.
```

- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar `Config. segurança`.
Prima **OK**.

- 3 Introduza a sua palavra-passe de quatro dígitos registada.
Prima **OK**.
O aparelho fica offline e o LCD indica `Modo segurança`.



Nota

Se ocorrer uma falha de energia, os dados permanecem na memória até 60 horas.

Desactivar a segurança da memória

- 1 Prima **Menu**.
Introduza a palavra-passe de quatro dígitos registada.
Prima **OK**.

- 2 A Segurança da memória é automaticamente desactivada e o LCD indica a data e hora.



Nota

Se introduzir a palavra-passe errada, o LCD indica `Pal-passe errada` e permanece offline. O aparelho permanece no modo Seguro até ser introduzida a palavra-passe registada.

Bloqueio da Configuração

O Bloqueio da Configuração permite definir uma palavra-passe para evitar que outras pessoas alterem acidentalmente as configurações do aparelho.

Anote a sua palavra-passe num local seguro. Se a esquecer, terá de alterar a palavra-passe guardada no aparelho. Contacte o administrador ou o seu revendedor Brother.

Enquanto o Bloqueio da Configuração estiver **Lig**, não pode alterar as seguintes configurações sem uma palavra-passe:

- Data/Hora
- ID do aparelho
- Configurações de Marcação Rápida
- Modo Temporizador
- Tipo de Papel
- Tamanho do Papel
- Volume
- Horário de Poupança de Energia automático
- Ecologia
- Contraste do LCD
- Bloqueio da Configuração
- Bloqueio de Função Segura (MFC-9320CW)
- Segurança da memória (MFC-9120CN)
- Restrição de Marcação

Configurar a palavra-passe

- 1 Prima **Menu**, **1**, **7**, **2**.
- 2 Introduza um número de quatro dígitos para a palavra-passe utilizando números de 0 a 9.
Prima **OK**.
- 3 Reintroduza a palavra-passe quando o LCD indicar **Verif:.**
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Alterar a palavra-passe do Bloqueio da Configuração

- 1 Prima **Menu**, **1**, **7**, **2**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Config. Password**.
Prima **OK**.
- 3 Introduza a sua palavra-passe de quatro dígitos.
Prima **OK**.
- 4 Introduza um número de quatro dígitos como nova palavra-passe.
Prima **OK**.
- 5 Reintroduza a sua nova palavra-passe quando o LCD indicar **Verif:.**
Prima **OK**.
- 6 Prima **Parar/Sair**.

Activar/desactivar o Bloqueio da Configuração

Se introduzir uma palavra-passe errada quando efectuar as instruções que se seguem, o LCD indica `Pal-passe errada`. Reintroduza a palavra-passe correcta.

Activar o Bloqueio da Configuração

- 1 Prima **Menu**, **1**, **7**, **2**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar `Lig.`
Prima **OK**.
- 3 Introduza a sua palavra-passe de quatro dígitos.
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Desactivar o Bloqueio da Configuração

- 1 Prima **Menu**, **1**, **7**, **2**.
- 2 Introduza a sua palavra-passe de quatro dígitos. Prima **OK** duas vezes.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Restringir a marcação

Esta função destina-se a evitar que utilizadores enviem faxes ou efectuem chamadas para um número errado acidentalmente. Pode configurar o aparelho para restringir a marcação através do teclado de marcação, Um Toque e Marcação Rápida.

Se seleccionar `Desligado`, o aparelho não restringe o método de marcação.

Se seleccionar `Intr # 2 vezes`, o aparelho solicita que reintroduza o número e, se reintroduzir o mesmo número correctamente, o aparelho inicia a marcação. Se reintroduzir o número errado, o LCD apresenta uma mensagem de erro.

Se seleccionar `Ligado`, o aparelho restringe todos os envios de faxes e chamadas efectuadas desse método de marcação.

Restrição do teclado de marcação

- 1 Prima **Menu**, **2**, **6**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar `Desligado`, `Intr # 2 vezes` ou `Ligado`.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Restrição de Um Toque

- 1 Prima **Menu**, **2**, **6**, **2**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar `Desligado`, `Intr # 2 vezes` ou `Ligado`.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Restrição de Marcação Rápida

- 1 Prima **Menu**, **2**, **6**, **3**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
Desligado, **Intr # 2 vezes** ou
Ligado.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.



Nota

- A configuração **Intr # 2 vezes** não funciona se levantar um auscultador externo antes de introduzir o número. Não lhe é solicitado que reintroduza o número.
 - O aparelho não consegue restringir a marcação através da tecla **Remarc/Pausa**.
 - Se seleccionou **Ligado** ou **Intr # 2 vezes**, não pode utilizar a função **Distribuição** e não pode combinar números de marcação rápida ao efectuar a marcação.
-




Fax

Enviar um fax	38
Receber um fax	46
Telefone e dispositivos externos	52
Marcar e guardar números	58
Opções de Fax Remoto (apenas preto e branco)	67
Polling	74
Imprimir relatórios	77


Como enviar faxes

Aceder ao modo fax

Para aceder ao modo fax, prima  (**Fax**) e a tecla acende a azul.

Enviar um fax a partir do ADF

Usar o ADF é o modo mais fácil de enviar um fax. Para cancelar um fax em curso, prima **Parar/Sair**.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Coloque o documento no ADF com a face para cima, margem superior primeiro, até o visor LCD mudar e o sentir tocar nos rolos do alimentador.
- 3 Marque o número de fax.
(Consulte *Como marcar* na página 58.)
- 4 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.
 - Se premir **Mono Iniciar**, o aparelho digitaliza as páginas para a memória e, em seguida, envia o documento.
 - Se premir **Cor Iniciar**, o aparelho inicia a marcação e envia o documento em tempo real.




Nota

Se aparecer a mensagem **Memória Cheia** durante a digitalização de um documento para a memória, prima **Parar/Sair** para cancelar ou **Mono Iniciar** para enviar as páginas digitalizadas.

Enviar um fax a partir do vidro do digitalizador

Pode usar o vidro do digitalizador para enviar faxes das páginas de um livro ou uma página de cada vez. O tamanho dos documentos pode ser até Letter ou A4. Prima **Parar/Sair** para cancelar um fax em curso.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Coloque o documento com a *face para baixo* no vidro do digitalizador.
- 3 Marque o número de fax.
(Consulte *Como marcar* na página 58.)
- 4 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.
 - Se premir **Mono Iniciar**, o aparelho inicia a digitalização da primeira página. Vá para o passo 5.
 - Se premir **Cor Iniciar**, o aparelho começa a enviar. Vá para o passo 7.
- 5 Após o aparelho ter digitalizado a página, o LCD pede para escolher uma das seguintes opções:

Página seguinte?
 1.Sim 2.Não(Env)

 - Prima **1** para enviar outra página. Vá para o passo 6.
 - Prima **2** ou **Mono Iniciar** para enviar o documento. Vá para o passo 7.
- 6 Coloque a página seguinte no vidro do digitalizador e prima **OK**. Repita os passos 5 e 6 para cada página adicional.

Config.Pág.Segui
 Depois prima OK

- 7 O aparelho envia automaticamente o fax.




Nota

Quando envia faxes com várias páginas a partir do vidro do digitalizador, a transmissão em tempo real deve estar configurada para **Desl.**
(Consulte *Transmissão em Tempo Real* na página 43.)

Enviar por fax um documento de tamanho Letter a partir do vidro do digitalizador

Ao transmitir por fax documentos de tamanho Letter, necessitará de configurar o tamanho do vidro de digitalização como **Letter**; caso contrário, parte dos faxes ficará em falta.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu**, **1**, **8**, **1**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Letter**. Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Cancelar um fax em curso

Prima **Parar/Sair** para cancelar o fax. Se premir **Parar/Sair** enquanto o aparelho está a efectuar a marcação ou a enviar, o LCD apresenta 1.limpar 2.sair; prima **1** para cancelar o fax.


Distribuição (apenas preto e branco)


A Distribuição permite enviar a mesma mensagem de fax para vários números de fax. Pode incluir números de Grupos, Marcação de Um Toque, Marcação Rápida e até 50 números de marcação manual na mesma distribuição.

Pode distribuir faxes para um máximo de 258 números diferentes. O valor depende de quantos grupos, códigos de acesso ou números de cartões de crédito tiver memorizado e de quantos faxes estão programados ou guardados na memória.



Nota

Utilize  (**Livro endereç**) para ajudá-lo a seleccionar facilmente os números.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Introduza um número. Prima **OK**.
Pode utilizar números de Marcação de Um toque, Marcação Rápida, Grupo ou um número introduzido manualmente utilizando o teclado de marcação.
(Consulte *Como marcar* na página 58.)
- 4 Repita o passo 3 até ter introduzido todos os números de fax para os quais pretende efectuar a distribuição.
- 5 Prima **Mono Iniciar**.

Depois de terminada a distribuição, é impresso um relatório de distribuição para o informar dos resultados.



Nota

O perfil de digitalização do primeiro número de Marcação de Um toque, Marcação Rápida ou Grupo que seleccionar é aplicado à distribuição.

Cancelar uma Distribuição em curso

- 1 Prima **Menu**, 2, 7.
O LCD apresenta o número de trabalho de distribuição, seguido do número de fax (ou nome) que está a ser marcado (por exemplo, #001 0123456789).
- 2 Prima **OK**.
O LCD apresenta a seguinte mensagem:

#001 0123456789
 1.limpar 2.sair
- 3 Prima **1** para cancelar o número de fax que está a ser marcado.
O LCD apresenta então a seguinte mensagem:


Multidifusão#001
 1.limpar 2.sair
- 4 Para cancelar a distribuição, prima **1**.
- 5 Prima **Parar/Sair**.

Operações de envio adicionais

Enviar faxes utilizando configurações múltiplas

Antes de enviar um fax, pode alterar qualquer combinação destas configurações: contraste, resolução, modo internacional, temporizador de fax programado, transmissão em polling, transmissão em tempo real ou configurações da página de rosto.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax



Após a aceitação de cada configuração, o LCD pergunta se pretende introduzir mais configurações.

Próximo
 1.sim 2.não
- 2 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Para seleccionar mais configurações, prima **1**. O LCD regressa ao menu `Conf.envio` para que possa seleccionar outra configuração.
 - Se tiver terminado a selecção das configurações, prima **2** e vá para o próximo passo para enviar o fax.

Página de rosto electrónica (apenas preto e branco)

Esta função *não* funciona se ainda não tiver programado a ID do aparelho. (Consulte o *Guia de Instalação Rápida*.)

Pode enviar automaticamente uma página de rosto com todos os faxes. A sua página de rosto inclui a ID do aparelho, um comentário e o nome (ou número) guardado na memória de Marcação de Um Toque ou Marcação Rápida.

Se seleccionar **Próximo fax:Lig**, pode também apresentar o número de páginas na página de rosto.

Pode seleccionar um dos seguintes comentários predefinidos.

- 1.Coment. Desat.
- 2.Favor ligar
- 3.Urgente
- 4.Confidencial


Em vez de utilizar um dos comentários predefinidos, pode introduzir duas mensagens pessoais com um comprimento máximo de 26 caracteres. Utilize a tabela da página 209 para obter ajuda na introdução de caracteres.

(Consulte *Criar comentários personalizados* na página 41.)

5. (Definido pelo utilizador)
6. (Definido pelo utilizador)

Criar comentários personalizados


Pode configurar até dois comentários personalizados.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu, 2, 2, 8**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para escolher 5. ou 6. para guardar o seu comentário. Prima **OK**.
- 4 Utilize o teclado de marcação para introduzir um comentário personalizado. Prima **OK**.

Utilize a tabela da página 209 para obter ajuda na introdução de caracteres.


Enviar uma página de rosto para o próximo fax

Se pretender enviar uma página de rosto apenas para o próximo fax, o aparelho pede-lhe que introduza o número de páginas que vai enviar para poder imprimir este valor na página de rosto.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Prima **Menu, 2, 2, 7**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Próximo fax:Lig** (ou **Próximo fax:Desl**). Prima **OK**.
- 5 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar um comentário. Prima **OK**.
- 6 Introduza dois dígitos para indicar o número de páginas que vai enviar. Prima **OK**.
Por exemplo, prima **0, 2** para 2 páginas ou **0, 0** para deixar o número de páginas em branco. Se se enganar, prima **◀** ou **Limpar/Voltar** para voltar atrás e reintroduza o número de páginas.


Enviar uma página de rosto para todos os faxes

Pode configurar o aparelho para enviar uma página de rosto sempre que enviar um fax.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu, 2, 2, 7**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** (ou **Desl**).
Prima **OK**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar um comentário.
Prima **OK**.

Utilizar uma página de rosto impressa

Se pretender utilizar uma página de rosto impressa onde possa escrever, pode imprimir uma página de amostra e anexá-la ao fax.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu, 2, 2, 7**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Imprimir amostr.**
Prima **OK**.
- 4 Prima **Iniciar**.
- 5 Depois de o aparelho imprimir uma cópia da página de rosto, prima **Parar/Sair**.


Contraste

Para a maioria dos documentos, a predefinição **Auto** terá os melhores resultados. Essa configuração selecciona automaticamente o contraste mais adequado para o documento.

Se o documento for muito claro ou muito escuro, a alteração do contraste pode melhorar a qualidade do fax.

Utilize **Escuro** para que o documento enviado por fax fique mais claro.

Utilize **Claro** para que o documento enviado por fax fique mais escuro.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Prima **Menu, 2, 2, 1**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Auto**, **Claro** ou **Escuro**.
Prima **OK**.




Nota

Mesmo que seleccione **Claro** ou **Escuro**, o aparelho envia o fax utilizando a configuração **Auto** se seleccionar **Foto** como Resolução do Fax.


Alterar a Resolução do Fax

A qualidade de um fax pode ser melhorada alterando a Resolução do Fax. A resolução pode ser alterada para o próximo fax ou para todos os faxes.

Para alterar a configuração Resolução do Fax para o próximo fax

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Prima **Resolução** e, em seguida, **▲** ou **▼** para seleccionar a resolução.
Prima **OK**.

Para alterar a predefinição de Resolução do Fax

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu**, **2**, **2**, **2**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar a resolução que pretende. Prima **OK**.



Nota

Pode seleccionar quatro configurações de resolução diferentes para faxes a preto e branco e duas para faxes a cores.

Preto e branco	
Standard	Adequada para a maioria dos documentos escritos.
Fina	Adequada para letra pequena e a transmissão é um pouco mais lenta do que na resolução Standard.
S.Fina	Adequada para letra pequena ou desenho e a transmissão é mais lenta do que na resolução Fina.
Foto	Utilize quando o documento apresentar vários tons de cinzento ou quando se tratar de uma fotografia. Tem o tempo de transmissão mais lento.

Cores	
Standard	Adequada para a maioria dos documentos escritos.
Fina	Utilize quando o documento for uma fotografia. O tempo de transmissão é mais lento do que na resolução Standard.

Se seleccionar *S.Fina* ou *Foto* e, em seguida, utilizar a tecla **Cor Iniciar** para enviar um fax, o aparelho envia o fax utilizando a configuração *Fina*.

Acesso duplo (apenas preto e branco)

Pode marcar um número e iniciar a digitalização do fax para a memória mesmo quando o aparelho está a enviar a partir da memória, a receber faxes ou a imprimir dados do computador. O LCD indica o número do novo trabalho.

O número de páginas que pode digitalizar para a memória varia consoante os dados impressos nas páginas.



Nota

Se aparecer a mensagem *Memória Cheia* durante a digitalização da primeira página de um fax, prima **Parar/Sair** para cancelar a digitalização. Se aparecer a mensagem *Memória Cheia* durante a digitalização de outra página, pode premir **Mono Iniciar** para enviar as páginas digitalizadas até então ou premir **Parar/Sair** para cancelar a operação.

Transmissão em Tempo Real

Quando envia um fax, o aparelho digitaliza o documento para a memória antes de o enviar. Em seguida, assim que a linha telefónica estiver livre, o aparelho inicia a marcação e o envio.

Por vezes, pode querer enviar imediatamente um documento importante sem esperar pela transmissão da memória. Pode configurar *Tx imediata* para *Lig* para todos os documentos ou *Próximo fax:Lig* apenas para o próximo fax.




Nota


Se a memória estiver cheia e se estiver a enviar um fax a preto e branco a partir do ADF, o aparelho envia o fax em tempo real (mesmo que a transmissão em tempo real esteja desactivada). Se a memória estiver cheia, não é possível enviar faxes a partir do vidro do digitalizador até que se liberte alguma memória.

Na Transmissão em Tempo Real, a função de remarcação automática não funciona quando utiliza o vidro do digitalizador.


Enviar em tempo real para todos os faxes

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu, 2, 2, 5**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig.**
Prima **OK**.

Enviar em tempo real apenas para o próximo fax

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu, 2, 2, 5**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Próximo fax:Lig.**
Prima **OK**.


Cancelar o envio em tempo real apenas para o próximo fax

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu, 2, 2, 5**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Próximo fax:Desl.**
Prima **OK**.

Modo Internacional


Se tiver dificuldades em enviar um fax para o estrangeiro devido a uma má ligação, active o Modo Internacional.

Trata-se de uma configuração temporária, que apenas está activa para o envio do próximo fax.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Prima **Menu, 2, 2, 9**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** ou **Desl.**
Prima **OK**.

Fax Programado (apenas preto e branco)

Pode guardar até 50 faxes na memória para enviar nas próximas 24 horas.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Prima **Menu, 2, 2, 3**.
- 4 Introduza a hora (formato de 24 horas) a que pretende enviar o fax.
(*Por exemplo, introduza 19:45 para 7:45 da tarde*)
Prima **OK**.




Nota

O número de páginas que pode digitalizar para a memória varia consoante a quantidade de dados impressos em cada página.

Transmissão de lote programada (apenas preto e branco)

Antes de enviar faxes programados, o aparelho ajuda a economizar organizando todos os faxes na memória por destino e hora programada.

Todos os faxes programados para envio simultâneo para o mesmo número de fax são enviados como um único fax, poupando tempo na transmissão.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu**, **2**, **2**, **4**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** ou **Desl.**
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Verificar e cancelar trabalhos em espera


Verifique quais os trabalhos da memória que estão a aguardar o envio. Se não houver trabalhos pendentes, o LCD indica *Sem trab. Esper.* Pode cancelar um trabalho de fax que esteja armazenado e em espera na memória.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **7**.
O número de trabalhos à espera de envio é apresentado.
- 2 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Prima **▲** ou **▼** para percorrer a lista de trabalhos em espera, prima **OK** para seleccionar um trabalho e, em seguida, prima **1** para cancelá-lo.
 - Prima **2** para sair sem cancelar.
- 3 Quando terminar, prima **Parar/Sair**.

Enviar um fax manualmente

Transmissão manual

A transmissão manual permite ouvir o tom de marcação, os toques e os tons de recepção de fax enquanto envia um fax.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Levante o auscultador de um telefone externo e aguarde até ouvir um sinal de marcação.
- 4 Marque o número de fax para o qual deseja ligar.
- 5 Quando ouvir o sinal de fax, prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.
 - Se estiver a utilizar o vidro do digitalizador, prima **1** para enviar um fax.
- 6 Pouse o auscultador do telefone externo.

Mensagem de memória cheia

Se aparecer a mensagem *Memória Cheia* durante a digitalização da primeira página de um fax, prima **Parar/Sair** para cancelar o fax.

Se aparecer a mensagem *Memória Cheia* durante a digitalização de outra página, pode optar entre premir **Mono Iniciar** para enviar as páginas digitalizadas até então ou premir **Parar/Sair** para cancelar a operação.



Nota

Se aparecer a mensagem *Memória Cheia* enquanto estiver a enviar um fax e não quiser apagar os faxes armazenados para libertar memória, pode enviar o fax em tempo real. (Consulte *Transmissão em Tempo Real* na página 43.)

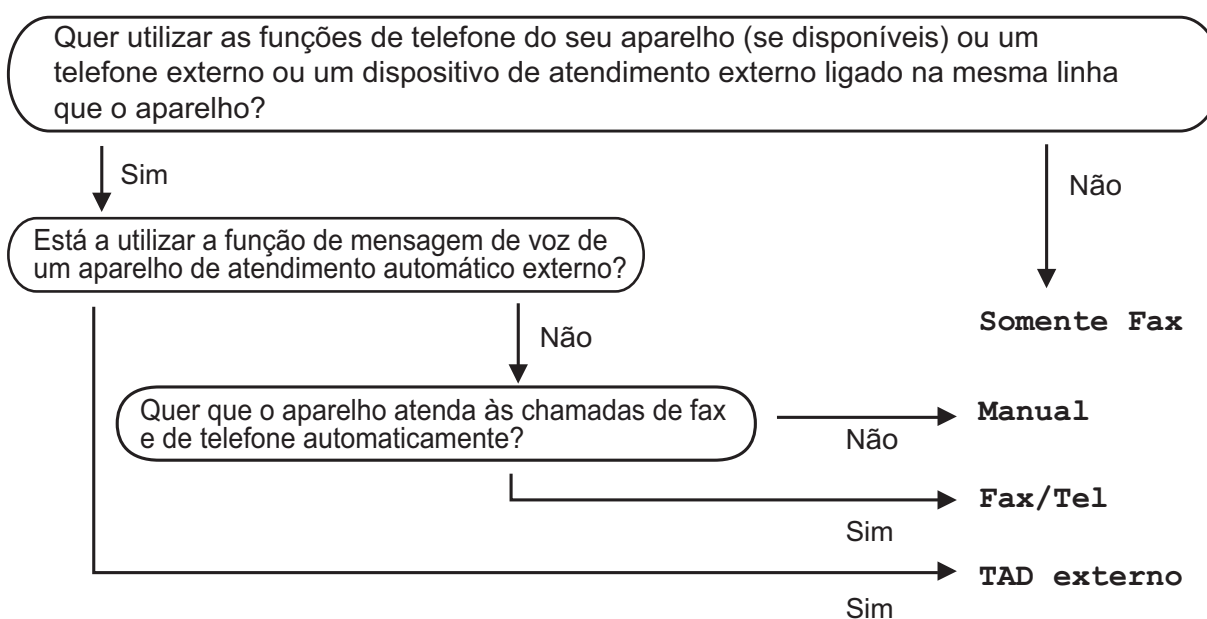
6

Receber um fax

Modos de recepção

Deve seleccionar o modo de recepção consoante os dispositivos externos e serviços telefónicos de que a linha dispõe. Os diagramas que se seguem irão ajudá-lo a escolher o modo correcto. (Para obter mais informações sobre os modos de recepção, consulte *Utilizar os modos de recepção* na página 47.)

Seleccionar o modo de recepção



Para configurar o modo de recepção, siga as instruções abaixo.

- 1 Prima **Menu**, **0**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar o modo de recepção. Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

O LCD mostra o modo de recepção actual.

Utilizar os modos de recepção

Alguns modos de recepção respondem automaticamente (*Somente Fax e Fax/Tel*). Pode pretender alterar o Número de Toques antes de utilizar estes modos. (Consulte *Número de Toques* na página 48.)

Somente Fax

O modo *Somente Fax* responde automaticamente a cada chamada como um fax.

Fax/Tel

O modo *Fax/Tel* ajuda a gerir automaticamente as chamadas recebidas, identificando se se trata de chamadas de fax ou de voz e tratando as chamadas de uma das seguintes formas:

- Os faxes são recebidos automaticamente.
- As chamadas de voz activam o toque F/T para indicar que tem de atender a chamada. O toque F/T é um toque duplo rápido emitido pelo aparelho.

(Consulte também *Tempo de Toque F/T (apenas no modo Fax/Tel)* na página 48 e *Número de Toques* na página 48.)

Manual

O modo *Manual* desactiva todas as funções de atendimento automático.

Para receber um fax no modo *Manual*, levante o auscultador do telefone externo. Quando ouvir tons de fax (sinais curtos repetidos), prima **Mono Iniciar** e, em seguida, prima **2** para receber um fax. Também pode utilizar a função *Detectar Fax* para receber faxes levantando um auscultador na mesma linha do aparelho.

(Consulte também *Detectar Fax* na página 49.)

TAD externo

O modo *TAD externo* permite que um mecanismo de atendimento externo faça a gestão das chamadas recebidas. As chamadas recebidas são tratadas da seguinte forma:

- Os faxes são recebidos automaticamente.
- As pessoas que efectuem chamadas de voz podem gravar uma mensagem no TAD externo.


(Para obter mais informações, consulte *Ligar um TAD externo* na página 54.)

Configurações do Modo de Recepção

Número de Toques

A configuração Número de Toques define o número de vezes que o aparelho toca antes de atender a chamada nos modos *Somente Fax* e *Fax/Tel*.

Se tiver telefones externos ou extensões na mesma linha do aparelho, seleccione o número máximo de toques. (Consulte *Funcionamento a partir de telefones externos ou extensões* na página 55 e *Detectar Fax* na página 49.)


- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu**, **2**, **1**, **1**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar quantas vezes a linha toca antes de o aparelho atender.
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Tempo de Toque F/T (apenas no modo Fax/Tel)

Quando alguém liga para o aparelho, o utilizador e a pessoa que efectuou a chamada ouvem o toque normal de telefone. O número de toques é definido pela configuração Número de Toques.

Se a chamada for um fax, o aparelho recebe-o; contudo, se for uma chamada de voz, o aparelho emite o toque F/T (um toque duplo rápido) durante o tempo que definiu na configuração Tempo de Toque F/T. Se ouvir o toque F/T, significa que tem uma chamada de voz em linha.

Visto que o toque F/T é emitido pelo aparelho, os telefones externos e extensões *não* tocam; no entanto, pode atender a chamada em qualquer telefone. (Para obter mais informações, consulte *Utilizar Códigos Remotos* na página 56.)

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu**, **2**, **1**, **2**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar durante quanto tempo o aparelho toca para indicar uma chamada de voz (20, 30, 40 ou 70 segundos).
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Detectar Fax

Se Detectar Fax estiver Lig:

O aparelho pode receber um fax automaticamente, mesmo que atenda a chamada. Quando visualizar *Recebendo* no LCD ou ouvir um clique na linha telefónica através do auscultador que está a utilizar, pouso o auscultador. O aparelho trata de tudo.

Se Detectar Fax estiver Desl:

Se estiver junto ao aparelho e atender uma chamada de fax primeiro levantando o auscultador externo, prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar** e, em seguida, prima **2** para receber.

Se atender numa extensão, prima ***51**.
(Consulte *Funcionamento a partir de telefones externos ou extensões* na página 55.)



Nota

- Se esta função estiver definida para **Lig**, mas o aparelho não fizer a ligação de uma chamada de fax quando levantar o auscultador externo ou o auscultador de uma extensão, prima o código de activação remota ***51**.
- Se enviar faxes a partir de um computador na mesma linha telefónica e estes forem interceptados pelo aparelho, configure Detectar Fax para **Desl**.

Configurar a Densidade da Impressão

Pode ajustar a configuração Densidade da Impressão para tornar as páginas impressas mais escuras ou mais claras.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu, 2, 1, 7**.
- 3 Prima **▲** para tornar a impressão mais escura.
Ou prima **▼** para tornar a impressão mais clara.
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.


- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu, 2, 1, 3**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** ou **Desl**.
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Operações de recepção adicionais

Imprimir um fax recebido reduzido


Se seleccionar **Lig**, o aparelho reduz automaticamente cada página de um fax recebido para caber numa página de papel de tamanho A4, Letter, Legal ou Folio.

O aparelho calcula o rácio de redução utilizando o tamanho de página do fax e a configuração Tamanho do Papel (**Menu, 1, 2, 2**).

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu, 2, 1, 5**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** ou **Desl.**
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Configurar o Carimbo de Recepção de Fax (apenas preto e branco)

Pode configurar o aparelho para imprimir a data e a hora de recepção na zona superior central de cada página de fax recebida.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu, 2, 1, 9**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** ou **Desl.**
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.



Nota

- A hora e data de recepção não aparecem quando utiliza a função Fax pela Internet.
 - Certifique-se de que configurou a data e hora no aparelho. (Consulte o Guia de Instalação Rápida.)
-

Receber faxes na memória (apenas preto e branco)


Quando acabar o papel da gaveta durante a recepção de fax, o ecrã indica *Sem Papel* para solicitar que coloque papel na gaveta. (Consulte *Colocar papel e suportes de impressão* na página 11.) Se não puder colocar papel na gaveta, acontece o seguinte:

Se Receber memór. estiver Lig:

O aparelho continua a receber o fax, embora as restantes páginas sejam guardadas na memória, se houver memória disponível suficiente. Os faxes recebidos posteriormente também serão guardados na memória até esta ficar cheia. Quando a memória está cheia, o aparelho deixa automaticamente de atender as chamadas. Para imprimir os faxes, coloque papel na gaveta e prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.

Se Receber memór. estiver Desl:

O aparelho continua a receber o fax, embora as restantes páginas sejam guardadas na memória, se houver memória disponível suficiente. Em seguida, o aparelho deixa automaticamente de atender as chamadas até colocar papel na gaveta. Para imprimir o último fax recebido, coloque papel na gaveta e prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu, 2, 1, 6**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** ou **Desl**.
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Imprimir um fax a partir da memória

Se estiver a utilizar a função Memorização de Fax (**Menu, 2, 5, 1**), ainda assim pode imprimir um fax a partir da memória quando está junto ao aparelho. (Consulte *Memorização de faxes* na página 68.)

- 1 Prima **Menu, 2, 5, 3**.
- 2 Prima **Iniciar**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Recepção Sem Papel (apenas preto e branco)

Quando acabar o papel da gaveta durante a recepção de fax, o LCD indica *Sem Papel*. Coloque algum papel na gaveta. (Consulte *Colocar papel e suportes de impressão* na página 11.)

O aparelho continua a receber o fax, embora as restantes páginas sejam guardadas na memória, se houver memória disponível suficiente.

Serviços da linha telefónica

Identificação de Chamadas

A função Identificação de Chamadas permite utilizar o serviço de assinantes Identificação de Chamadas oferecido por muitas companhias telefónicas locais. Contacte a sua companhia telefónica para obter mais informações. Este serviço mostra o número de telefone ou nome, se disponível, da pessoa que está a efectuar a chamada quando a linha toca.

Após alguns toques, o LCD indica o número de telefone da pessoa que está a efectuar a chamada (e o nome, se disponível). Assim que atender a chamada, a informação de Identificação de Chamada desaparece do LCD, mas a informação da chamada fica guardada na memória de Identificação de Chamadas.

- Aparece o número (ou nome) no LCD.
- A mensagem `ID Desconhec.` significa que a chamada teve origem fora da sua área do serviço de Identificação de Chamadas.
- A mensagem `Cham. privada` significa que a pessoa que está a efectuar a chamar bloqueou intencionalmente a transmissão da informação.

É possível imprimir uma lista com as informações de Identificação de Chamadas recebidas pelo aparelho. (Consulte *Imprimir a Lista de Identificação de Chamadas* na página 53.)



Nota

O serviço de Identificação de Chamadas varia de acordo com os diferentes operadores. Contacte a sua companhia telefónica local para saber mais acerca do tipo de serviço disponível na sua área. Esta função pode não estar disponível em alguns países.

Activar a Identificação de Chamadas

Se tiver Identificação de Chamadas na sua linha, deve configurar esta função para `Lig`, de forma a que o número da pessoa que está a efectuar a chamada apareça no LCD quando o telefone tocar.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **0**, **2**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar `Lig` (ou `Desl`).
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Visualizar a Lista de Identificação de Chamadas

O aparelho guarda as informações das últimas trinta chamadas na lista de Identificação de Chamadas. É possível visualizar ou imprimir esta lista. Quando o aparelho recebe a trigésima primeira chamada, substitui as informações da primeira chamada.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **0**, **2**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar `Exibir nr.`
Prima **OK**.
A Identificação de Chamada da última chamada aparece no visor. Se não se encontrar guardada nenhuma identificação, soa o beeper e aparece `Sem ID chamada` no visor.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para percorrer a memória de Identificação de Chamadas para seleccionar a Identificação de Chamada que pretende visualizar e, em seguida, prima **OK**.
O LCD mostra o número da pessoa que efectuou a chamada, bem como a data e a hora da chamada.
- 4 Para concluir a visualização, prima **Parar/Sair**.

Imprimir a Lista de Identificação de Chamadas

- 1 Prima **Menu**, **2**, **0**, **2**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
Imprime relat.
Prima **OK**.
Se não se encontrar guardada nenhuma identificação, soa o beeper e aparece **Sem ID chamada** no LCD.
- 3 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.
- 4 Quando terminar a impressão, prima **Parar/Sair**.

Definir o tipo de linha telefónica

Se estiver a ligar o aparelho a uma linha que funcione com PBX ou ISDN para enviar e receber faxes, é necessário mudar o Tipo de Linha Telefónica em conformidade, seguindo os passos abaixo. Se estiver a utilizar uma linha que funcione com PBX, pode configurar o aparelho para aceder sempre à linha externa (utilizando o prefixo introduzido) ou para aceder à linha externa quando se prime **Tel/R**.

- 1 Prima **Menu**, **0**, **6**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **PBX**, **ISDN** (ou **Normal**).
Prima **OK**.
- 3 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Se seleccionou **ISDN** ou **Normal**, vá para o passo 7.
 - Se seleccionou **PBX**, prima **OK** e vá para o passo 4.
- 4 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Se pretender alterar o prefixo actual, prima **1** e vá para o passo 5.
 - Se não pretender alterar o prefixo actual, prima **2** e vá para o passo 7.

- 5 Introduza o prefixo (até 5 dígitos) no teclado de marcação.
Prima **OK**.



Nota

- Pode utilizar os números de 0 a 9, #, * e !.
(Prima **Tel/R** para apresentar "!".)
- Se seleccionar **Lig**, ao premir **Tel/R** (o ecrã apresenta "!") tem acesso a uma linha externa.
- Se seleccionar **Sempre**, pode aceder a uma linha externa sem premir **Tel/R**.

- 6 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** ou **Sempre**.
Prima **OK**.

- 7 Prima **Parar/Sair**.

PBX e TRANSFERIR

O aparelho está, inicialmente, configurado para **Normal**, o que permite ligá-lo a uma linha PSTN (Rede Telefónica Pública Comutada). No entanto, muitos escritórios utilizam um sistema telefónico central ou Posto Privado de Comutação (PBX). Pode ligar o aparelho à maioria dos tipos de PBX. A função de remarcação do aparelho suporta apenas remarcações temporizadas (TBR). A função TBR funciona com a maioria dos sistemas PBX, permitindo aceder a uma linha externa ou transferir chamadas para outra extensão. A função funciona quando prime **Tel/R**.

Ligar um TAD externo

Pode ligar um dispositivo de atendimento automático (TAD) externo à mesma linha do aparelho. Quando o TAD atende uma chamada, o aparelho aguarda pelos tons CNG (chamada de fax) enviados por um aparelho de fax emissor. Se os detectar, o aparelho atende a chamada e recebe o fax. Se não os detectar, o aparelho deixa o TAD registar uma mensagem de voz e o mostrador indica *Telefone*.

O TAD externo deve atender no espaço de quatro toques (recomendamos que configure para dois toques). Isto porque o aparelho não detecta os tons CNG até o TAD externo atender a chamada. O aparelho emissor envia tons CNG com uma duração de oito a dez segundos. Não é aconselhável usar a função de poupança (economizador) no TAD externo se este necessitar de mais de quatro toques para activá-la.

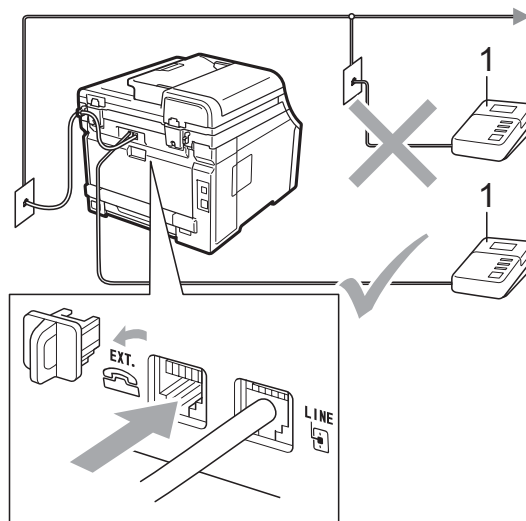


Nota

Se tiver problemas na recepção de faxes, reduza a configuração do número de toques no TAD externo.

Ligações

O TAD externo deve ser ligado tal como indicado na ilustração a seguir.



1 TAD

- 1 Configure o TAD externo para um ou dois toques. (A configuração Número de Toques do aparelho não se aplica.)
- 2 Grave a mensagem de atendimento no TAD externo.
- 3 Configure o TAD para atender chamadas.
- 4 Configure o Modo de Recepção para TAD externo. (Consulte *Seleccionar o modo de recepção* na página 46.)

Gravar uma mensagem de atendimento (OMG)

- 1 Grave 5 segundos de silêncio no início da mensagem. Isto permite ao aparelho detectar tons de fax.
- 2 Limite a duração da mensagem a 20 segundos.
- 3 Termine a mensagem de 20 segundos indicando o seu Código de Activação Remota para as pessoas que enviam faxes manuais. Por exemplo: "Depois do sinal, deixe a sua mensagem; para enviar um fax, prima *51 e Iniciar".

Nota

- É necessário activar a configuração Códigos Remotos para utilizar o Código de Activação de Fax *51. (Consulte *Utilizar Códigos Remotos* na página 56.)
- É aconselhável começar a OMG com um período de silêncio de 5 segundos porque o aparelho não detecta tons de fax com vozes. Pode experimentar não fazer esta pausa, mas se o aparelho tiver problemas na recepção, deve voltar a gravar a OMG incluindo a pausa.

Ligações multi-linhas (PBX)

Aconselhamos que contacte a empresa que instalou o PBX para solicitar a ligação do aparelho. Se tiver um sistema multi-linhas, sugerimos que solicite ao instalador para ligar a unidade à última linha do sistema. Deste modo, o aparelho não é activado sempre que o sistema receber uma chamada telefónica. Se todas as chamadas recebidas forem atendidas por uma telefonista, é aconselhável configurar o Modo de Recepção para *Manual*.

Não podemos garantir que o aparelho funcione correctamente com um PBX em todas as situações. Quaisquer problemas com o envio ou recepção de faxes devem ser comunicados primeiro à empresa que gere o PBX.

Telefones externos e extensões

Nota

Tem de activar a configuração Códigos Remotos para utilizar o Código de Activação Remota *51 e o Código de Desactivação Remota #51. (Consulte *Utilizar Códigos Remotos* na página 56.)

Funcionamento a partir de telefones externos ou extensões

Se atender uma chamada de fax numa extensão, ou num telefone externo correctamente ligado ao aparelho através da ligação em T, pode fazer com que o aparelho atenda a chamada utilizando o Código de Activação Remota. Quando prime o Código de Activação Remota *51, o aparelho começa a receber o fax.

Se atender uma chamada e não houver ninguém na linha:

Parta do princípio que está a receber um fax manual.

Prima *51 e aguarde pelo som estridente ou até o LCD indicar *Recebendo e*, em seguida, pouso o auscultador.

Nota

Também pode utilizar a função Detectar Fax para fazer com que o aparelho atenda a chamada. (Consulte *Detectar Fax* na página 49.)

Apenas para o modo Fax/Tel

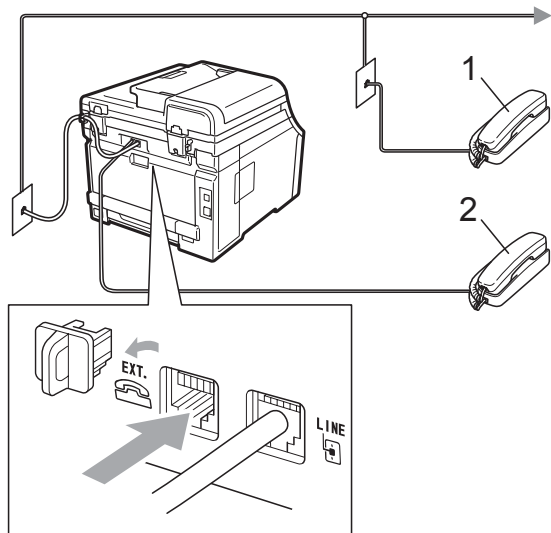
Quando o aparelho está no modo Fax/Tel, utiliza o Número de Toques F/T (pseudo/duplo toque) para indicar uma chamada de voz.

Levante o auscultador do telefone externo e, em seguida, prima **Tel/R** para atender.

Se estiver junto a uma extensão, tem de levantar o auscultador durante o Número de Toques F/T e, em seguida, premir **#51** entre os pseudo/duplos toques. Se não houver ninguém na linha, ou se alguém pretender enviar-lhe um fax, reenvie a chamada para o aparelho premindo ***51**.

Ligar um telefone externo ou extensão

Pode ligar um telefone independente directamente ao aparelho, conforme ilustrado na figura seguinte.



1 Extensão

2 Telefone externo

Quando utiliza um telefone externo, o LCD indica *Telefone*.

Utilizar um telefone sem fios externo de outro fabricante

Se o telefone sem fios, de outro fabricante que não a Brother, estiver ligado ao fio da linha telefónica (consulte a página 56) e se habitualmente leva consigo o telefone sem fios para outro local, é mais fácil atender chamadas durante o Número de Toques.

Se deixar o aparelho atender primeiro, terá de ir até ao aparelho para poder premir **Tel/R** e transferir a chamada para o telefone sem fios.

Utilizar Códigos Remotos

Código de Activação Remota

Se atender uma chamada de fax num telefone externo ou numa extensão, pode fazer com que o aparelho receba o fax premindo o Código de Activação Remota ***51**. Aguarde pelos sons estridentes e, em seguida, pouse o auscultador. (Consulte *Detectar Fax* na página 49.) A pessoa que efectuou a chamada terá de premir **Iniciar** para enviar o fax.

Se atender uma chamada de fax num telefone externo, pode fazer com que o aparelho receba o fax premindo **Iniciar**.


Código de Desactivação Remota

Se receber uma chamada de voz e o aparelho estiver no modo F/T, o aparelho emite o toque F/T (toque duplo) após o número de toques inicial. Se atender a chamada numa extensão, pode desactivar o toque F/T premindo **#51** (certifique-se de que prime *entre* os toques).

Se o aparelho atender uma chamada de voz e emitir pseudo/duplos toques para indicar a existência da mesma, pode atender a chamada no telefone externo premindo **Tel/R**.


Activar os Códigos Remotos

Tem de activar a configuração Códigos Remotos para utilizar o Código de Activação Remota e o Código de Desactivação Remota.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu**, **2**, **1**, **4**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig.**
Prima **OK**.
- 4 Se não pretender alterar o Código de Activação Remota, prima **OK**.
- 5 Se não pretender alterar o Código de Desactivação Remota, prima **OK**.
- 6 Prima **Parar/Sair**.

Alterar os Códigos Remotos

O Código de Activação Remota predefinido é *51. O Código de Desactivação Remota predefinido é #51. Se ocorrerem problemas de ligação quando aceder ao TAD Externo, experimente alterar os códigos remotos de três dígitos, por exemplo ### e 555.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu**, **2**, **1**, **4**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** ou **Desl.**
Prima **OK**.
- 4 Se seleccionou **Lig** no passo 3, introduza o novo Código de Activação Remota.
Prima **OK**.
- 5 Introduza o novo Código de Desactivação Remota.
Prima **OK**.
- 6 Prima **Parar/Sair**.

Como marcar

Pode fazer a marcação de uma das formas apresentadas em seguida.

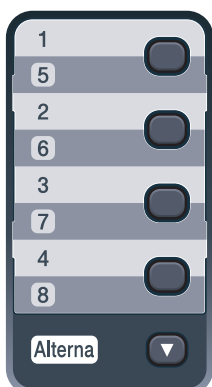
Marcação manual

Utilize o teclado de marcação para introduzir todos os dígitos do número de telefone ou de fax.



Marcação de um toque

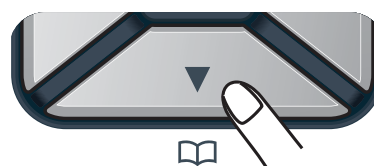
Prima a tecla de Marcação de Um Toque que contém o número que pretende marcar. (Consulte *Guardar números de Marcação de Um Toque* na página 60.)



Para marcar números de Marcação de Um Toque de 5 a 8, mantenha premida a tecla **Alterna** enquanto prime a tecla de Marcação de Um Toque.

Marcação rápida

Prima (Livro endereço) e introduza os três dígitos do número de Marcação Rápida. (Consulte *Guardar números de Marcação Rápida* na página 61.)



Número de três dígitos



Nota

Se o LCD apresentar *Registar agora?* quando introduzir um número de Marcação de Um Toque ou de Marcação Rápida, significa que não está aí guardado qualquer número.

Procurar

Pode procurar por ordem alfabética os nomes guardados nas memórias de Marcação de Um Toque e Marcação Rápida. (Consulte *Guardar números de Marcação de Um Toque* na página 60 e *Guardar números de Marcação Rápida* na página 61.)

- 1 Prima (Livro endereço) duas vezes.
- 2 Prima a tecla do teclado de marcação correspondente à primeira letra do nome. (Utilize a tabela de *Introduzir texto* na página 209 para obter ajuda na introdução de letras.) Prima **OK**.
- 3 Prima ou para percorrer os nomes até encontrar aquele que procura. Prima **OK**.

4 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.

Nota

- Se não introduzir uma letra e premir **OK** no passo ②, aparecem todos os nomes registados. Prima **▲** ou **▼** para percorrer os nomes até encontrar aquele que procura.
- Se o LCD mostrar `Nn contacto loc.`, ao introduzir a primeira letra do nome, significa que o nome relativo à letra não foi armazenado.

Remarcação de fax

Se enviar um fax automaticamente e a linha estiver ocupada, o aparelho remarca automaticamente até três vezes com intervalos de cinco minutos.

Se enviar um fax manualmente e a linha estiver ocupada, prima **Remarc/Pausa**, aguarde pela resposta do outro aparelho de fax e, em seguida, prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar** para tentar novamente. Se pretender efectuar uma segunda chamada para o último número marcado, pode poupar tempo premindo **Remarc/Pausa** e **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.

A opção **Remarc/Pausa** só funciona se tiver feito a marcação no painel de controlo.

Guardar números

Pode configurar o aparelho para efectuar os seguintes tipos de marcação fácil: Marcação de Um Toque, Marcação Rápida e Grupos para a Distribuição de faxes. Também pode especificar a resolução predefinida para cada número de Marcação de Um Toque e de Marcação Rápida. Quando marca um número de marcação rápida, o LCD mostra o nome, se o tiver guardado, ou o número. Pode guardar um perfil de digitalização juntamente com o número de fax.

Se ocorrer uma falha de energia, os números de marcação rápida guardados na memória não são perdidos.

Um perfil de digitalização é a resolução e outras configurações de digitalização que selecciona quando guarda um número. Por exemplo, ser-lhe-á solicitado para seleccionar Standard, Fina ou Foto se tiver seleccionado a opção I-FAX. Em alternativa, ser-lhe-á pedido para seleccionar P/B 200 ppp, P/B 200 × 100 ppp, Cinzent 100 ppp, Cinzent 200 ppp, Cinzent 300 ppp, 100 ppp a cores, 200 ppp a cores, Cor 300 ppp ou Cor 600 ppp se tiver seleccionado a opção de e-mail. (As opções de I-FAX, Fax/Tel e e-mail encontram-se disponíveis por transferência.)

Guardar uma pausa

Prima **Remarc/Pausa** para inserir uma pausa de 2,8 segundos entre os números. Pode premir **Remarc/Pausa** as vezes necessárias para aumentar a duração da pausa.

Guardar números de Marcação de Um Toque

O aparelho possui 4 teclas de Marcação de Um Toque onde pode guardar 8 números de fax ou de telefone para marcação automática. Para aceder aos números de 5 a 8, mantenha premida a tecla **Alterna** enquanto prime a tecla de Marcação de Um Toque.



- 1 Prima a tecla de Marcação de Um Toque onde pretende guardar o número.
Se ainda não estiver aí guardado nenhum número, o LCD apresenta *Registar agora?*.
Prima **1** para seleccionar *sim*.
- 2 Introduza o número de telefone ou de fax (até 20 caracteres).
Prima **OK**.
- 3 Selecciona uma das seguintes opções:
 - Introduza o nome com o teclado de marcação (até 15 caracteres). Utilize a tabela de *Introduzir texto* na página 209 para obter ajuda na introdução de letras.
Prima **OK**.
 - Prima **OK** para guardar o número sem um nome.

- 4 Se pretender guardar uma resolução de fax juntamente com o número, seleccione uma das seguintes opções:
 - Para guardar a resolução de fax, prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Std*, *Fina*, *S.Fina* ou *Foto*.
Prima **OK**.
 - Prima **OK** se não pretender alterar a resolução predefinida.

Se tiver transferido as opções de I-FAX, Fax/Tel e e-mail

- 1 Prima a tecla de Marcação de Um Toque onde pretende guardar o número.
Se ainda não estiver aí guardado nenhum número, o LCD apresenta *Registar agora?*.
Prima **1** para seleccionar *Sim*.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Fax/Tel*, *E-Mail* ou *IFAX*.
Prima **OK**.
- 3 Selecciona uma das seguintes opções:
 - Introduza o número de telefone ou de fax (até 20 caracteres) se tiver seleccionado *Fax/Tel*.
Prima **OK**.
 - Introduza o endereço de e-mail (até 60 caracteres) se tiver seleccionado *E-Mail* ou *IFAX*. Utilize a tabela de *Introduzir texto* na página 209 para obter ajuda na introdução de letras.
Prima **OK**.



Nota

Se tiver seleccionado *E-Mail* e guardar o endereço de e-mail, só pode utilizar o endereço de e-mail quando estiver em modo Digitalizar. Se tiver seleccionado *IFAX* e guardar o endereço de e-mail, só pode utilizar o endereço de e-mail quando estiver em modo Fax.

- 4 Seleccione uma das seguintes opções:
 - Introduza o nome com o teclado de marcação (até 15 caracteres).
Prima **OK**.
 - Prima **OK** para guardar o número ou endereço de e-mail sem um nome.
- 5 Se pretender guardar uma resolução de fax/digitalização juntamente com o número, seleccione uma das seguintes opções:
 - Se tiver seleccionado Fax/Tel no passo 2, prima ▲ ou ▼ para seleccionar Std, Fina, S. Fina ou Foto.
Prima **OK**.
 - Se tiver seleccionado E-Mail no passo 2, prima ▲ ou ▼ para seleccionar 100 ppp cor, 200 ppp cor, Cor300ppp, Cor600ppp, Cinz100dpi, Cinz200dpi, Cinz300dpi, B/W200ppp ou P/B200x100.
Prima **OK** e, em seguida, vá para o passo 6.
 - Se tiver seleccionado IFAX no passo 2, prima ▲ ou ▼ para seleccionar Std, Fina ou Foto.
Prima **OK**.
 - Prima **OK** se não pretender alterar a resolução predefinida.
- 6 Se tiver seleccionado Preto e Branco no passo 5, seleccione o formato de ficheiro (TIFF, PDF ou Secure PDF) que será utilizado para enviar para o seu PC. Se tiver seleccionado Cinzento ou Cor no passo 5, seleccione o formato de ficheiro (PDF, Secure PDF, JPEG ou XPS) que será utilizado para enviar para o seu PC.
Prima **OK**.



Nota

- Quando fizer uma Distribuição e tiver guardado um perfil de digitalização juntamente com o número, o perfil de digitalização do número de Marcação de Um Toque, Marcação Rápida ou Grupo que seleccionar primeiro será aplicado à distribuição.
- Também pode guardar o número premindo **Menu, 2, 3, 1**.


Guardar números de Marcação Rápida

Pode guardar os números utilizados com maior frequência como números de Marcação Rápida para que, ao marcar, tenha de premir apenas algumas teclas

(▼ (Livro endereço), o número de três dígitos e Mono Iniciar ou Cor Iniciar). O aparelho pode guardar 200 números de Marcação Rápida (001 - 200).

- 1 Prima ▼ (Livro endereço) e introduza os três dígitos do número referente ao local de Marcação Rápida (001-200). Se ainda não estiver aí guardado nenhum número, o LCD apresenta Registrar agora?.
Prima **1** para seleccionar sim.
- 2 Introduza o número de telefone ou de fax (até 20 caracteres).
Prima **OK**.
- 3 Seleccione uma das seguintes opções:
 - Introduza o nome com o teclado de marcação (até 15 caracteres). Utilize a tabela de *Introduzir texto* na página 209 para obter ajuda na introdução de letras.
Prima **OK**.
 - Prima **OK** para guardar o número sem um nome.
- 4 Se pretender guardar uma resolução de fax juntamente com o número, seleccione uma das seguintes opções:
 - Para guardar a resolução de fax, prima ▲ ou ▼ para seleccionar Std, Fina, S. Fina ou Foto.
Prima **OK**.
 - Prima **OK** se não pretender alterar a resolução predefinida.

Se tiver transferido as opções de I-FAX, Fax/Tel e e-mail

- 1 Prima  (**Livro endereço**) e introduza os três dígitos do número referente ao local de Marcação Rápida (001-200). Se ainda não estiver aí guardado nenhum número, o LCD apresenta *Registar agora?*. Prima **1** para seleccionar *Sim*.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Fax/Tel*, *E-Mail* ou *IFAX*. Prima **OK**.
- 3 Seleccionar uma das seguintes opções:
 - Introduza o número de telefone ou de fax (até 20 caracteres) se tiver seleccionado *Fax/Tel*. Prima **OK**.
 - Introduza o endereço de e-mail (até 60 caracteres) se tiver seleccionado *E-Mail* ou *IFAX*. Utilize a tabela de *Introduzir texto* na página 209 para obter ajuda na introdução de letras. Prima **OK**.



Nota

Se tiver seleccionado *E-Mail* e guardar o endereço de e-mail, só pode utilizar o endereço de e-mail quando estiver em modo Digitalizar. Se tiver seleccionado *IFAX* e guardar o endereço de e-mail, só pode utilizar o endereço de e-mail quando estiver em modo Fax.

- 4 Seleccionar uma das seguintes opções:
 - Introduza o nome com o teclado de marcação (até 15 caracteres). Prima **OK**.
 - Prima **OK** para guardar o número ou endereço de e-mail sem um nome.

- 5 Se pretender guardar uma resolução de fax/digitalização juntamente com o número, seleccione uma das seguintes opções:

- Se tiver seleccionado *Fax/Tel* no passo 2, prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Std*, *Fina*, *S.Fina* ou *Foto*.

Prima **OK**.

- Se tiver seleccionado *E-Mail* no passo 2, prima **▲** ou **▼** para seleccionar *100 ppp cor*, *200 ppp cor*, *Cor300ppp*, *Cor600ppp*, *Cinz100dpi*, *Cinz200dpi*, *Cinz300dpi*, *B/W200ppp* ou *P/B200x100*.

Prima **OK** e, em seguida, vá para o passo 6.

- Se tiver seleccionado *IFAX* no passo 2, prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Std*, *Fina* ou *Foto*.

Prima **OK**.

- Prima **OK** se não pretender alterar a resolução predefinida.

- 6 Se tiver seleccionado Preto e Branco no passo 5, seleccione o formato de ficheiro (TIFF, PDF ou Secure PDF) que será utilizado para enviar para o seu PC. Se tiver seleccionado Cinzento ou Cor no passo 5, seleccione o formato de ficheiro (PDF, Secure PDF, JPEG ou XPS) que será utilizado para enviar para o seu PC. Prima **OK**.



Nota

- Quando fizer uma Distribuição e tiver guardado um perfil de digitalização juntamente com o número, o perfil de digitalização do número de Marcação de Um Toque, Marcação Rápida ou Grupo que seleccionar primeiro será aplicado à distribuição.
- Também pode guardar o número premindo **Menu, 2, 3, 2**.

Alterar os números de Marcação de Um Toque e de Marcação Rápida

Se tentar guardar um número de Marcação de Um Toque ou de Marcação Rápida sobre um número já existente, o LCD indica o nome ou número que já se encontra aí guardado. Se o aparelho tiver um trabalho programado ou se tiver sido definido um número de reenvio de fax, o LCD pergunta se pretende alterar o número.

1 Proceda de uma das seguintes formas:

- Para alterar um número de Marcação de Um Toque guardado, prima **Menu, 2, 3, 1**.

Prima **OK**.

```
Marc. Um toque
Selec. Um Toque
```

Selecione o número de Marcação de Um Toque que pretende alterar.

- Para alterar um número de Marcação Rápida guardado, prima **Menu, 2, 3, 2**.

Prima **OK**.

```
Marcação Rápid
Mrcção ráp?#
```

Selecione o número de Marcação Rápida que pretende alterar e, em seguida, prima **OK**.

2 Proceda de uma das seguintes formas:

- Para alterar o número guardado, prima **1**.
- Para sair sem efectuar alterações, prima **2**.

```
#005:MIGUEL
1.alterar 2.sair
```

3 Introduza um novo número ou carácter. Prima **OK**.

4 Prima **◀** ou **▶** para posicionar o cursor sob o carácter que pretende alterar e, em seguida, prima **Limpar/Voltar** para eliminá-lo. Repita o processo para cada carácter que pretenda apagar.

5 Se pretender guardar uma resolução de fax juntamente com o número, selecione uma das seguintes opções:

- Para guardar a resolução de fax, prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Std**, **Fina**, **S.Fina** ou **Foto**.

Prima **OK**.

- Prima **OK** se não pretender alterar a resolução predefinida.

6 Prima **Parar/Sair**.

Se tiver transferido as opções de I-FAX, Fax/Tel e e-mail

1 Proceda de uma das seguintes formas:

- Para alterar um número de Marcação de Um Toque guardado, prima **Menu, 2, 3, 1**.

Prima **OK**.

```
Marc. Um toque
Selec. Um Toque
```

Selecione o número de Marcação de Um Toque que pretende alterar.

- Para alterar um número de Marcação Rápida guardado, prima **Menu, 2, 3, 2**.

Prima **OK**.

```
Marcação Rápid
Mrcção ráp?#
```

Selecione o número de Marcação Rápida que pretende alterar e, em seguida, prima **OK**.

2 Proceda de uma das seguintes formas:

- Para alterar o número guardado, prima **1**.
- Para sair sem efectuar alterações, prima **2**.

```
#005:MIGUEL
1.alterar 2.sair
```

3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar

Fax/Tel, E-Mail ou IFAX.

Prima **OK**.

4 Introduza um novo número ou carácter.
Prima **OK**.

5 Prima ◀ ou ▶ para posicionar o cursor sob o carácter que pretende alterar e, em seguida, prima **Limpar/Voltar** para eliminá-lo.

Repita o processo para cada carácter que pretenda apagar.

6 Siga as instruções começando pelo passo 5 em Guardar números de Marcação de Um Toque e Guardar números de Marcação Rápida. (Consulte *Guardar números de Marcação de Um Toque* na página 60 e *Guardar números de Marcação Rápida* na página 61.)

Configurar Grupos para Distribuição

Se pretender enviar frequentemente a mesma mensagem de fax para vários números, pode configurar um grupo.

Os Grupos são guardados numa tecla de Marcação de Um Toque ou num número de Marcação Rápida. Cada grupo ocupa uma tecla de Marcação de Um Toque ou uma localização de Marcação Rápida. Pode então enviar mensagens de fax para todos os números guardados num grupo premindo apenas uma tecla de Marcação de Um Toque ou introduzindo um número de Marcação Rápida e premindo **Mono Iniciar**.

Antes de poder adicionar números a um grupo, é necessário guardá-los como números de Marcação de Um Toque ou de Marcação Rápida. Pode criar até 20 grupos pequenos ou pode atribuir até 207 números a um grupo grande.

1 Prima **Menu, 2, 3, 3**.


2 Seleccione a tecla de Um Toque ou a localização de Marcação Rápida onde pretende guardar o grupo.

- Prima uma tecla de Marcação de Um Toque.

- Prima ▼ (Livro endereço) e introduza os três dígitos da localização de Marcação Rápida.



Prima **OK**.

3 Utilize o teclado de marcação para introduzir um número de grupo (01 a 20).
Prima **OK**.

- 4 Para adicionar números de Marcação de Um Toque ou de Marcação Rápida, siga as instruções abaixo:
 - Para os números de Marcação de Um Toque, prima as teclas de Marcação de Um Toque uma após a outra.
 - Para os números de Marcação Rápida, prima  (**Livro endereço**) e, em seguida, introduza os três dígitos da localização de Marcação Rápida.

O LCD apresenta os números de Marcação de Um Toque seleccionados com um * e os números de Marcação Rápida com um # (por exemplo *006, #009).
- 5 Prima **OK** quando terminar de adicionar números.
- 6 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Introduza o nome com o teclado de marcação (até 15 caracteres). Utilize a tabela de *Introduzir texto* na página 209 para obter ajuda na introdução de letras.


Prima **OK**.




 - Prima **OK** para guardar o grupo sem um nome.
- 7 Se pretender guardar uma resolução de fax juntamente com o número, seleccione uma das seguintes opções:
 - Para guardar a resolução de fax, prima  ou  para seleccionar *Std*, *Fina*, *S.Fina* ou *Foto*.

Prima **OK**.

 - Prima **OK** se não pretender alterar a resolução predefinida.
- 8 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Para guardar outro grupo para distribuição, vá para o passo 2.
 - Para terminar de guardar grupos para distribuição, prima **Parar/Sair**.

Se tiver transferido as opções de I-FAX, Fax/Tel e e-mail

- 1 Prima **Menu**, **2**, **3**, **3**.
- 2 Seleccione uma localização vazia onde pretenda guardar o grupo de uma das seguintes formas:
 - Prima uma tecla de Marcação de Um Toque.
 - Prima  (**Livro endereço**) e introduza os três dígitos da localização de Marcação Rápida.

Prima **OK**.
- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir um número de grupo (01 a 20).
- Prima **OK**.
- 4 Prima  ou  para seleccionar *Fax/IFAX* ou *E-Mail*.
- Prima **OK**.
- 5 Para adicionar números de Marcação de Um Toque ou de Marcação Rápida, siga as instruções abaixo:
 - Para os números de Marcação de Um Toque, prima as teclas de Marcação de Um Toque uma após a outra.
 - Para os números de Marcação Rápida, prima  (**Livro endereço**) e, em seguida, introduza os três dígitos da localização de Marcação Rápida.

O LCD apresenta os números de Marcação de Um Toque seleccionados com um * e os números de Marcação Rápida com um # (por exemplo *006, #009).
- 6 Prima **OK** quando terminar de adicionar números.

- 7** Proceda de uma das seguintes formas:
- Introduza o nome com o teclado de marcação (até 15 caracteres). Utilize a tabela de *Introduzir texto* na página 209 para obter ajuda na introdução de letras.
Prima **OK**.
 - Prima **OK** para guardar o grupo sem um nome.
- 8** Pode guardar uma resolução de fax/digitalização juntamente com o número. Proceda de uma das seguintes formas:
- Se tiver seleccionado Fax/IFAX no passo **4**, prima **▲** ou **▼** para seleccionar Std, Fina, S.Fina ou Foto.
Prima **OK**.
 - Se tiver seleccionado E-Mail no passo **4**, prima **▲** ou **▼** para seleccionar 100 ppp cor, 200 ppp cor, Cor300ppp, Cor600ppp, Cinz100dpi, Cinz200dpi, Cinz300dpi, B/W200ppp ou P/B200x100.
Prima **OK**.
 - Prima **OK** se não pretender alterar a resolução predefinida.



Nota

Se tiver seleccionado Fax/IFAX no passo **4** e tiver adicionado números de Um Toque e de Marcação Rápida guardados como "I-Fax", não pode seleccionar S.Fina.

- 9** Se tiver seleccionado Preto e Branco no passo **8**, seleccione o formato de ficheiro (TIFF, PDF ou Secure PDF) que será utilizado para enviar para o seu PC. Se tiver seleccionado Cinzento ou Cor no passo **8**, seleccione o formato de ficheiro (PDF, Secure PDF, JPEG ou XPS) que será utilizado para enviar para o seu PC.
Prima **OK**.



Nota

A Distribuição de faxes está disponível apenas a preto e branco.

Combinar números de marcação rápida

Pode combinar mais de um número de Marcação Rápida quando marcar. Esta função pode ser útil se precisar de marcar um código de acesso para uma tarifa mais económica de outra operadora de longa distância.

Por exemplo, pode ter guardado '555' na Marcação Rápida #003 e '7000' na Marcação Rápida #002. Pode utilizar ambos para marcar '555-7000' se premir as seguintes teclas:

Prima **▼** (Livro endereç), **003**.

Prima **▼** (Livro endereç), **002** e **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.

Pode adicionar os números manualmente introduzindo-os no teclado de marcação:

Prima **▼** (Livro endereç), **003**, **7001** (no teclado de marcação) e **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.

Desta forma, marca '555-7001'. Também pode adicionar uma pausa premindo a tecla **Remarc/Pausa**.

Tons ou Impulsos

Se tiver um serviço de marcação por Impulsos, mas necessitar de enviar sinais de Tons (por exemplo, para serviços de banca telefónica), siga as instruções abaixo. Se tiver o Serviço de tons, não precisa de usar esta função para enviar sinais de tons.

- 1** Levante o auscultador do telefone externo.
- 2** Prima **#** no painel de controlo do aparelho. Quaisquer dígitos marcados depois desta operação enviam sinais de tons.
Quando desliga, o aparelho regressa ao Serviço de marcação por impulsos.

Opções de Fax Remoto (apenas preto e branco)

A Opções de Fax Remoto **NÃO ESTÃO** disponíveis para fax a cores.

As Opções de Fax Remoto permitem receber faxes quando está afastado do aparelho.

Pode utilizar *apenas uma* Opção de Fax Remoto de cada vez.

Reenvio de faxes

A função Reenvio de faxes permite reenviar automaticamente os faxes recebidos para outro aparelho. Se seleccionar Impr.Segurança Lig, o aparelho também imprime o fax.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **5**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Transfere fax**.
Prima **OK**.
O LCD pede para introduzir o número de fax para onde pretende reenviar os faxes.
- 3 Introduza o número para reenvio (até 20 dígitos).
Prima **OK**.



Nota

Também pode introduzir um endereço de e-mail se o aparelho tiver sido configurado para a função Fax pela Internet. (Para obter mais informações sobre a função Fax pela Internet, consulte o *Manual do Utilizador de Rede* no CD-ROM. Para obter informações sobre o Reenvio de faxes para e-mail, consulte o Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>.)

- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** ou **Desl**.
Prima **OK**.

Impr. Segurança
Lig

- 5 Prima **Parar/Sair**.

! IMPORTANTE

Se seleccionar Impr.Segurança Lig, o aparelho também imprime o fax no aparelho de forma a que fique com uma cópia. Esta é uma função de segurança para o caso de ocorrer uma falha de energia antes de o fax ser reenviado ou de haver um problema no aparelho receptor. O aparelho pode guardar faxes durante um período de até 60 horas caso ocorra uma falha de energia.

Memorização de faxes

A função Memorização de faxes permite guardar os faxes recebidos na memória do aparelho. Pode recuperar as mensagens de fax guardadas de um aparelho de fax noutra localização utilizando os comandos de recolha remota. (Consulte *Recolher mensagens de fax* na página 71.) O aparelho imprime automaticamente uma cópia do fax guardado.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **5**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Memoriza faxes*.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.



Nota

Se a função *Memoriza faxes* estiver activada, o aparelho não pode receber um fax a cores, a menos que o aparelho emissor o converta para preto e branco.

Recepção PC-Fax

Se activar a função de Recepção PC-Fax, o aparelho guarda os faxes recebidos na memória e envia-os para o computador automaticamente. Pode depois utilizar o computador para visualizar e guardar esses faxes.

Mesmo que tenha desligado o computador (à noite ou no fim-de-semana, por exemplo), o aparelho recebe e guarda os faxes na memória. O LCD indica o número de faxes recebidos guardados, por exemplo:

PC Fax MSG:001

Quando liga o computador e executa o software de Recepção PC-Fax, o aparelho transfere os faxes para o computador automaticamente.

Para transferir os faxes recebidos para o computador, é necessário executar o software de Recepção PC-FAX no computador. (Para obter mais informações, consulte *Recepção PC-FAX* no *Manual do Utilizador de Software* no CD-ROM.)

- 1 Prima **Menu**, **2**, **5**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Recep. Pc fax*.
Prima **OK**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *<USB>* ou o nome do computador se o aparelho estiver ligado a uma rede.
Prima **OK**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Lig* ou *Desl*.

Impr. Segurança
Desl

Prima **OK**.

5 Prima **Parar/Sair**.**! IMPORTANTE**

Se seleccionar Impr.Segurança Lig, o aparelho também imprime o fax no aparelho de forma a que fique com uma cópia. Esta é uma função de segurança para o caso de ocorrer uma falha de energia antes de o fax ser reenviado ou de haver um problema no aparelho receptor. O aparelho pode guardar faxes durante um período de até 60 horas caso ocorra uma falha de energia.

Nota

- Antes de poder configurar a Recepção PC-Fax, é necessário instalar o software MFL-Pro Suite no computador. Certifique-se de que o computador está conectado e ligado. (Para obter mais informações, consulte *Recepção PC-FAX no Manual do Utilizador de Software* no CD-ROM.)
- Se o aparelho tiver problemas e não imprimir os faxes que estão na memória, pode utilizar esta configuração para transferir os faxes para um computador. (Para obter mais informações, consulte *Mensagens de erro e de manutenção* na página 135.)
- A Recepção PC-Fax não é suportada em Mac OS. (Consulte *Recepção PC-FAX no Manual do Utilizador de Software* no CD-ROM.)

Alterar as Opções de Fax Remoto

Se ficarem faxes recebidos na memória do aparelho quando mudar para outra Opção de Fax Remoto, o LCD apresenta a seguinte mensagem:

```
Apagar faxes?
1.sim 2.não
```

ou

```
Impri. Todo Fax?
1.sim 2.não
```

- Se premir **1**, os faxes na memória são apagados ou impressos antes de a configuração mudar. Se já tiver sido impressa uma cópia de segurança, esta não será impressa de novo.
- Se premir **2**, os faxes na memória não são apagados nem impressos e a configuração não é alterada.

Se os faxes recebidos ficarem na memória do aparelho quando muda para Recep. Pc fax de outra opção de fax remoto (Transfere fax ou Memoriza faxes), o LCD apresenta a seguinte mensagem:

```
Enviar fax p/PC?
1.sim 2.não
```

- Se premir **1**, os faxes na memória são enviados para o computador antes de a configuração mudar.
- Se premir **2**, os faxes na memória não são apagados nem transferidos para o computador e a configuração permanece inalterada.

! IMPORTANTE

Se seleccionar Impr.Segurança Lig, o aparelho também imprime o fax no aparelho de forma a que fique com uma cópia. Esta é uma função de segurança para o caso de ocorrer uma falha de energia antes de o fax ser reenviado ou de haver um problema no aparelho receptor. O aparelho pode guardar faxes durante um período de até 60 horas caso ocorra uma falha de energia.

Desactivar Opções de Fax Remoto

- 1 Prima **Menu**, **2**, **5**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Desl.**
Prima **OK**.



Nota

O LCD apresenta opções caso ainda se encontrem faxes recebidos na memória do aparelho. (Consulte *Alterar as Opções de Fax Remoto* na página 69.)

- 3 Prima **Parar/Sair**.

Recolha remota

A função de recolha remota permite recolher as mensagens de fax memorizadas quando está afastado do aparelho. Pode contactar o aparelho através de qualquer telefone ou aparelho de fax de marcação por tons e depois utilizar o Código de Acesso Remoto para aceder às mensagens.

Configurar um Código de Acesso Remoto

A função Código de Acesso Remoto permite aceder às funções de recolha remota quando está afastado do aparelho. Antes de usar as funções de acesso remoto e de recolha, deve configurar o seu próprio código. O código predefinido é um código inactivo: --*.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **5**, **2**.
- 2 Introduza um código de três dígitos utilizando os números **0 – 9**, ***** ou **#**.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.



Nota

Não utilize o mesmo código utilizado para o Código de Activação Remota (***51**) ou Código de Desactivação Remota (**#51**). (Consulte *Alterar os Códigos Remotos* na página 57.)

Pode alterar o código em qualquer altura. Se pretender desactivar o seu código, prima **Limpar/Voltar** e **OK** no passo 2 para repor a predefinição --*.

Utilizar o Código de Acesso Remoto

- 1 Marque o seu número de fax num telefone ou noutro aparelho de fax que utilize marcação por tons.
- 2 Quando o aparelho atender, introduza imediatamente o seu Código de Acesso Remoto.
- 3 O aparelho assinala se recebeu mensagens:
 - *Nenhum sinal*
Nenhuma mensagem recebida.
 - *1 sinal longo*
Mensagem de fax recebida.
- 4 O aparelho emite dois sinais curtos para solicitar que introduza um comando. O aparelho desliga se passarem mais de 30 segundos sem introduzir um comando. Se introduzir um comando inválido, o aparelho emite três sinais.
- 5 Prima **9 0** para reiniciar o aparelho quando terminar.
- 6 Desligue.



Nota

Mesmo que o aparelho esteja configurado para o modo *Manual*, pode aceder às funções de recolha remota. Marque o número de fax normalmente e deixe o aparelho tocar. Passados 100 segundos, ouve um sinal longo para informá-lo de que pode introduzir o código de acesso remoto. Tem então 30 segundos para introduzir o código.

Recolher mensagens de fax

- 1 Marque o seu número de fax num telefone ou noutro aparelho de fax que utilize marcação por tons.
- 2 Quando o aparelho atender, introduza imediatamente o seu Código de Acesso Remoto (3 dígitos seguidos de *). Se ouvir um sinal longo, tem novas mensagens.
- 3 Quando ouvir dois sinais curtos, utilize o teclado de marcação para introduzir **9 6 2**.
- 4 Aguarde um sinal longo e utilize o teclado de marcação para introduzir o número do aparelho de fax remoto para onde pretende enviar as mensagens de fax, seguido de **##** (até 20 dígitos).
- 5 Desligue depois de ouvir o aparelho emitir um sinal. O seu aparelho contacta o outro aparelho que, em seguida, imprime as suas mensagens de fax.



Nota

Também pode inserir uma pausa num número de fax usando a tecla #.

Alterar o número de Reenvio de Fax

Pode alterar a predefinição do número de reenvio de fax a partir de outro telefone ou aparelho de fax que utilize marcação por tons.

- 1 Marque o seu número de fax num telefone ou noutra aparelho de fax que utilize marcação por tons.
- 2 Quando o aparelho atender, introduza o seu Código de Acesso Remoto (3 dígitos seguidos de *). Se ouvir um sinal longo, tem novas mensagens.
- 3 Quando ouvir dois sinais curtos, utilize o teclado de marcação para introduzir **9 5 4**.
- 4 Aguarde um sinal longo e utilize o teclado de marcação para introduzir o novo número do aparelho de fax remoto para onde pretende reenviar as mensagens de fax, seguido de **##** (até 20 dígitos).
- 5 Prima **9 0** para reiniciar o aparelho quando terminar.
- 6 Desligue depois de ouvir o aparelho emitir um sinal.



Nota

Também pode inserir uma pausa num número de fax usando a tecla #.

Comandos de fax remotos


Utilize os seguintes comandos para aceder às funções do aparelho quando estiver afastado deste. Quando contactar o aparelho e introduzir o Código de Acesso Remoto (3 dígitos seguidos de *), o sistema emite dois sinais curtos e deve introduzir então um comando remoto.

Comandos remotos		Detalhes das operações
95	Alterar as configurações de reenvio ou de memorização de fax	
	1 DESL.	Pode seleccionar <i>Desl</i> depois de ter recolhido ou apagado todas as mensagens.
	2 Reenvio de faxes	Um sinal longo significa que a alteração foi aceite. Se ouvir três sinais curtos, não pode efectuar a alteração porque não cumpriu todos os requisitos (por exemplo, registar o número de reenvio de fax). É possível registar o número máximo de toques. (Consulte <i>Alterar o número de Reenvio de Fax</i> na página 72.) Depois de registar o número, a função de reenvio de faxes funciona.
	4 Número de reenvio de fax	
	6 Memorização de faxes	
96	Recolher um fax	
	2 Recolher todos os faxes	Introduza o número de um aparelho de fax remoto para receber mensagens de fax guardadas. (Consulte <i>Recolher mensagens de fax</i> na página 71.)
	3 Apagar faxes da memória	Se ouvir um sinal longo, significa que as mensagens de fax foram apagadas da memória.
97	Verificar o estado de recepção	
	1 Fax	Pode verificar se o aparelho recebeu algum fax. Se sim, ouve um sinal longo. Se não, ouve três sinais curtos.
98	Alterar o modo de recepção	
	1 TAD externo	Se ouvir um sinal longo, a alteração foi aceite.
	2 Fax/Tel	
	3 Apenas Fax	
90	Sair	Prima 9 0 para sair da recolha remota. Aguarde o sinal longo e, em seguida, pouse o auscultador.

O polling permite configurar o aparelho de forma a que outras pessoas possam receber os seus faxes, mas a chamada é paga por elas. Também permite contactar outro aparelho de fax e receber um fax do mesmo, sendo você a pagar. Para poder activar a função de polling, esta tem de estar configurada em ambos os aparelhos. Nem todos os aparelhos de fax permitem usar o polling.


Recepção por polling

A recepção por polling permite contactar outro aparelho de fax para receber um fax.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu, 2, 1, 8**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Standard**.
Prima **OK**.
- 4 Introduza o número de fax no qual pretende efectuar o polling.
Prima **Iniciar**.

Polling codificado


O polling codificado permite restringir quem tem acesso aos documentos que configura para polling. O polling codificado funciona apenas nos aparelhos de fax Brother. Se pretender receber um fax de um aparelho Brother codificado, tem de introduzir o código de segurança.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu, 2, 1, 8**.

- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Codific.**
Prima **OK**.
- 4 Introduza um código de segurança de quatro dígitos.
Prima **OK**.
Este é o código de segurança do aparelho de fax no qual pretende efectuar o polling.
- 5 Introduza o número de fax no qual pretende efectuar o polling.
- 6 Prima **Iniciar**.


Polling programado

O polling programado permite configurar o aparelho para começar a efectuar a recepção por polling num momento posterior. Pode configurar apenas *uma* operação de polling programado.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu, 2, 1, 8**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Timer**.
Prima **OK**.
- 4 Introduza a hora (formato de 24 horas) a que pretende iniciar o polling.
Por exemplo, introduza 21:45 para 9:45 da noite.
Prima **OK**.
- 5 Introduza o número de fax no qual pretende efectuar o polling.
Prima **Iniciar**.
O aparelho efectua a chamada de polling à hora programada.

Polling em sequência

O polling em sequência permite solicitar documentos de vários aparelhos de fax numa só operação.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu**, **2**, **1**, **8**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Standard**, **Codific.** ou **Timer**. Prima **OK**.
- 4 Seccione uma das seguintes opções.
 - Se seleccionar **Standard**, vá para o passo 5.
 - Se seleccionar **Codific.**, introduza um número de quatro dígitos, prima **OK** e vá para o passo 5.
 - Se seleccionar **Timer**, introduza a hora (formato de 24 horas) a que deseja iniciar o polling, prima **OK** e vá para o passo 5.
- 5 Especifique os aparelhos de fax de destino nos quais pretende efectuar o polling utilizando **Marcação de Um Toque**, **Marcação Rápida**, **Procurar**, um **Grupo** ou o teclado de marcação. Tem de premir **OK** entre cada localização.
- 6 Prima **Iniciar**.


Prima **Parar/Sair** enquanto o aparelho está a efectuar a marcação para cancelar o processo de polling.

Para cancelar todos os trabalhos de recepção por polling em sequência, prima **Menu**, **2**, **7**. (Consulte *Verificar e cancelar trabalhos em espera* na página 45.)

Transmissão por polling (apenas preto e branco)

A transmissão por polling permite configurar o aparelho para manter um documento em espera para ser recolhido por outro aparelho de fax.

Configurar a transmissão por polling

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Prima **Menu**, **2**, **2**, **6**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Standard**. Prima **OK**.
- 5 Prima **2** para seleccionar **2**. Não se não pretender introduzir mais configurações quando o LCD apresentar a seguinte mensagem:

Próximo
1.sim 2.não
- 6 Prima **Iniciar**.
- 7 Se estiver a utilizar o vidro do digitalizador, o LCD solicita que escolha uma das seguintes opções:

Página seguinte?
1.Sim 2.Não(Env)

 - Prima **1** para enviar outra página. Vá para o passo 8.
 - Prima **2** ou **Iniciar** para enviar o documento.

- 8 Coloque a página seguinte no vidro do digitalizador e prima **OK**. Repita os passos 7 e 8 para cada página adicional.
O documento é guardado na memória até à operação de polling.




Nota

O documento é guardado e pode ser recuperado a partir de outro aparelho de fax até eliminar o fax da memória.

Para eliminar o fax da memória, prima **Menu, 2, 7**. (Consulte *Verificar e cancelar trabalhos em espera* na página 45.)

Configurar a transmissão por polling com código de segurança

O polling codificado permite restringir quem tem acesso aos documentos que configura para polling. O polling codificado funciona apenas nos aparelhos de fax Brother. Se outra pessoa quiser recolher um fax do seu aparelho, terá de introduzir o código de segurança.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Prima **Menu, 2, 2, 6**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Codific.**
Prima **OK**.
- 5 Introduza um número de quatro dígitos.
Prima **OK**.
- 6 Prima **2** para seleccionar **2.Não** se não pretender introduzir mais configurações quando o LCD apresentar a seguinte mensagem:

```
Próximo
1.sim 2.não
```

- 7 Prima **Iniciar**.
- 8 Se utilizar o vidro do digitalizador, o LCD o LCD solicita que escolha uma das seguintes opções:

```
Página seguinte?
1.Sim 2.Não(Env)
```

- Prima **1** para enviar outra página.
Vá para o passo 9.
- Prima **2** ou **Iniciar** para enviar o documento.

- 9 Coloque a página seguinte no vidro do digitalizador e prima **OK**. Repita os passos 8 e 9 para cada página adicional.

```
Config.Pág.Segui
Depois prima OK
```

O aparelho envia automaticamente o fax.

Relatórios de fax

Tem de configurar o Relatório de verificação da transmissão e o Período do histórico utilizando as teclas **Menu**.

Relatório de verificação da transmissão

Pode utilizar o Relatório de verificação da transmissão como comprovativo do envio de um fax. O relatório indica o nome ou número de fax do destinatário, a hora e data de transmissão, a duração da transmissão, o número de páginas enviadas e se a transmissão foi ou não bem sucedida.

Há várias configurações disponíveis para o Relatório de verificação da transmissão:

- **Lig**: Imprime um relatório após cada fax enviado.
- **Lig+Img**: Imprime um relatório após cada fax enviado. Parte da primeira página do fax aparece no relatório.
- **Desl**: Imprime um relatório se o fax não for enviado devido a um erro de transmissão. Desl. é a predefinição.
- **Desl+Img**: Imprime um relatório se o fax não for enviado devido a um erro de transmissão. Parte da primeira página do fax aparece no relatório.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **4**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig**, **Lig+Img**, **Desl** ou **Desl+Img**.
Prima **OK**.

- 3 Prima **Parar/Sair**.



Nota

- Se seleccionar **Lig+Img** ou **Desl+Img**, a imagem só aparece no Relatório de verificação da transmissão se a Transmissão em Tempo Real estiver configurada para **Desl**. (Consulte *Transmissão em Tempo Real* na página 43.)
- Se a transmissão for bem sucedida, aparece **OK** junto a **RESULT** no Relatório de verificação da transmissão. Se a transmissão não for bem sucedida, aparece **ERRO** junto a **RESULT**.

Histórico de Faxes

Pode configurar o aparelho para imprimir um histórico de faxes (relatório de actividade) em intervalos específicos (a cada 50 faxes, 6, 12 ou 24 horas, 2 ou 7 dias). A predefinição é `Todos os 50 Fax`, o que significa que o aparelho imprime o relatório quando tem 50 trabalhos guardados.

Se configurar o intervalo para `Desl`, pode imprimir o relatório seguindo os passos apresentados na próxima página.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **4**, **2**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar um intervalo.
Prima **OK**.
Se seleccionar 7 dias, tem de seleccionar um dia a partir do qual começa a contagem decrescente de 7 dias.
Se seleccionar `Todos os 50 Fax`, o LCD indica `Aceite`. Em seguida, vá para o passo 4.
- 3 Introduza a hora de início da impressão, em formato de 24 horas.
Por exemplo: introduza 19:45 para 7:45 da tarde.
Prima **OK**.

- 4 Prima **Parar/Sair**.

Se seleccionar 6, 12, 24 horas, 2 ou 7 dias, o aparelho imprime o relatório à hora seleccionada e elimina todos os trabalhos da memória. Se a memória do aparelho ficar cheia com 200 trabalhos antes de chegar a hora que seleccionou, o aparelho imprime o relatório mais cedo e elimina todos os trabalhos da memória.

Se pretender imprimir um relatório adicional antes da hora marcada, pode imprimi-lo manualmente sem apagar os trabalhos da memória.

Relatórios

Estão disponíveis os seguintes relatórios:

- 1 `Verif. Transm.`
Apresenta o Relatório de verificação da transmissão relativo aos últimos 200 faxes enviados e imprime o último relatório.
- 2 `Lista de ajuda`
Imprime uma lista das funções mais utilizadas para ajudar a programar o aparelho.
- 3 `Lista Telefón.`
Imprime uma lista de nomes e números guardados na memória `Um Toque e Marcação Rápida`, por ordem numérica ou alfabética.
- 4 `Fax Diário`
Imprime uma lista de informações relativa aos últimos 200 faxes recebidos e enviados.
(TX: transmitir.) (RX: receber.)
- 5 `Defin Utilizor`
Imprime uma lista das configurações actuais.
- 6 `Config de Rede`
Apresenta uma lista das configurações de rede.
- 7 `Form. Pedido`
Pode imprimir um formulário de encomenda de acessórios para preencher e enviar para o seu revendedor Brother.

Como imprimir um relatório

MFC-9320CW:

- 1 Prima **Menu**, **6**.
- 2 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Prima **▲** ou **▼** para seleccionar o relatório pretendido.
Prima **OK**.
 - Introduza o número do relatório que pretende imprimir. Por exemplo, prima **2** para imprimir a Lista de ajuda.
- 3 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

MFC-9120CN:

- 1 Prima **Relatórios**.
- 2 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Prima **▲** ou **▼** para seleccionar o relatório pretendido.
Prima **OK**.
 - Introduza o número do relatório que pretende imprimir. Por exemplo, prima **2** para imprimir a Lista de ajuda.
- 3 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.



Cópia


Tirar cópias

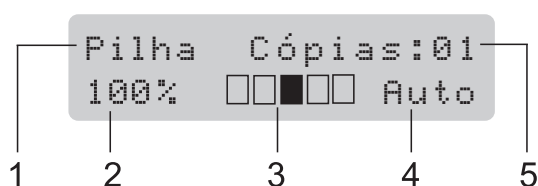
82

12 Tirar cópias

Como copiar

Aceder ao modo cópia

Prima  (**Copiar**) para aceder ao modo Cópia.



1 Empilhar/Ordenar


2 Rácio da cópia e disposição da cópia

3 Contraste


4 Qualidade

5 Número de cópias

Tirar uma cópia única

- 1 Certifique-se de que está no modo Cópia .
- 2 Coloque o documento no ADF ou no vidro do digitalizador.
- 3 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.

Tirar cópias múltiplas

- 1 Certifique-se de que está no modo Cópia .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias (até 99).
- 4 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.



Nota

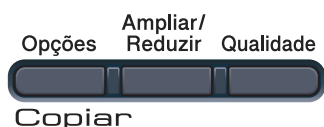
- Para ordenar as cópias, consulte *Ordenar cópias utilizando o ADF* na página 85.
- Se o LCD indicar "Aguarde" e o aparelho interromper a cópia enquanto estiver a tirar cópias múltiplas, aguarde 30 a 40 segundos até o aparelho terminar os registos de cores e o processo de limpeza da correia.

Interromper a cópia

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

Opções de cópia (configurações temporárias)

Quando pretender alterar rapidamente as configurações de cópia apenas para a próxima cópia, utilize as teclas temporárias **Copiar**. Pode utilizar diferentes combinações.



O aparelho regressa às predefinições um minuto após a cópia, excepto se tiver definido o Modo Temporizador para 30 segundos ou menos. (Consulte *Modo Temporizador* na página 24.)

Ampliar ou reduzir a imagem copiada

Pode seleccionar os seguintes rácios de ampliação ou redução:

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

* A configuração de origem é apresentada a negrito com um asterisco.

A opção Persnl (25-400%) permite introduzir um rácio de 25% a 400%.

Para ampliar ou reduzir a próxima cópia, siga as instruções abaixo:

- 1 Certifique-se de que está no modo Cópia
- 2 Coloque o documento.
- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias (até 99).
- 4 Prima **Ampliar/Reduzir**.
- 5 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Prima **▲** ou **▼** para seleccionar o rácio de ampliação ou redução pretendido.
Prima **OK**.
 - Prima **▲** ou **▼** para seleccionar Persnl (25-400%).
Prima **OK**.
Utilize o teclado de marcação para introduzir um rácio de ampliação ou redução de 25% a 400%.
(Por exemplo, prima **5 3** para introduzir 53%.)
Prima **OK**.

- 6 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.


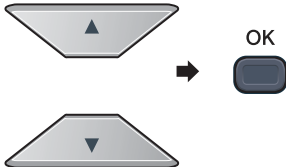
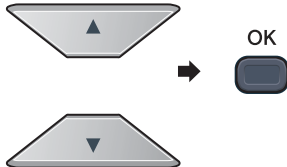


Nota

As Opções de Disposição da Página 2 em 1 (V), 2 em 1 (H), 4 em 1 (V) ou 4 em 1 (H) *não* estão disponíveis com Ampliar/Reduzir.

Utilizar a tecla Opções

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

Prima	Seleções de menu	Opções	Página
	Prima ▲ ou ▼ e, em seguida, prima OK 	Prima ▲ ou ▼ e, em seguida, prima OK 	
	Empil/ord. (aparece quando o documento está no ADF)	Pilha* Ordem	85
	Brilho	▼-■□□□+▲ ▼-□■□□+▲ ▼-□□■□+▲* ▼-□□□■+▲ ▼-□□□□+▲	86
	Contraste	▼-■□□□+▲ ▼-□■□□+▲ ▼-□□■□+▲* ▼-□□□■+▲ ▼-□□□□+▲	85
	Formato Pág.	Des1 (1 em 1) * 2 em 1 (V) 2 em 1 (H) 4 em 1 (V) 4 em 1 (H)	86
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.			

Melhorar a qualidade de cópia

Pode seleccionar uma de entre várias configurações de qualidade. A predefinição é *Auto*.

■ Auto

O modo automático é recomendado para impressões normais. Adequado para documentos que contenham tanto texto como fotografias.


■ Foto

Adequado para copiar fotografias.

■ Texto

Adequado para documentos que contenham apenas texto.

Para alterar *temporariamente* a configuração de qualidade, siga os passos abaixo:


- 1 Certifique-se de que está no modo Cópia .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias (até 99).
- 4 Prima **Qualidade**.
- 5 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Auto*, *Foto* ou *Texto*.
Prima **OK**.
- 6 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.

Para alterar a *predefinição*, siga os passos abaixo:

- 1 Prima **Menu**, **3**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar a qualidade de cópia.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Ordenar cópias utilizando o ADF

Pode ordenar cópias múltiplas. As páginas são empilhadas pela ordem 1 2 3, 1 2 3, 1 2 3, etc.


- 1 Certifique-se de que está no modo Cópia .
- 2 Coloque o documento no ADF.
- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias (até 99).
- 4 Prima **Opções**. Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Empil/ord*.
Prima **OK**.
- 5 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Pilha* ou *Ordem*.
Prima **OK**.
- 6 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.

Ajustar o Contraste, a Cor e o Brilho

Contraste

Ajuste o contraste para melhorar a nitidez e a claridade da imagem.

Para alterar *temporariamente* a configuração de contraste, siga os passos abaixo:

- 1 Certifique-se de que está no modo Cópia .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias (até 99).
- 4 Prima **Opções**.
Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Contraste*.
Prima **OK**.

- 5 Prima ▲ ou ▼ para aumentar ou diminuir o contraste.
Prima **OK**.

- 6 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.


Para alterar a *predefinição*, siga os passos abaixo:

- 1 Prima **Menu**, **3**, **3**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para aumentar ou diminuir o contraste.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Brilho

Ajuste o brilho para tornar as cópias mais escuras ou mais claras.

Para alterar *temporariamente* a configuração de brilho da cópia, siga os passos abaixo:

- 1 Certifique-se de que está no modo Cópia .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias (até 99).
- 4 Prima **Opções**.
Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Brilho**.
Prima **OK**.
- 5 Prima ▲ para tornar a cópia mais clara ou prima ▼ para tornar a cópia mais escura.
Prima **OK**.
- 6 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.

Para alterar a *predefinição*, siga os passos abaixo:

- 1 Prima **Menu**, **3**, **2**.
- 2 Prima ▲ para tornar a cópia mais clara ou prima ▼ para tornar a cópia mais escura.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Saturação da cor

Pode alterar a predefinição de saturação da cor.

Para alterar a *predefinição*, siga os passos abaixo:


- 1 Prima **Menu**, **3**, **4**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 1.Vermelho, 2.Verde ou 3.Azul.
Prima **OK**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para aumentar ou diminuir a saturação da cor.
Prima **OK**.
- 4 Regresse ao passo 2 para seleccionar a cor seguinte. Em alternativa, prima **Parar/Sair**.

Tirar cópias N em 1 (disposição da página)

Pode reduzir a quantidade de papel usado quando copiar utilizando a função de cópia N em 1. Isso permite copiar duas ou quatro páginas numa só página e, desta forma, poupar papel.

! IMPORTANTE

- Certifique-se que o tamanho de papel está configurado para Letter, A4, Legal ou Folio.
- (V) significa Vertical e (H) significa Horizontal.
- Não é possível utilizar a configuração Ampliar/Reduzir com a função N em 1.

- 1 Certifique-se de que está no modo Cópia .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias (até 99).

4 Prima **Opções**. Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Formato Pág.** Prima **OK**.

5 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
2 em 1 (V), 2 em 1 (H),
4 em 1 (V), 4 em 1 (H) ou
Desl (1 em 1).
Prima **OK**.

6 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar** para digitalizar a página.

Se colocar um documento no ADF, o aparelho digitaliza as páginas e inicia a impressão.

Se estiver a utilizar o vidro do digitalizador, vá para o passo 7.

7 Após a digitalização da página, prima **1** para digitalizar a página seguinte.

Página seguinte?
1.sim 2.não

8 Coloque a página seguinte no vidro do digitalizador.

Prima **OK**.

Repita os passos 7 e 8 para cada página da disposição.

9 Após a digitalização de todas as páginas, prima **2** no passo 7 para terminar.

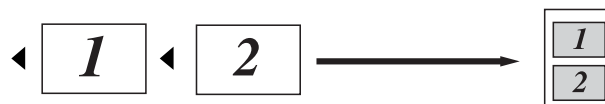
Se estiver a copiar a partir do ADF:

Coloque o documento virado para cima na direcção ilustrada a seguir:

■ 2 em 1 (V)



■ 2 em 1 (H)



■ 4 em 1 (V)



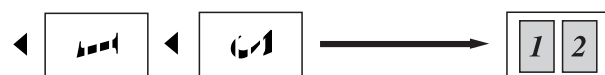
■ 4 em 1 (H)



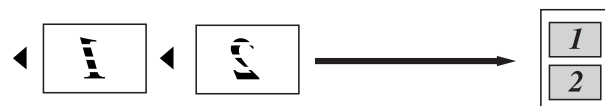
Se estiver a copiar a partir do vidro do digitalizador:

Coloque o documento virado para baixo na direcção ilustrada a seguir:

■ 2 em 1 (V)



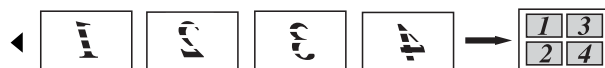
■ 2 em 1 (H)



■ 4 em 1 (V)



■ 4 em 1 (H)



Mensagem de memória cheia

Se a memória ficar cheia enquanto estiver a tirar cópias, a mensagem apresentada no LCD indica o que fazer.

Se aparecer a mensagem *Memória Cheia* durante a digitalização de outra página que não a primeira, pode optar entre premir **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar** para copiar as páginas digitalizadas até então ou premir **Parar/Sair** para cancelar a operação.

Para conseguir memória adicional, faça o seguinte:

- Imprima os faxes guardados na memória. (Consulte *Imprimir um fax a partir da memória* na página 51.)
- Pode desactivar a Memorização de faxes. (Consulte *Desactivar Opções de Fax Remoto* na página 70.)
- Adicione memória opcional. (Consulte *Placa de memória* na página 114.)



Nota

Quando aparece a mensagem *Memória Cheia*, é possível que consiga tirar cópias se imprimir primeiro eventuais faxes recebidos na memória para repô-la nos 100%.



Impressão directa

Imprimir fotografias a partir de uma câmara digital (apenas MFC-9320CW)	90
Imprimir dados a partir de uma unidade de memória flash USB (apenas MFC-9320CW)	95

Imprimir fotografias a partir de uma câmara digital (apenas MFC-9320CW)



O aparelho Brother suporta a norma PictBridge, que permite estabelecer uma ligação e imprimir fotografias directamente a partir de uma câmara digital compatível com PictBridge.

Mesmo que a câmara não esteja no modo PictBridge ou não suporte PictBridge, pode ligá-la ao aparelho como um dispositivo de armazenamento normal. Isto permite imprimir fotografias a partir da câmara. Siga o procedimento de “*Imprimir dados a partir de uma unidade de memória flash USB (apenas MFC-9320CW)*” na página 95”.

Antes de utilizar o PictBridge

Requisitos do PictBridge

Para evitar erros, lembre-se dos seguintes pontos:

- O aparelho e a câmara digital devem ser ligados com um cabo USB adequado.
- O ficheiro de imagem deve ser criado com a câmara digital que pretende ligar ao aparelho.

Utilizar o PictBridge

Configurar a câmara digital

Certifique-se de que a câmara está no modo PictBridge. As configurações PictBridge apresentadas em seguida podem estar disponíveis no LCD da câmara compatível com PictBridge. Dependendo da câmara que utilizar, algumas destas configurações podem não estar disponíveis.

- Cópias
- Qualidade
- Tamanho do papel
- Impressão da data
- Impressão do nome do ficheiro
- Disposição (apenas impressão 1 em 1/ impressão de índice)



Nota

Os nomes e disponibilidade de cada configuração dependem das especificações da câmara.

Pode ainda configurar as seguintes configurações PictBridge através do painel de controlo.

Seleções de menu	Opções
Tamanho do Papel	Letter, A4, B5, A5, B6, A6
Orientação	Vertical, Horizontal ¹
Data e Hora	Desl., Lig.
Nome do Ficheiro	Desl., Lig.
Qualidade de Impressão	Normal, Fina

¹ Se escolher o tamanho de papel Letter, A4 ou B5, é seleccionada a orientação Vertical. Se escolher A5, B6 ou A6, é seleccionada a orientação Horizontal.

1 Prima **Menu**, **5**, **3**.

```
I. R. Dir. USB
3.PictBridge
```

2 Para alterar as configurações PictBridge, prima **▲** ou **▼** para seleccionar 1.Tam. de Papel, 2.Orientação, 3.Data e Hora, 4.Nome Ficheiro **OU** 5.Qualid Impress. Prima **OK**.

3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar uma opção para cada configuração. Prima **OK**. Repita os passos **2** a **3** para cada configuração PictBridge.

4 Prima **Parar/Sair**.

Nota

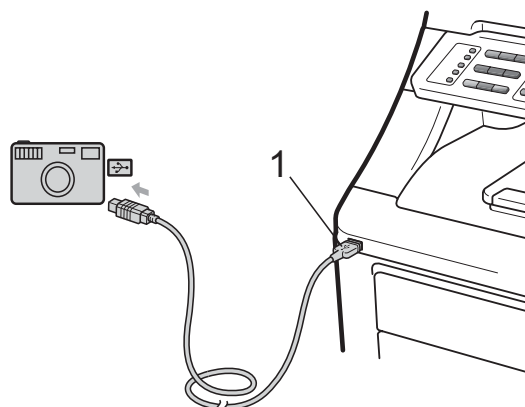
- As configurações da câmara têm prioridade, desde que a câmara não esteja definida para utilizar as configurações do aparelho (predefinições). Se a câmara estiver definida para utilizar as configurações do aparelho, este imprime as fotografias utilizando as configurações que se seguem.

Configurações do aparelho	Predefinições
Tamanho do Papel	A4
Orientação	Vertical
Data e Hora	Desl.
Nome do Ficheiro	Desl.
Qualidade de Impressão	Normal

- Consulte a documentação fornecida com a câmara digital para obter mais informações sobre a alteração das configurações PictBridge.

Imprimir imagens

1 Certifique-se de que a câmara está desligada. Ligue a câmara à interface directa USB (1) na parte frontal do aparelho, utilizando um cabo USB adequado.



2 Ligue a câmara. Certifique-se de que a câmara está no modo PictBridge. Quando o aparelho tiver reconhecido a câmara, o LCD apresenta a seguinte mensagem, consoante o modo em que estiver o aparelho:

```
04/20 15:30 Fax
Câmara ligada
```

```
Digz:Selecc ▲▼
Câmara ligada
```

```
Pilha Cópias:01
Câmara ligada
```

3 Configure a câmara para imprimir uma imagem. Configure o número de cópias, se necessário.

Quando o aparelho começar a imprimir uma imagem, o LCD apresenta a seguinte mensagem:

```
PictBridge
A imprimir. M...
```

Nota

Consulte a documentação fornecida com a câmara para obter mais informações sobre como imprimir utilizando o PictBridge.

! IMPORTANTE

- Para evitar danificar o aparelho, não ligue qualquer dispositivo a não ser uma câmara digital ou uma unidade de memória flash USB à interface directa USB.
- NÃO retire a câmara digital da interface directa USB até o aparelho ter terminado a impressão.

Impressão DPOF

DPOF significa Digital Print Order Format (Formato de Ordem de Impressão Digital).

Os grandes fabricantes de câmaras digitais (Canon Inc., Eastman Kodak Company, FUJIFILM Corporation, Panasonic Corporation e Sony Corporation) criaram esta norma para simplificar a impressão de imagens a partir de uma câmara digital.

Se a câmara digital suportar impressão DPOF, pode seleccionar no ecrã da câmara digital as imagens e o número de cópias que pretende imprimir.

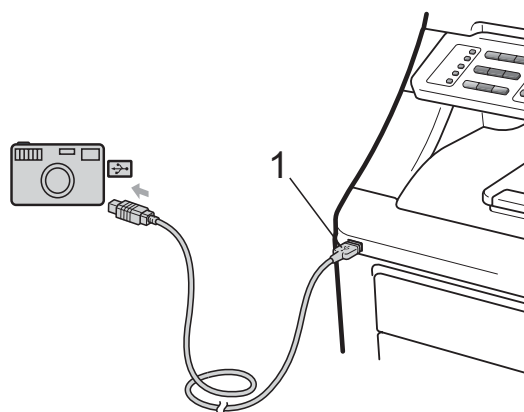
Estão disponíveis as seguintes configurações DPOF.

- Impressão 1 em 1
- Cópias

Imprimir imagens com o Bloqueio de Função Segura 2.0 activado (apenas MFC-9320CW)

Para obter mais informações sobre o Bloqueio de Função Segura 2.0, consulte o Capítulo 11 do Manual do Utilizador de Rede no CD-ROM fornecido.

- 1 Certifique-se de que a câmara está desligada. Ligue a câmara à interface directa USB (1) na parte frontal da impressora, utilizando um cabo USB adequado.



- 2 Ligue a câmara. Certifique-se de que a câmara está no modo PictBridge. Quando o aparelho tiver reconhecido a câmara, o LCD apresenta a mensagem que se segue.

Acesso Negado

- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar a identificação. Prima **OK**.

- 4 Introduza a palavra-passe. Prima **OK**.

```
Alterar ID
PIN:XXXX
```

 **Nota**

Se a sua identificação tiver opções limitadas, aparecem as seguintes mensagens no LCD.

Mensagem	Significado
Acesso Negado	A impressão de documentos directamente a partir de uma câmara para o aparelho Brother está limitada.
Limite excedido	O número de páginas que pode imprimir foi excedido. O trabalho de impressão é cancelado.
Só impr. mono	A impressão de documentos a cores está limitada.
Não Disponível	A impressão de imagens directamente a partir de uma câmara para o aparelho Brother está limitada.

- 5 O LCD apresenta a seguinte mensagem, consoante o modo em que estiver o aparelho:

```
04/20 15:30 Fax
Câmara ligada
```

```
Digz:Selecc ▲▼
Câmara ligada
```

```
Pilha Cópias:01
Câmara ligada
```

- 6 Configure a câmara para imprimir uma imagem. Configure o número de cópias, se necessário. Quando o aparelho começar a imprimir uma imagem, o LCD apresenta a seguinte mensagem:

```
PictBridge
A imprimir. M...
```

 **Nota**

Consulte a documentação fornecida com a câmara para obter mais informações sobre como imprimir utilizando o PictBridge.

! IMPORTANTE

NÃO retire a câmara digital da interface directa USB até a impressora ter terminado a impressão.

Ligar uma câmara como dispositivo de armazenamento

Mesmo que a câmara não esteja no modo PictBridge ou não suporte PictBridge, pode ligá-la ao aparelho como um dispositivo de armazenamento normal. Isto permite imprimir fotografias a partir da câmara.

Siga o procedimento de *Imprimir dados directamente da unidade de memória flash USB (apenas MFC-9320CW)* na página 96.

(Se pretender imprimir fotografias no modo PictBridge, consulte *Configurar a câmara digital* na página 90.)



Nota

O nome do modo e da operação de armazenamento varia consoante a câmara digital utilizada. Consulte a documentação fornecida com a câmara para obter mais informações sobre, por exemplo, como mudar do modo PictBridge para o modo de armazenamento em massa.

Compreender as mensagens de erro

Quando estiver familiarizado com os tipos de erros que podem ocorrer durante utilização do PictBridge, pode identificar e resolver facilmente quaisquer problemas.

■ Memória Cheia

Esta mensagem é apresentada quando está a trabalhar com imagens demasiado grandes para a memória do aparelho.

■ Disp. incorrecto

Esta mensagem é apresentada se ligar um dispositivo incompatível ou avariado à interface directa USB. Para eliminar o erro, retire o dispositivo da interface directa USB.

(Para ver soluções mais detalhadas, consulte *Mensagens de erro e de manutenção* na página 135.)

Imprimir dados a partir de uma unidade de memória flash USB (apenas MFC-9320CW)

Com a função Impressão Directa, não necessita de um computador para imprimir dados. Para imprimir, basta ligar a unidade de memória flash USB à interface directa USB do aparelho.

Nota

Algumas unidades de memória flash USB podem não ser compatíveis com o aparelho.

Formatos de ficheiro suportados

A Impressão Directa suporta os seguintes formatos de ficheiro:

- PDF versão 1.7 ¹
- JPEG
- Exif + JPEG
- PRN (criado pelo controlador Brother)
- TIFF (digitalizado por todos os modelos Brother MFC ou DCP)
- PostScript® 3™ (criado pelo controlador de impressora BRScript3 da Brother)
- XPS versão 1.0

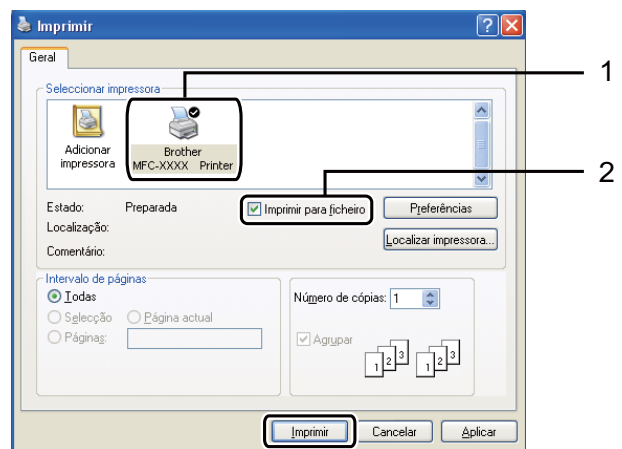
¹ Não são suportados dados PDF que incluam um ficheiro de imagem JBIG2, um ficheiro de imagem JPEG2000 ou um ficheiro de transparência.

Criar um ficheiro PRN ou PostScript® 3™ para impressão directa

Nota

Os ecrãs apresentados nesta secção podem variar consoante a aplicação e o sistema operativo utilizados.

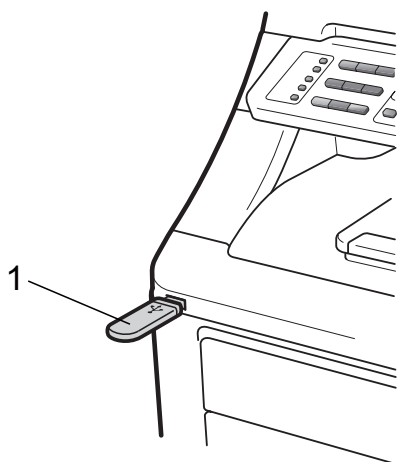
- 1 Na barra de menus da aplicação, clique em **Ficheiro** e em **Imprimir**.
- 2 Seleccione **Brother MFC-XXXX Printer** (1) e assinale a caixa **Imprimir para ficheiro** (2). Clique em **Imprimir**.



- 3 Seleccione a pasta onde pretende guardar o ficheiro e introduza o nome do ficheiro se lhe for solicitado. Se lhe for solicitado apenas um nome de ficheiro, pode também especificar a pasta onde pretende guardá-lo, introduzindo o nome do directório. Por exemplo:
C:\Temp\NomeFicheiro.prn
Se tiver uma unidade de memória flash USB ou uma câmara digital ligada ao computador, pode guardar o ficheiro directamente na unidade de memória flash USB.

Imprimir dados directamente da unidade de memória flash USB (apenas MFC-9320CW)

- 1 Ligue a unidade de memória flash USB à interface directa USB (1) na parte frontal do aparelho.
A tecla **Directo** acende-se. Prima **Directo**. O aparelho entra no modo Impressão Directa.



- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o nome da pasta ou o nome do ficheiro que pretende imprimir.
Prima **OK**.
Se tiver seleccionado o nome da pasta, prima ▲ ou ▼ para seleccionar o nome do ficheiro que pretende imprimir.
Prima **OK**.

```
Impr. directa
1.FICHEIRO_1.PDF
```

Nota

- Se pretender imprimir um índice de ficheiros, seleccione **Imprim. Índice e**, em seguida, prima **OK**. Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar** para imprimir os dados.
- Os nomes dos ficheiros guardados na unidade de memória flash USB podem ser apresentados no LCD com os seguintes caracteres: A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 \$ % ' ` - @ { } ~ ! # () & _ ^

- 3 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Prima ▲ ou ▼ para seleccionar uma configuração que precise de alterar, prima **OK**, em seguida, prima ▲ ou ▼ para seleccionar uma opção para essa configuração e prima **OK**.
 - Se não precisar de alterar as predefinições actuais, vá para o passo 4.

```
Impr conj fich
Tam. de Papel ▼
```

Nota

- Pode seleccionar as seguintes configurações:
 - Tam. de Papel
 - Tipo de Papel
 - Pág. Múltiplas
 - Orientação
 - Agrupar
 - Qualid Impress
 - Opção PDF
- Consoante o tipo de ficheiro, algumas destas configurações podem não aparecer.

- 4 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar** quando terminar.

- 5 Prima a tecla do teclado de marcação correspondente ao número de cópias pretendido.
Prima **OK**.

```
Cópias
= 1
```


- 6 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar** para imprimir os dados.

! IMPORTANTE

- Para evitar danificar o aparelho, **NÃO** ligue qualquer dispositivo a não ser uma câmara digital ou uma unidade de memória flash USB à interface directa USB.
- **NÃO** retire a unidade de memória flash USB ou a câmara digital da interface directa USB até o aparelho ter terminado a impressão.

Nota

Pode alterar as predefinições de Impressão Directa através do painel de controlo quando o aparelho não estiver no modo Impressão Directa. Prima **Menu, 5** para aceder ao menu **I. R. Dir. USB**. (Consulte *Introduzir texto* na página 209.)

Imprimir dados directamente da unidade de memória flash USB com o Bloqueio de Função Segura 2.0 activado (apenas MFC-9320CW)

Para obter mais informações sobre o Bloqueio de Função Segura 2.0, consulte o Capítulo 11 do Manual do Utilizador de Rede no CD-ROM fornecido.

- 1 Ligue a unidade de memória flash USB à interface directa USB (1) na parte frontal do aparelho. A tecla **Directo** acende-se. Prima **Directo**. O aparelho entra no modo Impressão Directa.

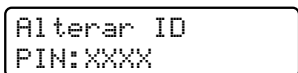


- 2 Aparece a seguinte mensagem se o Bloqueio de Função Segura estiver activado.

Acesso Negado

- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar a identificação. Prima **OK**.

4 Introduza a palavra-passe. Prima **OK**.

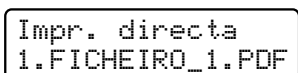


Nota

Se a sua identificação tiver opções limitadas, aparecem as seguintes mensagens no LCD.

Mensagem	Significado
Acesso Negado	A impressão de documentos directamente a partir de uma unidade de memória flash USB para o aparelho Brother está limitada.
Limite excedido	O número de páginas que pode imprimir foi excedido. O trabalho de impressão é cancelado.
Sem autorização	Tentou imprimir a cores utilizando uma ID que está limitada apenas à impressão mono. O trabalho de impressão é cancelado.
Só impr. mono	Aparece no início da sessão aos utilizadores que estão limitados apenas à impressão mono.
Não Disponível	A impressão de imagens directamente a partir de uma unidade de memória flash USB para o aparelho Brother está limitada.

5 Os nomes dos ficheiros aparecem se a palavra-passe estiver correcta. Prima **▲** ou **▼** para seleccionar o nome da pasta ou o nome do ficheiro que pretende imprimir. Prima **OK**.
Se tiver seleccionado o nome da pasta, prima **▲** ou **▼** para seleccionar o nome do ficheiro que pretende imprimir. Prima **OK**.

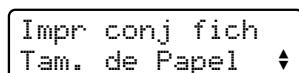


Nota

- Se pretender imprimir um índice de ficheiros, seleccione **Imprim. Índice e**, em seguida, prima **OK**. Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar** para imprimir os dados.
- Os nomes de ficheiro com mais de 8 caracteres aparecem no LCD com os 6 primeiros caracteres do nome seguidos de um sinal de til (~) e um número. Por exemplo, "FERIAS2007.JPG" aparece como "FERIAS~1.JPG". O LCD pode apresentar apenas os seguintes caracteres:
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 \$ % ' ` - @ { } ~ ! # () & _ ^

6 Proceda de uma das seguintes formas:

- Prima **▲** ou **▼** para seleccionar uma configuração que precise de alterar, prima **OK**, em seguida, prima **▲** ou **▼** para seleccionar uma opção para essa configuração e prima **OK**.
- Se não precisar de alterar as predefinições actuais, vá para o passo **7**.



Nota

- Pode seleccionar as seguintes configurações:
Tam. de Papel
Tipo de Papel
Pág. Múltiplas
Orientação
Agrupar
Qualid Impress
Opção PDF
- Consoante o tipo de ficheiro, algumas destas configurações podem não aparecer.

- 7 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar** quando terminar.
- 8 Prima a tecla do teclado de marcação correspondente ao número de cópias pretendido.
Prima **OK**.
- 9 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar** para imprimir os dados.

```
Cópias  
= 1
```

! IMPORTANTE

NÃO retire a memória flash USB da interface directa USB até a impressora ter terminado a impressão.

Compreender as mensagens de erro

Quando estiver familiarizado com os tipos de erros que podem ocorrer durante a impressão de dados a partir da unidade de memória flash USB com a função Impressão Directa, pode identificar e resolver facilmente quaisquer problemas.

■ Memória Cheia

Esta mensagem é apresentada quando está a trabalhar com imagens demasiado grandes para a memória do aparelho.

■ Disp. incorrecto

Esta mensagem é apresentada se ligar um dispositivo incompatível ou avariado à interface directa USB. Para eliminar o erro, retire o dispositivo da interface directa USB.

(Consulte *Mensagens de erro e de manutenção* na página 135 para ver soluções mais detalhadas.)



Software

Funções de Software e de Rede

102

O Manual do Utilizador no CD-ROM inclui o **Manual do Utilizador de Software** e o **Manual do Utilizador de Rede** para as funções disponíveis quando o aparelho está ligado a um computador (por exemplo, impressão e digitalização). Estes manuais têm hiperligações fáceis de utilizar que, se clicar nelas, o levam directamente para uma secção específica.

Encontra informação sobre as seguintes funções:

- Impressão
- Digitalização
- ControlCenter3 (Windows®)
- ControlCenter2 (Macintosh)
- Configuração Remota
- Envio de faxes a partir do computador
- Envio de faxes em Rede
- Impressão em Rede
- Digitalização em Rede
- Utilizadores de Rede sem Fios (apenas MFC-9320CW)

Nota

Consulte *Aceder ao Manual do Utilizador de Software e ao Manual do Utilizador de Rede* na página 3.

Como ler o Manual do Utilizador em HTML

Esta é uma breve referência para utilização do Manual do Utilizador em HTML.

Windows®

Nota

Se não tiver instalado o software, consulte *Visualizar a documentação (Windows®)* na página 3.

- 1 No menu **Iniciar**, aponte para **Brother**, **MFC-XXXX** no grupo de programas e, em seguida, clique em **Manuais do Utilizador em HTML**.

- 2 Clique no manual que pretende consultar (**MANUAL DO UTILIZADOR DE SOFTWARE** ou **MANUAL DO UTILIZADOR DE REDE**) a partir do menu superior.

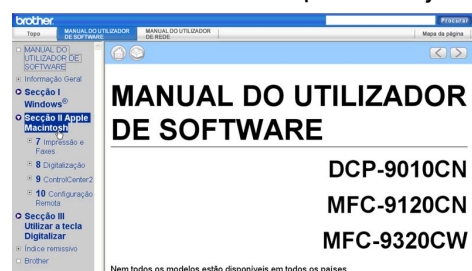


- 3 Clique no título que pretende ver na lista situada à esquerda da janela.



Macintosh

- 1 Certifique-se de que o Macintosh está ligado. Insira o CD-ROM da Brother na unidade de CD-ROM.
- 2 Faça duplo clique no ícone **Documentation**.
- 3 Faça duplo clique na pasta do seu idioma e, em seguida, faça duplo clique no ficheiro **top.html**.
- 4 Clique no manual que pretende consultar (**MANUAL DO UTILIZADOR DE SOFTWARE** ou **MANUAL DO UTILIZADOR DE REDE**) no menu superior e, em seguida, clique no título que pretende ler na lista situada à esquerda da janela.





Anexos

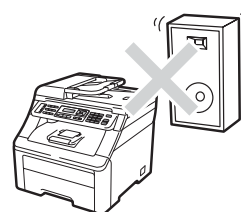
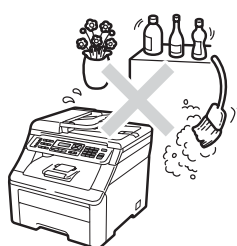
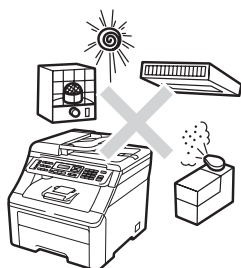
Segurança e aspectos legais	104
Opções	114
Resolução de problemas e manutenção de rotina	116
Menus e funções	189
Especificações	211
Glossário	230

A

Segurança e aspectos legais

Escolher uma localização

Coloque o aparelho numa superfície plana, nivelada e estável, que não esteja sujeita a vibrações nem choques, como por exemplo, uma secretária. Coloque o aparelho próximo de uma tomada telefónica e de uma tomada eléctrica padrão com ligação à terra. Escolha um local com uma temperatura entre 10 °C e 32,5 °C e com uma humidade entre 20% e 80% (sem condensação).



⚠ ADVERTÊNCIA

NÃO exponha o aparelho directamente à luz do sol, a calor excessivo, chamas abertas, gases salinos ou corrosivos, humidade ou pó.

NÃO coloque o aparelho próximo de aquecedores, aparelhos de ar condicionado, refrigeradores, água ou produtos químicos.

⚠ AVISO

Evite colocar o aparelho numa área muito movimentada.

Evite colocar o aparelho em cima de um tapete.

NÃO ligue o aparelho a tomadas eléctricas controladas por interruptores de parede ou temporizadores automáticos nem no mesmo circuito de equipamentos que possam causar variações na alimentação eléctrica.

A interrupção da alimentação eléctrica pode eliminar informações da memória do aparelho.

Evite fontes de interferência, tais como sistemas de telefone sem fios ou colunas de som.

Certifique-se de que os cabos ligados ao aparelho não representam um perigo de queda.

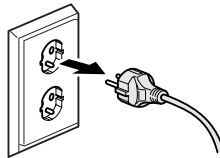
Para utilizar o aparelho em segurança

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

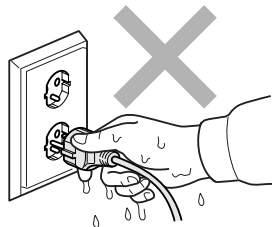
ADVERTÊNCIA



No interior do aparelho existem eléctrodos de alta tensão. Antes de proceder à limpeza no interior do aparelho, certifique-se de que desligou primeiro o fio da linha telefónica e, em seguida, o cabo de alimentação da tomada eléctrica. Isto evita a ocorrência de choques eléctricos.



NÃO manuseie a ficha com as mãos húmidas. Isto poderá causar um choque eléctrico.

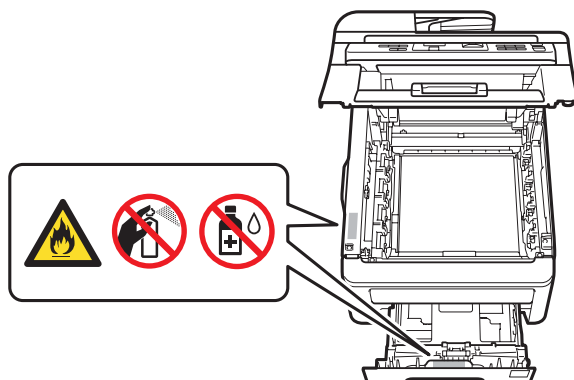


Verifique sempre se a ficha está completamente inserida.

Este produto deve ser instalado próximo de uma tomada eléctrica de fácil acesso. Em caso de emergência, deve retirar o cabo de alimentação da tomada eléctrica para desligar completamente a alimentação eléctrica.

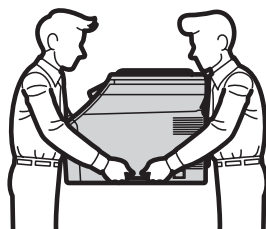
São utilizados sacos de plástico para embalar o aparelho e as unidades de tambor. Para evitar o perigo de asfixia, mantenha os sacos fora do alcance de bebés e crianças.

NÃO utilize substâncias inflamáveis próximo do aparelho. NÃO utilize qualquer tipo de spray para limpar o interior ou o exterior do aparelho. Se o fizer, pode causar um incêndio ou choque eléctrico. Consulte *Manutenção de rotina* na página 149 para obter informações sobre como limpar o aparelho.



NÃO utilize um aspirador para limpar o toner espalhado. Isto poderá fazer com que o pó do toner se inflame no interior do aspirador, podendo originar um incêndio. Limpe cuidadosamente o pó do toner com um pano seco e suave, que não largue pêlos, e elimine-o de acordo com as normas locais.

Este aparelho pesa aproximadamente 22,9 kg. Para evitar ferimentos, o aparelho deve ser movido ou levantado por, pelo menos, duas pessoas. Tenha cuidado para não trilhar os dedos quando voltar a pousar o aparelho.



Tenha cuidado ao instalar ou alterar linhas telefónicas. Nunca toque nos fios nem nos terminais telefónicos sem isolamento, excepto se a linha telefónica tiver sido desligada da tomada de parede. Nunca instale fios telefónicos durante uma trovoadas. Nunca instale uma tomada telefónica de parede num local húmido.

Na utilização do equipamento telefónico, é necessário observar sempre as precauções básicas de segurança para reduzir o risco de incêndio, choque eléctrico e ferimentos, incluindo as seguintes precauções:

- 1 NÃO utilize este produto próximo de água, por exemplo, de uma banheira, lavatório, pia de cozinha ou máquina de lavar, nem numa cave húmida ou próximo de uma piscina.
- 2 Evite utilizar este produto durante uma trovoadas. Há um risco mínimo de choque eléctrico causado por relâmpagos.
- 3 NÃO utilize este produto para comunicar uma fuga de gás se estiver próximo da fuga.
- 4 NÃO elimine pilhas nem baterias numa fogueira. Estas pode explodir. Consulte as autoridades locais acerca das formas de eliminação disponíveis.

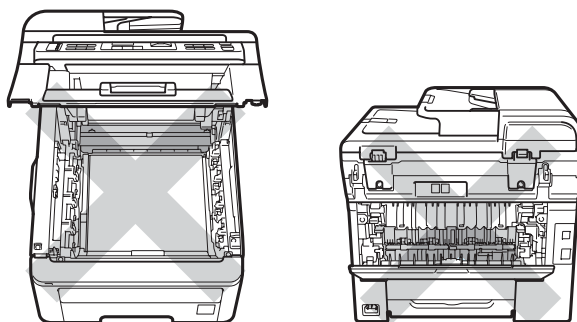
- 5 NÃO aconselhamos a utilização de extensões eléctricas.
- 6 Nunca instale fios telefónicos durante uma trovoada. Nunca instale uma tomada telefónica num local húmido.
- 7 Se qualquer cabo ficar danificado, desligue o aparelho e contacte o seu revendedor Brother.
- 8 NÃO coloque quaisquer objectos sobre o aparelho, nem obstrua as aberturas de ventilação.
- 9 Este produto deve ser ligado a uma fonte de alimentação CA próxima com ligação à terra dentro do intervalo indicado na placa de características. NÃO o ligue a uma fonte de alimentação CC nem a um inversor. Se tiver dúvidas, contacte um electricista qualificado.

CONSERVE ESTAS INSTRUÇÕES

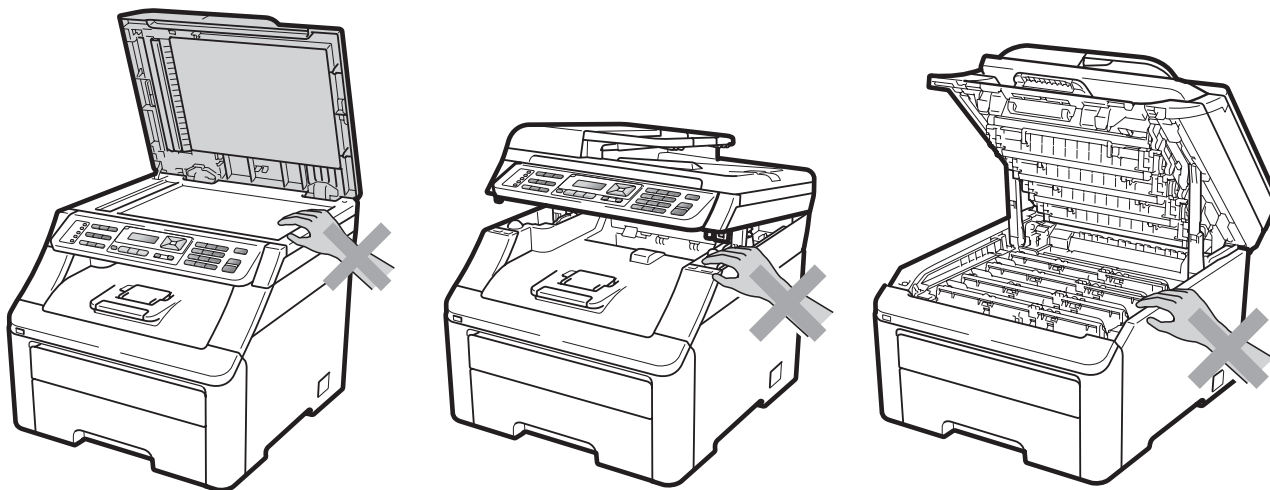
⚠ AVISO



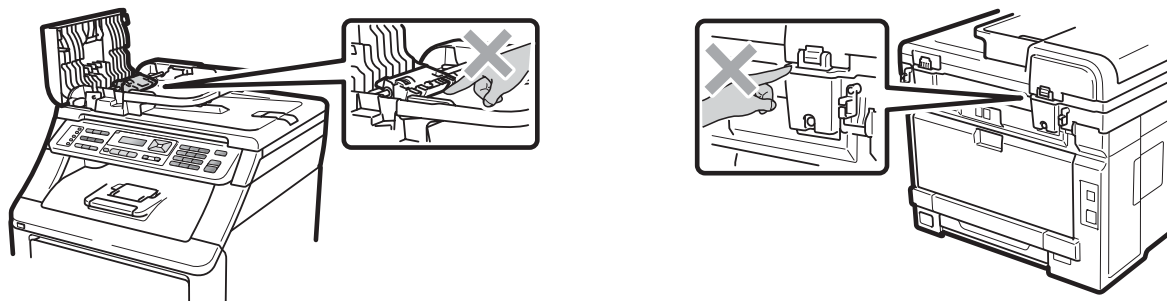
Quando acaba de utilizar o aparelho, algumas das peças internas estão extremamente quentes. Para evitar ferimentos, quando abrir a tampa superior ou traseira (gaveta de saída traseira) do aparelho, NÃO toque nas peças assinaladas a sombreado na figura.



Para evitar ferimentos, tenha cuidado para não pousar as mãos no rebordo do aparelho sob a tampa dos documentos, o digitalizador ou a tampa superior, conforme ilustrado na figura.

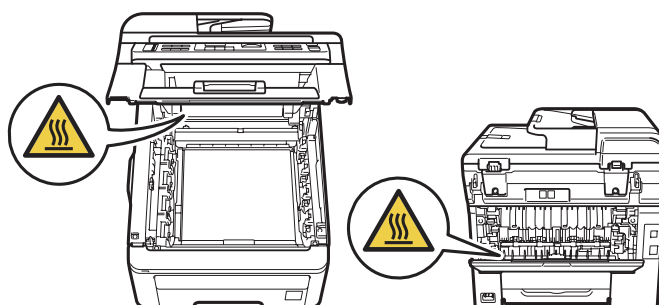


Para evitar ferimentos, tenha cuidado para não tocar com os dedos nas áreas indicadas nas figuras.



! IMPORTANTE

A unidade de fusão está assinalada com uma etiqueta de aviso. NÃO retire nem danifique a etiqueta.



Instruções de segurança importantes

- 1 Leia todas estas instruções.
- 2 Guarde-as para consulta futura.
- 3 Respeite todas as advertências e instruções assinaladas no produto.
- 4 Desligue este produto da tomada de parede antes de limpar o interior do aparelho. NÃO utilize produtos de limpeza líquidos ou aerossóis. Limpe com um pano seco e suave, que não largue pêlos.
- 5 NÃO coloque este produto num carrinho, suporte ou mesa instável. O produto pode cair e sofrer danos graves.
- 6 As ranhuras e aberturas na parte posterior ou inferior da caixa servem para ventilação. Para garantir o funcionamento fiável do produto e para evitar o sobreaquecimento deste, estas aberturas não devem ser bloqueadas nem cobertas. As aberturas nunca devem ser bloqueadas colocando o produto sobre uma cama, sofá, tapete ou outra superfície semelhante. Este produto nunca deve ser colocado próximo ou sobre um radiador ou aquecedor. Este produto nunca deve ser colocado numa instalação encastrada se não for garantida uma ventilação adequada.
- 7 Este produto deve ser ligado a uma fonte de alimentação CA dentro do intervalo indicado na placa de características. NÃO o ligue a uma fonte de alimentação CC nem a um inversor. Se tiver dúvidas, contacte um electricista qualificado.
- 8 Este produto está equipado com uma ficha de 3 fios com ligação à terra. Esta ficha encaixa apenas numa tomada com ligação à terra. Trata-se de uma característica de segurança. Se não conseguir inserir a ficha na tomada, contacte o electricista para substituir a tomada obsoleta. NÃO anule a função da ficha com ligação à terra.
- 9 Utilize apenas o cabo de alimentação fornecido com este aparelho.
- 10 NÃO coloque nada sobre o cabo de alimentação. NÃO coloque este produto em locais onde as pessoas possam pisar o cabo.
- 11 Utilize o produto numa área bem ventilada.
- 12 O cabo de alimentação, incluindo extensões, não deve ter mais de 5 metros.
NÃO partilhe o mesmo circuito de alimentação com outros equipamentos de alta potência, tal como um aparelho de ar condicionado, uma fotocopiadora, uma trituradora, etc. Se não puder evitar utilizar o aparelho com estes equipamentos, recomendamos que utilize um transformador de tensão ou um filtro de interferências de alta frequência.
Utilize um regulador de tensão se a fonte de alimentação não for estável.
- 13 NÃO coloque nada em frente ao aparelho que possa bloquear os faxes recebidos. NÃO coloque nada na trajectória dos faxes recebidos.
- 14 Aguarde que saiam todas as páginas do aparelho antes de pegar nelas.

15 Desligue este produto da tomada eléctrica e solicite assistência ao Pessoal de Assistência Técnica Autorizada Brother nas seguintes situações:

- Quando o cabo de alimentação estiver danificado ou desgastado.
- Caso seja entornado líquido sobre o produto.
- Se o produto tiver estado 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 ajuste incorrecto de outros controlos pode causar danos no aparelho e implicar um trabalho moroso por parte de um técnico qualificado para reparar o aparelho.
- Se tiver deixado cair o produto ou se a caixa estiver danificada.
- Se o produto apresentar alterações claras de desempenho, indicando necessidade de assistência técnica.

16 Para proteger o produto de picos de tensão, é aconselhável utilizar um dispositivo de protecção contra sobretensões.

17 Para reduzir o risco de incêndio, choque eléctrico e ferimentos, tenha em atenção o seguinte:

- NÃO utilize este produto próximo de equipamentos que utilizem água, de uma piscina ou numa cave húmida.
- NÃO utilize o aparelho durante uma trovoada (existe a possibilidade remota de um choque eléctrico) nem para comunicar uma fuga de gás se estiver próximo da fuga.
- NÃO utilize este produto próximo de uma fuga de gás.

Desligar o dispositivo

Este produto deve ser instalado próximo de uma tomada eléctrica de fácil acesso. Em caso de emergência, deve retirar o cabo de alimentação da tomada eléctrica para desligar completamente a alimentação eléctrica.

Ligação LAN

AVISO

NÃO ligue este produto a uma ligação LAN que esteja sujeita a sobretensões.

Interferência radioeléctrica

Este produto está em conformidade com a norma EN55022 (Publicação 22 do CISPR)/Classe B.

Directiva 2002/96/CE e EN50419



**Somente União
Europeia**

Este equipamento está assinalado com o símbolo de reciclagem acima indicado. Isto significa que, no final da vida útil do equipamento, deverá entregá-lo num ponto de recolha adequado para eliminação diferenciada e não colocá-lo juntamente com resíduos domésticos indiferenciados. Esta atitude beneficiará o meio ambiente de todos. (Somente União Europeia)

Directiva 2006/66/CE - Retirar ou Substituir a Bateria

Este produto inclui uma bateria concebida para durar toda a vida útil do aparelho. Não se destina a ser substituída pelo utilizador. Deve ser retirada durante o processo de reciclagem do aparelho, no final da vida útil, devendo ser tomadas precauções adequadas por parte da entidade responsável pela reciclagem.

Declaração de Qualificação Internacional ENERGY STAR®

O objectivo do Programa Internacional ENERGY STAR® é promover o desenvolvimento e popularização de equipamento de escritório de baixo consumo energético.

Como parceiro ENERGY STAR®, a Brother Industries, Ltd. determinou que este produto corresponde às especificações ENERGY STAR® no que se refere ao consumo eficiente de energia.



Direitos de autor e licença de Libtiff

Use and Copyright

Copyright© 1988-1997 Sam Leffler

Copyright© 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

Utilização e direitos de autor

Copyright© 1988-1997 Sam Leffler

Copyright© 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

A utilização, cópia, modificação, distribuição e venda deste software e da respectiva documentação, para quaisquer fins, é autorizada, gratuitamente, desde que (i) todos os avisos relativos aos direitos de autor e este aviso de autorização apareçam em todas as cópias do software e da documentação relacionada, e que (ii) os nomes Sam Leffler e Silicon Graphics não sejam utilizados em qualquer publicidade relacionada com o software, sem prévia autorização por escrito de Sam Leffler e da Silicon Graphics.

O SOFTWARE É FORNECIDO "COMO TAL", SEM GARANTIAS DE QUALQUER TIPO, EXPRESSAS, IMPLÍCITAS OU OUTRAS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÕES, QUALQUER GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUABILIDADE A UM OBJECTIVO ESPECÍFICO.

EM CASO ALGUM SAM LEFFLER OU A SILICON GRAPHICS SERÁ(ÃO) RESPONSÁVEL/RESPONSÁVEIS POR QUAISQUER DANOS CONSEQUENTES, ESPECIAIS, ACIDENTAIS OU INDIRECTOS, OU POR QUAISQUER DANOS DECORRENTES DA PERDA DE UTILIZAÇÃO, DADOS OU LUCROS, MESMO QUE AVISADOS DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS, E SOB QUALQUER TEORIA DE RESPONSABILIDADE, RESULTANTES DA UTILIZAÇÃO OU DO DESEMPENHO DESTES SOFTWARE, OU RELACIONADOS COM O MESMO.

Marcas registadas

O logótipo 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.

Adobe, Flash, Illustrator, PageMaker, Photoshop, PostScript e PostScript 3 são marcas registadas ou marcas comerciais da Adobe Systems Incorporated nos EUA e/ou noutros países.

Microsoft, Windows, Windows Server e Internet Explorer são marcas registadas da Microsoft Corporation nos EUA e/ou noutros países.

Windows Vista é uma marca registada ou uma marca comercial da Microsoft Corporation nos EUA e noutros países.

Apple, Macintosh, Safari e TrueType são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos EUA e noutros países.

Intel e Pentium são marcas comerciais da Intel Corporation nos EUA e noutros países.

AMD é uma marca comercial da Advanced Micro Devices, Inc.

PowerPC é uma marca registada da IBM nos EUA e/ou noutros países.

PictBridge é uma marca comercial.

Epson é uma marca registada e FX-80 e FX-850 são marcas comerciais da Seiko Epson Corporation.

IBM e Proprinter são marcas registadas ou marcas comerciais da International Business Machines Corporation nos EUA e/ou noutros países.

BROADCOM, SecureEasySetup e o logótipo SecureEasySetup são marcas comerciais ou marcas registadas da Broadcom Corporation nos EUA e/ou noutros países.

Wi-Fi, WPA, WPA2, Wi-Fi Protected Access e Wi-Fi Protected Setup são marcas comerciais ou marcas registadas da Wi-Fi Alliance nos EUA e/ou noutros países.

AOSS é uma marca comercial da Buffalo Inc.

Nuance, o logótipo Nuance, PaperPort e ScanSoft são marcas comerciais ou marcas registadas da Nuance Communications, Inc. ou das respectivas filiais nos EUA e/ou noutros países.

Todas as restantes marcas são propriedade dos respectivos proprietários.

Placa de memória

Este aparelho tem 64 MB de memória padrão e uma ranhura para um módulo de expansão de memória opcional. Pode expandir a memória até 576 MB instalando módulos de memória em linha dupla (SO-DIMM). Ao adicionar memória opcional, melhora o desempenho tanto das operações da fotocopiadora como da impressora.

Em geral, o aparelho utiliza SO-DIMM normalizados com as seguintes especificações:

Tipo: 144 pinos e 64 bits de saída

Latência CAS: 2

Frequência do relógio: 100 MHz ou mais

Capacidade 64, 128, 256 ou 512 MB

Altura: 31,75 mm

Tipo de DRAM: 2 bancos SDRAM

Encontra mais informações sobre os módulos de memória no seguinte website:

<http://www.buffalo-technology.com/>



Nota

- Determinados SO-DIMM poderão não ser compatíveis com o aparelho.
- Para obter mais informações, contacte o seu revendedor Brother.

Instalar memória adicional

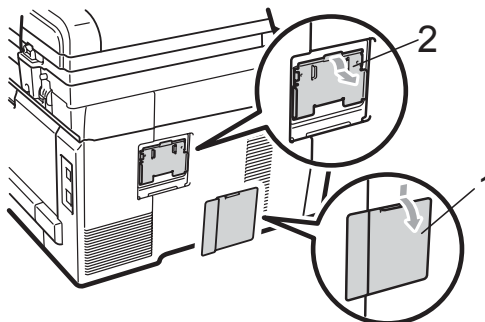
- 1 Desligue o interruptor de energia do aparelho. Desligue o fio da linha telefónica.
- 2 Desligue o cabo de interface do aparelho e, em seguida, retire o cabo de alimentação da tomada eléctrica.



Nota

Certifique-se de que desliga o interruptor de energia do aparelho antes de instalar ou remover o SO-DIMM.

- 3 Retire primeiro a tampa plástica (1) e, em seguida, a tampa metálica (2) do compartimento do SO-DIMM.



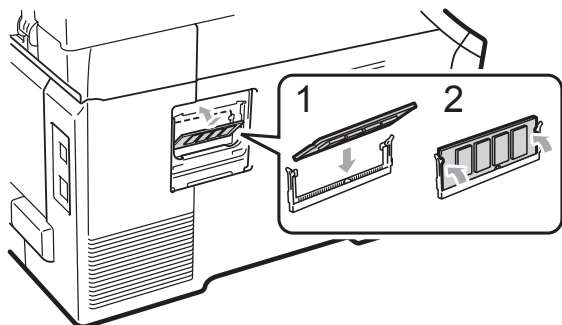
- 4 Desembale o SO-DIMM segure-o pelas extremidades.



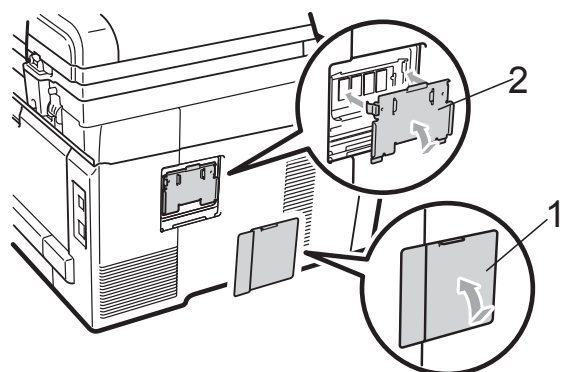
IMPORTANTE

Para evitar danos no aparelho provocados por electricidade estática, NÃO toque nos chips de memória nem na superfície da placa.

- 5 Segure no SO-DIMM pelas extremidades e alinhe os entalhes do SO-DIMM com as saliências da ranhura. Insira o SO-DIMM na diagonal (1) e, em seguida, incline-o na direcção da placa de interface até encaixar (2).



- 6 Volte a colocar a tampa metálica (2) e, em seguida, a tampa plástica (1) do compartimento do SO-DIMM.



- 7 Primeiro, volte a ligar o cabo de alimentação do aparelho à tomada eléctrica e, em seguida, ligue o cabo de interface.
- 8 Ligue o fio da linha telefónica. Ligue o interruptor de energia do aparelho.

**Nota**

Para verificar se instalou o SO-DIMM correctamente, pode imprimir a página de definições do utilizador que mostra o tamanho da memória actual. (Consulte *Como imprimir um relatório* na página 79.)

Resolução de problemas

Se lhe parecer que o aparelho tem algum problema, consulte a tabela abaixo e siga as sugestões para resolução de problemas.

A maioria dos problemas podem ser facilmente resolvidos por si. Se precisar de ajuda, o Brother Solutions Center providencia as últimas FAQs e sugestões de resolução de problemas.

Visite-nos em <http://solutions.brother.com/>.

Se ocorrerem problemas com o aparelho

Se lhe parecer que há um problema com a qualidade dos faxes, tire primeiro uma cópia. Se a cópia tiver boa qualidade, o problema pode não ser do aparelho. Verifique a tabela abaixo e siga as sugestões para resolução do problema.

Imprimir documentos ou faxes recebidos

Problemas	Sugestões
<ul style="list-style-type: none"> ■ Impressão condensada ■ Faixas horizontais ■ As frases da parte superior e inferior estão cortadas ■ Faltam linhas 	Normalmente, isto deve-se a uma ligação telefónica deficiente. Se a cópia tiver boa qualidade, o problema está provavelmente associado a uma má ligação, com electricidade estática ou interferência na linha telefónica. Peça ao seu interlocutor para enviar de novo o fax.
Qualidade de impressão deficiente	Consulte <i>Melhorar a qualidade de impressão</i> na página 126.
Linhas pretas verticais durante a recepção	Os fios de corona para a impressão podem estar sujos. Limpe os fios de corona das quatro unidades de tambor. (Consulte <i>Limpar os fios de corona</i> na página 152.)
	O digitalizador do emissor pode estar sujo. Peça ao emissor para tirar uma cópia para determinar se o problema está associado ao aparelho emissor. Experimente receber um documento enviado por outro aparelho de fax.
	Se o problema persistir, contacte o seu revendedor para solicitar assistência.
Os faxes recebidos aparecem divididos em páginas diferentes ou com páginas em branco.	Se os faxes recebidos estiverem divididos em duas páginas ou se obtiver uma página em branco adicional, a configuração de tamanho do papel pode não ser adequada para o papel que está a utilizar. (Consulte <i>Tamanho do Papel</i> na página 24.)
	Active a Redução Automática. (Consulte <i>Imprimir um fax recebido reduzido</i> na página 50.)

Linha telefónica ou ligações

Problemas	Sugestões
A marcação não funciona.	Verifique se ouve um sinal de marcação.
	Altere a configuração Tom/pulso. (Consulte o <i>Guia de Instalação Rápida</i> .)
	Verifique todas as ligações do fio da linha telefónica.
	Certifique-se de que a ficha do aparelho está inserida na tomada e que o aparelho está ligado.
	Se estiver um telefone externo ligado ao aparelho, envie um fax manual levantando o auscultador do telefone externo e efectuando a marcação do número. Aguarde até ouvir os tons de recepção de fax antes de premir Mono Iniciar ou Cor Iniciar .
O aparelho não atende quando recebe uma chamada.	Verifique se o aparelho está no modo de recepção correcto para esta configuração. (Consulte <i>Configurações do Modo de Recepção</i> na página 48.) Verifique se ouve um sinal de marcação. Se possível, ligue para o aparelho para o ouvir atender. Se mesmo assim não atender, verifique a ligação do fio da linha telefónica. Se não ouvir tocar quando ligar para o aparelho, contacte a companhia telefónica e solicite a verificação da linha.

Receber faxes

Problemas	Sugestões
Não consegue receber um fax.	Verifique todas as ligações do fio da linha telefónica. Certifique-se de que o fio da linha telefónica está ligado à tomada telefónica e à tomada LINE do aparelho. Se for assinante de serviços DSL ou VoIP, contacte o fornecedor de serviços para obter instruções de ligação.
	Verifique se o aparelho está no Modo de Recepção correcto. Este é determinado pelos dispositivos externos e pelos serviços de assinatura telefónica que possuir na mesma linha que o aparelho Brother. (Consulte <i>Configurações do Modo de Recepção</i> na página 48.)
	Se dispuser de uma linha de fax dedicada e pretender que o aparelho Brother atenda automaticamente todos os faxes recebidos, deverá seleccionar o modo <i>Somente Fax</i> .
	Se o seu aparelho Brother partilhar a linha com um atendedor de chamadas externo, deverá seleccionar o modo <i>TAD externo</i> . No modo <i>TAD externo</i> , o aparelho Brother recebe automaticamente os faxes que chegam e as pessoas que efectuam chamadas de voz poderão deixar uma mensagem no atendedor de chamadas.
	Se o aparelho Brother partilhar a linha com outros telefones e pretender que o aparelho atenda automaticamente todos os faxes recebidos, deverá seleccionar o modo <i>Fax/Tel</i> . No modo <i>Fax/Tel</i> , o aparelho Brother recebe automaticamente os faxes e emite um toque duplo rápido para alertá-lo para que atenda as chamadas de voz.
	Se não pretender que o aparelho Brother atenda automaticamente quaisquer faxes recebidos, deverá seleccionar o modo <i>Manual</i> . No modo <i>Manual</i> , tem de atender todas as chamadas recebidas e activar o aparelho para receber faxes.

Receber faxes (Continuação)

Problemas	Sugestões
<p>Não consegue receber um fax. (continuação)</p>	<p>Outro dispositivo ou serviço no local onde se encontra pode estar a atender a chamada antes de o aparelho Brother o fazer. Para testar este facto, diminua a configuração do número de toques:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Se o modo de atendimento estiver configurado para <i>Somente Fax</i> ou <i>Fax/Tel</i>, diminua o número de toques para 1 toque. (Consulte <i>Número de Toques</i> na página 48.) ■ Se o modo de atendimento estiver configurado para <i>TAD externo</i>, diminua o número de toques programados no atendedor de chamadas para 2 toques. ■ Se o modo de atendimento estiver configurado para <i>Manual</i>, NÃO ajuste a configuração do número de toques. <p>Peça a alguém que lhe envie um fax de teste:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ se conseguir receber o fax, o aparelho está a funcionar correctamente. Lembre-se de reconfigurar a configuração do número de toques ou do atendedor de chamadas novamente para as configurações originais. Caso se verifiquem problemas de recepção após a reconfiguração do número de toques, significa que alguma pessoa, algum dispositivo ou algum serviço de assinantes está a atender a chamada de fax antes de o aparelho conseguir atender. ■ Se não tiver conseguido receber o fax, significa que outro dispositivo ou serviço de assinantes pode estar a interferir com a recepção de faxes ou pode haver algum problema na linha de fax. <p>Se estiver a utilizar um atendedor de chamadas (modo <i>TAD externo</i>) na mesma linha que o aparelho Brother, certifique-se de que o atendedor de chamadas está correctamente configurado. (Consulte <i>Ligar um TAD externo</i> na página 54.)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Ligue o TAD externo da forma indicada na ilustração da página 54. 2 Configure o atendedor de chamadas para atender ao fim de um ou dois toques. 3 Grave a mensagem de atendimento no atendedor de chamadas. <ul style="list-style-type: none"> ■ Grave cinco segundos de silêncio no início da mensagem de atendimento. ■ Limite a duração da mensagem a 20 segundos. ■ Termine a mensagem de atendimento com o Código de Activação Remota para as pessoas que enviam faxes manuais. Por exemplo: "Depois do sinal, deixe a sua mensagem; para enviar um fax, prima *51 e Iniciar". 4 Configure o atendedor de chamadas para atender chamadas. 5 Configure o Modo de Recepção do aparelho Brother para <i>TAD externo</i>. (Consulte <i>Configurações do Modo de Recepção</i> na página 48.) <p>Certifique-se de que a função Detectar Fax do aparelho Brother está activada. Detectar Fax é uma função que lhe permite receber um fax mesmo que tenha atendido a chamada num telefone externo ou numa extensão. (Consulte <i>Detectar Fax</i> na página 49.)</p> <p>Se ocorrerem frequentemente erros de transmissão devido a possíveis interferências na linha telefónica, experimente alterar a configuração de Compatibilidade para <i>Básico (p/ VoIP)</i>. (Consulte <i>Interferências na linha telefónica</i> na página 134.)</p> <p>(Apenas para MFC-9320CW) Contacte o administrador para verificar as configurações do Bloqueio de Função Segura.</p>


Enviar faxes

Problemas	Sugestões
Qualidade de envio deficiente.	Experimente alterar a resolução para <i>Fina</i> ou <i>S.Fina</i> . Tire uma cópia para verificar a operação de digitalização do aparelho. Se a cópia não tiver boa qualidade, limpe o digitalizador. (Consulte <i>Limpar o vidro do digitalizador</i> na página 150.)
O Relatório de verificação da transmissão indica <code>RESULT:ERRO</code> .	Provavelmente, a linha telefónica apresenta ruídos ou electricidade estática temporários. Tente enviar de novo o fax. Se estiver a enviar uma mensagem de PC-Fax e o Relatório de verificação da transmissão indicar <code>RESULT:ERRO</code> , o aparelho pode ter a memória cheia. Para libertar memória adicional, pode desactivar a memorização de faxes (consulte <i>Desactivar Opções de Fax Remoto</i> na página 70), imprimir as mensagens de fax em memória (consulte <i>Imprimir um fax a partir da memória</i> na página 51) ou cancelar um fax programado ou um trabalho de polling (consulte <i>Verificar e cancelar trabalhos em espera</i> na página 45). Se o problema persistir, contacte a companhia telefónica e solicite a verificação da linha. Se ocorrerem frequentemente erros de transmissão devido a possíveis interferências na linha telefónica, experimente alterar a configuração de Compatibilidade para <i>Básico</i> (p/ VoIP). (Consulte <i>Interferências na linha telefónica</i> na página 134.)
Os faxes enviados saem em branco.	Certifique-se de que está a colocar o documento devidamente. (Consulte <i>Colocar documentos</i> na página 22)
Linhas pretas verticais durante o envio.	As linhas pretas verticais em faxes enviados são normalmente causadas por sujidade ou líquido corrector no vidro. (Consulte <i>Limpar o vidro do digitalizador</i> na página 150.)
Não consegue enviar um fax.	(Apenas para MFC-9320CW) Contacte o administrador para verificar as configurações do Bloqueio de Função Segura.


Gerir chamadas recebidas

Problemas	Sugestões
O aparelho considera a voz como um tom CNG.	Se a função Detectar Fax estiver activada, o aparelho fica mais sensível aos sons. Pode interpretar erroneamente determinadas vozes ou música na linha como uma chamada de fax e responder com o envio de tons de recepção de fax. Desactive o aparelho premindo Parar/Sair . Tente evitar este problema desactivando a função Detectar Fax. (Consulte <i>Detectar Fax</i> na página 49.)
Enviar uma Chamada de Fax para o aparelho.	Se tiver atendido num telefone externo ou numa extensão, introduza o seu Código de Activação Remota (a predefinição é *51). Quando o aparelho atender, desligue.
Funções personalizadas numa linha única.	Se tiver a função Chamada em Espera, Chamada em Espera/Identificação de Chamada, Identificação de Chamada, Correio de Voz, um atendedor de chamadas, um sistema de alerta ou outra função personalizada numa única linha telefónica do aparelho, podem ocorrer problemas durante o envio ou a recepção de faxes. Por exemplo: se assinar o serviço de Chamada em Espera ou qualquer outro serviço personalizado e receber o respectivo sinal na linha enquanto o aparelho estiver a enviar ou a receber um fax, o sinal pode afectar ou interromper temporariamente os faxes. A função ECM da Brother deve ajudar a evitar este problema. Esta situação está relacionada com os sistemas telefónicos e é comum a todos os dispositivos que enviem e recebam informações numa única linha partilhada com funções personalizadas. Se for imprescindível evitar toda e qualquer interrupção, é aconselhável ter uma linha telefónica separada sem funções personalizadas.

Problemas de acesso ao menu

Problemas	Sugestões
O aparelho emite um som quando tenta aceder aos menus Configurar Recepção e Configurar Envio.	Se a tecla Fax  não estiver acesa, prima-a para activar o modo Fax. A opção Configurar Recepção (Menu, 2, 1) e a opção Configurar Envio (Menu, 2, 2) só estão disponíveis quando o aparelho está no modo Fax.

Problemas de cópia

Problemas	Sugestões
Não consegue tirar uma cópia.	<ul style="list-style-type: none">■ Certifique-se de que a tecla Copiar  está acesa. (Consulte <i>Aceder ao modo cópia</i> na página 82.)■ (Apenas para MFC-9320CW) Contacte o administrador para verificar as configurações do Bloqueio de Função Segura.
Aparece uma linha preta vertical nas cópias.	As linhas pretas verticais em cópias são normalmente causadas por sujidade ou líquido corrector no vidro ou por um ou mais fios de corona estarem sujos. (Consulte <i>Limpar o vidro do digitalizador</i> na página 150 e <i>Limpar os fios de corona</i> na página 152.)
As cópias saem em branco.	Certifique-se de que está a colocar o documento correctamente. (Consulte <i>Utilizar o alimentador automático de documentos (ADF)</i> na página 22 ou <i>Utilizar o vidro do digitalizador</i> na página 23.)

Problemas de impressão

Problemas	Sugestões
O aparelho não imprime.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verifique se o aparelho está ligado à tomada e se o interruptor de energia está ligado. ■ Verifique se o cartucho de toner e a unidade do tambor estão correctamente instalados. (Consulte <i>Substituir as unidades de tambor</i> na página 170.) ■ Verifique a ligação do cabo de interface, tanto no aparelho como no computador. (Consulte o <i>Guia de Instalação Rápida</i>.) ■ Verifique se foi instalado e seleccionado o controlador de impressora correcto. ■ Verifique se o LCD indica alguma mensagem de erro. (Consulte <i>Mensagens de erro e de manutenção</i> na página 135.) ■ Verifique se o aparelho está online: (Windows Vista®) clique no botão Iniciar, Painel de controlo, Hardware e Som e, em seguida, em Impressoras. Clique com o botão direito do rato em Brother MFC-XXXX Printer. Certifique-se de que Utilizar impressora offline não está seleccionado. (Windows® XP e Windows Server® 2003) Clique no botão Iniciar e seleccione Impressoras e faxes. Clique com o botão direito do rato em Brother MFC-XXXX Printer. Certifique-se de que Utilizar impressora offline não está seleccionado. (Windows® 2000) Clique no botão Iniciar e seleccione Definições e, em seguida, Impressoras. Clique com o botão direito do rato em Brother MFC-XXXX Printer. Certifique-se de que Utilizar impressora offline não está seleccionado. ■ (Apenas para MFC-9320CW) Contacte o administrador para verificar as configurações do Bloqueio de Função Segura.
O aparelho imprime inesperadamente ou imprime caracteres errados.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Abra a gaveta do papel e aguarde o fim da impressão. Em seguida, desligue o aparelho e retire a ficha da tomada durante alguns minutos. (O aparelho pode estar desligado durante um período de até 60 horas sem perder os faxes guardados na memória.) ■ Verifique as configurações da aplicação para confirmar se está configurada para funcionar com o aparelho.
O aparelho imprime as primeiras páginas correctamente, mas depois falta texto em algumas páginas.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verifique as configurações da aplicação para confirmar se está configurada para funcionar com o aparelho. ■ O computador não reconhece o sinal de memória intermédia de entrada do aparelho cheia. Verifique se o cabo de interface está correctamente ligado. (Consulte o <i>Guia de Instalação Rápida</i>.)
Os cabeçalhos ou rodapés são visualizados no ecrã, mas não aparecem quando o documento é impresso.	Há uma área não imprimível na parte superior e inferior da página. Ajuste as margens superior e inferior do documento para permitir a impressão nesta área. (Consulte <i>Área não imprimível</i> na página 16.)
O aparelho não imprime ou interrompe a impressão.	<p>Prima Cancelar Trabalho.</p> <p>Quando o aparelho cancela o trabalho e o elimina da memória, pode produzir uma impressão incompleta.</p>

Problemas de digitalização

Problemas	Sugestões
Ocorrem erros TWAIN durante a digitalização.	Verifique se o controlador TWAIN Brother foi seleccionado como origem principal. No PaperPort™ 11SE, clique em Arquivo, Digitalizar ou obter foto e seleccione o controlador TWAIN Brother.
O OCR não funciona.	Experimente aumentar a resolução de digitalização.
A digitalização em rede não funciona.	Consulte <i>Problemas de rede</i> na página 123.
Não consegue digitalizar.	(Apenas para MFC-9320CW) Contacte o administrador para verificar as configurações do Bloqueio de Função Segura.

Problemas com o software

Problemas	Sugestões
Não consegue instalar o software ou imprimir.	Execute o programa Corrigir MFL-Pro Suite no CD-ROM. Este programa corrige e reinstala o software.
Não é possível realizar impressão '2 em 1' ou '4 em 1'.	Verifique se a configuração de tamanho do papel na aplicação e no controlador da impressora são iguais.
O aparelho não imprime a partir do Adobe® Illustrator®.	Experimente reduzir a resolução de impressão. (Consulte <i>Separador Avançado</i> no <i>Manual do Utilizador de Software</i> no CD-ROM.)

Problemas no manuseamento do papel

Problemas	Sugestões
O aparelho não carrega o papel. O LCD indica <i>Sem Papel</i> ou uma mensagem de papel encravado.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Se não houver papel, coloque uma nova resma de papel na gaveta do papel. ■ Se houver papel na gaveta do papel, certifique-se de que 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. ■ Certifique-se de que o modo de alimentação manual não está seleccionado no controlador da impressora. ■ Limpe o rolo de recolha de papel. Consulte <i>Limpar os rolos de recolha de papel</i> na página 158. ■ Se o LCD apresentar a mensagem de papel encravado e o problema persistir, consulte <i>Encravamentos de papel</i> na página 144.
O aparelho não alimenta papel a partir da ranhura de alimentação manual.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Certifique-se de que está seleccionado Manual no controlador da impressora. ■ Certifique-se de que coloca correctamente o papel ou o suporte de impressão na ranhura de alimentação manual. Consulte <i>Colocar papel na ranhura de alimentação manual</i> na página 12.
Como imprimo em envelopes?	Pode colocar envelopes a partir da ranhura de alimentação manual. A aplicação tem de ser configurada para imprimir o tamanho do envelope que pretende utilizar. Normalmente, isto é feito no menu Configurar Página ou Configurar Documento da aplicação. (Consulte o manual da aplicação para obter mais informações.)
Que papel posso utilizar?	Pode utilizar papel fino, papel comum, papel espesso, papel bond, papel reciclado, envelopes e etiquetas próprios para aparelhos a laser. (Para obter mais informações, consulte <i>Papel e outros suportes de impressão admitidos</i> na página 17.)
O papel encravou.	Retire o papel encravado. (Consulte <i>Encravamentos de papel</i> na página 144.)

Problemas com a qualidade de impressão

Problemas	Sugestões
As páginas impressas estão enroladas.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Este problema pode dever-se a papel fino ou espesso de baixa qualidade ou ao facto de não imprimir na face do papel recomendada. Experimente virar a resma do papel na gaveta do papel. ■ Certifique-se de que selecciona o Tipo de Papel que melhor se adapta ao tipo de suporte de impressão que está a utilizar. (Consulte <i>Papel e outros suportes de impressão admitidos</i> na página 17.)
As páginas impressas estão esborratadas.	A configuração Tipo de Papel pode ser incorrecta para o tipo de suporte de impressão que está a utilizar ou o suporte de impressão pode ser demasiado espesso ou ter uma superfície áspera. (Consulte <i>Papel e outros suportes de impressão admitidos</i> na página 17 e <i>Separador Básico no Manual do Utilizador de Software</i> no CD-ROM.)
As impressões estão muito claras.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Se este problema ocorrer quando tirar cópias ou imprimir faxes recebidos, configure o modo Poupança de Toner para <i>Des1</i> nas configurações de menu do aparelho. (Consulte <i>Poupança de Toner</i> na página 26.) ■ Configure o modo Poupança de Toner para <i>Des1</i> no separador Avançado do controlador da impressora. (Consulte <i>Separador Avançado no Manual do Utilizador de Software</i> no CD-ROM.) ■ No separador Básico do controlador da impressora, clique no botão Definições e assinale a caixa de verificação Melhorar a impressão a preto.

Problemas de rede

Problemas	Sugestões
Não consegue imprimir numa rede com fios.	<p>Se tiver problemas de rede, consulte o <i>Manual do Utilizador de Rede</i> no CD-ROM para obter mais informações.</p> <p>Verifique se o aparelho está ligado, se está online e no modo Pronto. Imprima a lista das Configurações de Rede para verificar as configurações de rede actuais. (Consulte <i>Como imprimir um relatório</i> na página 79.) Volte a ligar o cabo LAN ao hub para verificar se o cabo e as ligações de rede estão em boas condições. Se possível, tente ligar o aparelho a uma porta diferente do hub, utilizando um cabo diferente. Se as ligações estiverem correctas, o LED inferior do painel traseiro do aparelho fica verde.</p>

Problemas de rede (Continuação)

Problemas	Sugestões
<p>A função de digitalização em rede não funciona.</p> <p>A função Recepção PC-Fax em rede não funciona.</p> <p>A função de impressão em rede não funciona.</p>	<p>(Windows®) A configuração do firewall do computador pode estar a rejeitar a ligação de rede necessária. Siga as instruções abaixo para configurar o Firewall do Windows®. Se estiver a utilizar outro software de firewall pessoal, consulte o Manual do Utilizador de software ou contacte o respectivo fabricante.</p> <p>(Windows® XP SP2)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Clique no botão Iniciar, Painel de controlo, Ligações de rede e de Internet e, em seguida, clique em Firewall do Windows. Certifique-se de que o Firewall do Windows no separador Geral está Ligado. 2 Clique no separador Avançado e em Definições... 3 Clique no botão Adicionar. 4 Para adicionar a porta 54925 para a digitalização em rede, introduza as seguintes informações: <ol style="list-style-type: none"> 1. Em Descrição do serviço: introduza uma descrição, por exemplo "Digitalizador da Brother". 2. Em Nome ou endereço IP (por exemplo 192.168.0.12) do computador que hospeda este serviço na rede: introduza "Localhost". 3. Em Número da porta externa para este serviço: introduza "54925". 4. Em Número de porta interna para este serviço: introduza "54925". 5. Certifique-se de que UDP se encontra seleccionado. 6. Clique em OK. 5 Clique no botão Adicionar. 6 Para adicionar a porta 54926 para PC-Fax em rede, introduza as seguintes informações: <ol style="list-style-type: none"> 1. Em Descrição do serviço: introduza uma descrição, por exemplo "PC-Fax da Brother". 2. Em Nome ou endereço IP (por exemplo 192.168.0.12) do computador que hospeda este serviço na rede: introduza "Localhost". 3. Em Número da porta externa para este serviço: introduza "54926". 4. Em Número de porta interna para este serviço: introduza "54926". 5. Certifique-se de que UDP se encontra seleccionado. 6. Clique em OK. 7 Se continuar com problemas na ligação à rede, clique no botão Adicionar. 8 Para adicionar a porta 137 para a digitalização em rede, impressão em rede e recepção PC-Fax em rede, introduza as seguintes informações: <ol style="list-style-type: none"> 1. Em Descrição do serviço: introduza uma descrição, por exemplo "Recepção PC-Fax da Brother". 2. Em Nome ou endereço IP (por exemplo 192.168.0.12) do computador que hospeda este serviço na rede: introduza "Localhost". 3. Em Número da porta externa para este serviço: introduza "137". 4. Em Número de porta interna para este serviço: introduza "137". 5. Certifique-se de que UDP se encontra seleccionado. 6. Clique em OK. 9 Certifique-se de que a nova configuração foi adicionada e está seleccionada e, em seguida, clique em OK.

Problemas de rede (Continuação)

Problemas	Sugestões
<p>A função de digitalização em rede não funciona.</p> <p>A função Recepção PC-Fax em rede não funciona.</p> <p>A função de impressão em rede não funciona.</p> <p>(continuação)</p>	<p>(Windows Vista®)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Clique no botão Iniciar, Painel de controlo, Rede e Internet, Firewall do Windows e clique em Alterar configurações. 2 Quando surgir o ecrã Controlo de Conta de Utilizador faça o seguinte. <ul style="list-style-type: none"> ■ Para utilizadores com direitos de administrador: clique em Continuar. ■ Para utilizadores sem direitos de administrador: introduza a palavra-passe do administrador e clique em OK. 3 Certifique-se de que o Firewall do Windows no separador Geral está Ligado. 4 Clique no separador Excepções. 5 Clique no botão Adicionar porta... 6 Para adicionar a porta 54925 para a digitalização em rede, introduza as seguintes informações: <ol style="list-style-type: none"> 1. Em Nome: introduza uma descrição. (por exemplo “Digitalizador da Brother”) 2. Em Número de porta: introduza “54925”. 3. Certifique-se de que UDP se encontra seleccionado. Em seguida, clique em OK. 7 Clique no botão Adicionar porta... 8 Para adicionar a porta 54926 para PC-Fax em rede, introduza as seguintes informações: <ol style="list-style-type: none"> 1. Em Nome: introduza uma descrição. (por exemplo “PC-Fax da Brother”) 2. Em Número de porta: introduza “54926”. 3. Certifique-se de que UDP se encontra seleccionado. Em seguida, clique em OK. 9 Certifique-se de que a nova configuração foi adicionada e está seleccionada e, em seguida, clique em OK. 10 Se continuar com problemas na ligação à rede, por exemplo na digitalização ou impressão em rede, seleccione a caixa Partilha de ficheiros e impressoras no separador Excepções e, em seguida, clique em OK.
<p>O computador não consegue localizar o aparelho.</p>	<p>(Windows®) A configuração do firewall do computador pode estar a rejeitar a ligação de rede necessária. (Para obter mais informações, consulte as instruções anteriores.)</p> <p>(Macintosh) Seleccione novamente o seu aparelho na aplicação DeviceSelector que se encontra em Macintosh HD/Library/Printers/Brother/Utilities/DeviceSelector ou a partir do menu instantâneo Modelo do ControlCenter2.</p>

Outros

Problemas	Sugestões
<p>Não consegue ligar o aparelho.</p>	<p>Condições adversas na ligação eléctrica (como uma trovoadas ou um pico de tensão) podem ter activado os mecanismos de segurança internos do aparelho. Desligue o aparelho e retire o cabo de alimentação da tomada. Aguarde dez minutos e, em seguida, ligue o cabo de alimentação à tomada e ligue o aparelho. Se o problema persistir, desligue o aparelho. Ligue o cabo de alimentação a uma tomada diferente, que saiba estar a funcionar, e ligue o aparelho.</p>

Melhorar a qualidade de impressão

Se tiver um problema com a qualidade de impressão, imprima primeiro uma página de teste (**Menu, 4, 2, 3**). Se a página impressa tiver boa qualidade, provavelmente o problema não é do aparelho. Verifique as ligações do cabo de interface ou experimente imprimir um documento diferente. Se a impressão ou a página de teste impressa no aparelho apresentar um problema de qualidade, verifique primeiro os passos apresentados em seguida. Em seguida, se o problema com a qualidade de impressão se mantiver, verifique a tabela abaixo e siga a recomendação.

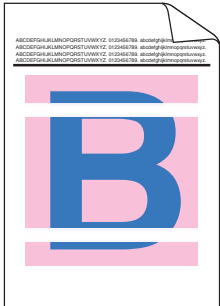
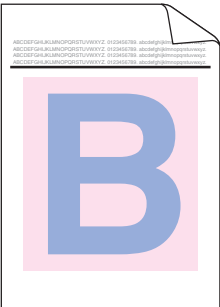
- 1 Certifique-se de que utiliza papel correspondente aos requisitos recomendados. (Consulte *Papel e outros suportes de impressão admitidos* na página 17.)

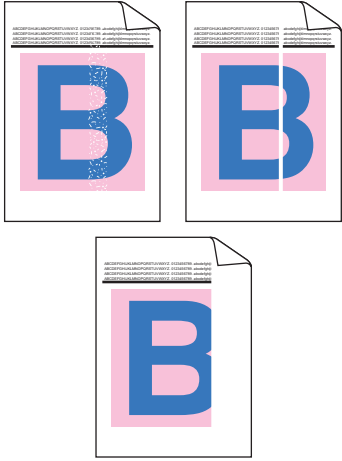
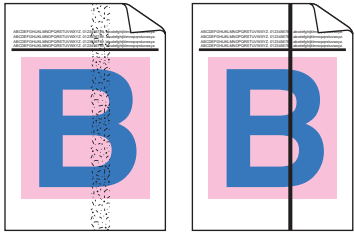



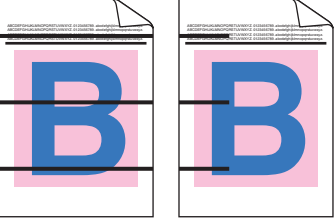

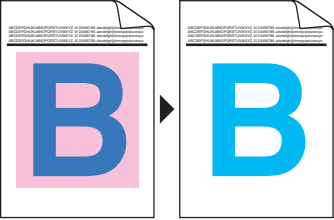
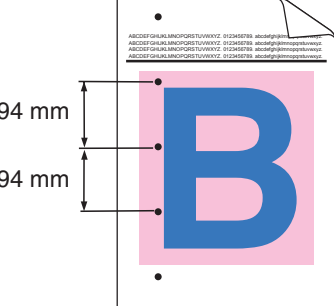
Nota

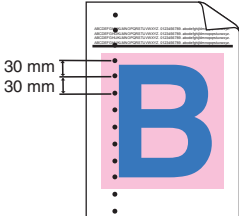
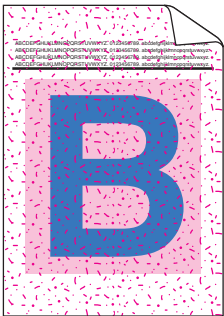
Para obter a melhor qualidade de impressão, sugerimos que utilize o papel recomendado. (Consulte *Papel e suportes de impressão recomendados* na página 17.)

- 2 Verifique se as unidades de tambor e os cartuchos de toner estão correctamente instalados.

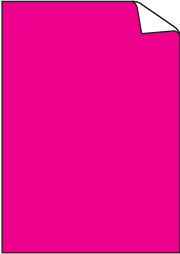
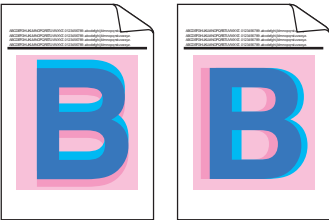

Exemplos de qualidade de impressão deficiente	Recomendação
<p>Linhas, faixas ou nervuras brancas a toda a largura da página</p> 	<ul style="list-style-type: none">■ Instale uma nova unidade do tambor. (Consulte <i>Substituir as unidades de tambor</i> na página 170.) Pode bastar substituir uma unidade do tambor para resolver o problema de impressão. Para identificar o tambor que necessita de ser substituído, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas.
<p>Cores claras ou desvanecidas em toda a página</p> 	<ul style="list-style-type: none">■ Certifique-se de que o modo de Poupança de Toner está desactivado no painel de controlo do aparelho ou no controlador da impressora.■ Certifique-se de que selecciona o tipo de suporte adequado no controlador da impressora ou no menu de configuração do Tipo de Papel do aparelho. (Consulte <i>Papel e outros suportes de impressão admitidos</i> na página 17 e <i>Separador Básico no Manual do Utilizador de Software</i> no CD-ROM.)■ Agite suavemente os quatro cartuchos de toner.■ Limpe as janelas das quatro cabeças LED com um pano suave que não largue pêlos. (Consulte <i>Limpar as cabeças LED</i> na página 151.)

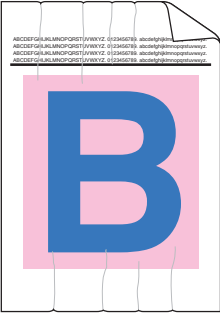

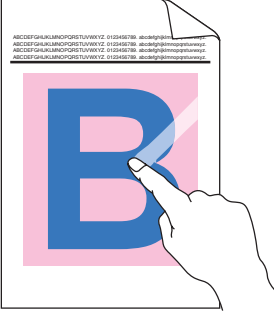
Exemplos de qualidade de impressão deficiente	Recomendação
<p data-bbox="164 338 549 398">Linhas ou faixas brancas a todo o comprimento da página</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="587 338 1465 398">■ Limpe as janelas das quatro cabeças LED com um pano suave que não largue pêlos. (Consulte <i>Limpar as cabeças LED</i> na página 151.) <li data-bbox="587 421 1465 481">■ Limpe as quatro unidades de tambor. (Consulte <i>Limpar a unidade do tambor</i> na página 154.) <li data-bbox="587 504 1465 701">■ Identifique a cor em falta e instale um novo cartucho de toner. (Consulte <i>Substituir um cartucho de toner</i> na página 163.) Pode bastar substituir um cartucho de toner para resolver o problema de impressão. Para identificar o cartucho de toner que necessita de ser substituído, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas.
<p data-bbox="164 902 549 963">Linhas ou faixas de cor a todo o comprimento da página</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="587 902 1465 996">■ Limpe os quatro fios de corona (um por cada cor) no interior da unidade do tambor, deslizando a lingueta verde. (Consulte <i>Limpar os fios de corona</i> na página 152.) <li data-bbox="587 1019 1465 1079">■ Certifique-se de que os dispositivos de limpeza dos fios de corona se encontram nas respectivas posições originais (▲). <li data-bbox="587 1102 1465 1162">■ Limpe o vidro do digitalizador e a respectiva tira. (Consulte <i>Limpar o vidro do digitalizador</i> na página 150.) <li data-bbox="587 1184 1465 1382">■ Substitua o cartucho de toner que corresponde à cor da linha ou faixa. (Consulte <i>Substituir um cartucho de toner</i> na página 163.) Pode bastar substituir um cartucho de toner para resolver o problema de impressão. Para identificar o cartucho de toner que necessita de ser substituído, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas. <li data-bbox="587 1404 1465 1601">■ Instale uma nova unidade do tambor. (Consulte <i>Substituir as unidades de tambor</i> na página 170.) Pode bastar substituir uma unidade do tambor para resolver o problema de impressão. Para identificar o tambor que necessita de ser substituído, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas.
<p data-bbox="164 1619 501 1680">Linhas verticais num fundo claro</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="587 1619 1465 1680">■ Limpe as janelas das quatro cabeças LED com um pano suave que não largue pêlos. (Consulte <i>Limpar as cabeças LED</i> na página 151.)

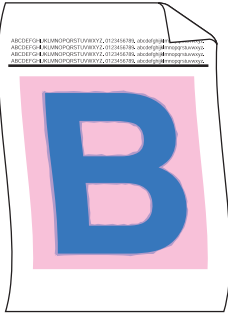
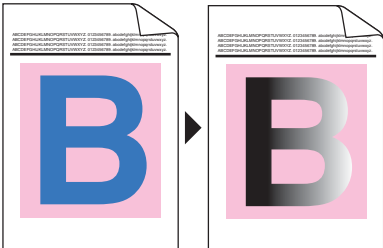

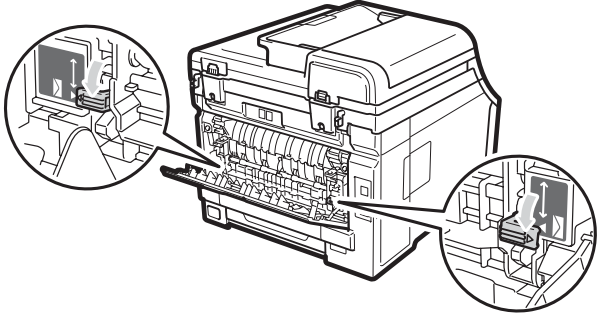
Exemplos de qualidade de impressão deficiente	Recomendação
<p>Linhas de cor a toda a largura da página</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Se aparecerem linhas de cor a intervalos de 30 mm, substitua o cartucho de toner que corresponda à cor da linha. (Consulte <i>Substituir um cartucho de toner</i> na página 163.) ■ Se aparecerem linhas de cor a intervalos de 94 mm, coloque uma nova unidade do tambor que corresponda à cor da linha. (Consulte <i>Substituir as unidades de tambor</i> na página 170.)
<p>Pontos brancos ou impressão com manchas brancas</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Se o problema não ficar resolvido após imprimir algumas páginas, a unidade do tambor pode estar manchada. Limpe as quatro unidades de tambor. (Consulte <i>Manchas pequenas nas páginas impressas em Limpar a unidade do tambor</i> na página 154.) ■ Certifique-se de que as configurações do tipo de suporte no controlador da impressora e no menu Tipo de Papel do aparelho correspondem ao tipo de papel que está a utilizar. (Consulte <i>Papel e outros suportes de impressão admitidos</i> na página 17 e <i>Separador Básico no Manual do Utilizador de Software</i> no CD-ROM.) ■ Verifique o ambiente do aparelho. Condições como humidade elevada podem originar pontos brancos ou impressão com manchas brancas. (Consulte <i>Escolher uma localização</i> na página 104.)
<p>Totalmente em branco ou faltam algumas cores</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Instale um cartucho de toner novo. (Consulte <i>Substituir um cartucho de toner</i> na página 163.) Pode bastar substituir um cartucho de toner para resolver o problema de impressão. Para identificar o cartucho de toner que necessita de ser substituído, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas. ■ Instale uma nova unidade do tambor. (Consulte <i>Substituir as unidades de tambor</i> na página 170.) Pode bastar substituir uma unidade do tambor para resolver o problema de impressão. Para identificar o tambor que necessita de ser substituído, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas.
<p>Manchas de cor a cada 94 mm</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Se o problema não ficar resolvido após imprimir algumas páginas, a unidade do tambor pode ter cola de uma etiqueta na superfície do tambor. Limpe a unidade do tambor. (Consulte <i>Manchas grandes nas páginas impressas em Limpar a unidade do tambor</i> na página 154.) ■ Instale uma nova unidade do tambor. (Consulte <i>Substituir as unidades de tambor</i> na página 170.) Pode bastar substituir uma unidade do tambor para resolver o problema de impressão. Para identificar o tambor que necessita de ser substituído, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas.

Exemplos de qualidade de impressão deficiente	Recomendação
<p data-bbox="165 338 549 365">Manchas de cor a cada 30 mm</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="587 338 1461 573">■ Identifique a cor que está a causar o problema e instale um novo cartucho de toner. (Consulte <i>Substituir um cartucho de toner</i> na página 163.) Pode bastar substituir um cartucho de toner para resolver o problema de impressão. Para identificar o cartucho de toner que necessita de ser substituído, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas.
<p data-bbox="165 633 549 660">Salpicos ou manchas de toner</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="587 633 1461 763">■ Verifique o ambiente do aparelho. Condições como humidade e temperaturas elevadas podem originar este problema com a qualidade de impressão. (Consulte <i>Para utilizar o aparelho em segurança</i> na página 105.) <li data-bbox="587 779 1461 1021">■ Identifique a cor que está a causar o problema e instale um novo cartucho de toner. (Consulte <i>Substituir um cartucho de toner</i> na página 163.) Pode bastar substituir um cartucho de toner para resolver o problema de impressão. Para identificar o cartucho de toner que necessita de ser substituído, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas. <li data-bbox="587 1037 1461 1236">■ Se o problema persistir, instale uma nova unidade do tambor. (Consulte <i>Substituir as unidades de tambor</i> na página 170.) Pode bastar substituir uma unidade do tambor para resolver o problema de impressão. Para identificar o tambor que necessita de ser substituído, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas.

Exemplos de qualidade de impressão deficiente	Recomendação
<p>A cor das impressões não corresponde às expectativas</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Certifique-se de que o modo de Poupança de Toner está desactivado no painel de controlo do aparelho ou no controlador da impressora. ■ Efectue a calibração. (Consulte <i>Calibração</i> na página 159.) ■ Ajuste a cor através da configuração personalizada do controlador e utilizando o painel de controlo do aparelho. As cores que o aparelho pode imprimir e as cores que vê num monitor são diferentes. O aparelho pode não conseguir reproduzir as cores apresentadas no monitor. ■ Se aparecerem cores nas áreas cinzentas impressas, certifique-se de que há um visto na caixa de verificação Melhorar cinzentos do controlador da impressora. (Consulte <i>Separador Básico</i> para o controlador de impressora do Windows®, <i>Separador Avançado</i> para o controlador de impressora do Macintosh ou <i>Funções da impressora</i> para o controlador de impressora BR-Script para Macintosh no <i>Manual do Utilizador de Software</i> no CD-ROM.) ■ Se as áreas sombreadas tiverem um aspecto baço, retire o visto da caixa de verificação Melhorar cinzentos. ■ Se um gráfico impresso a preto estiver demasiado claro, seleccione o modo Melhorar a impressão a preto no controlador da impressora. (Consulte <i>Caixa de diálogo das definições</i> para o controlador de impressora do Windows®, <i>Opções avançadas</i> para o controlador de impressora BR-Script para Windows®, <i>Definições da impressora</i> para o controlador de impressora do Macintosh ou <i>Funções da impressora</i> para o controlador de impressora BR-Script para Macintosh no <i>Manual do Utilizador de Software</i> no CD-ROM.) ■ Identifique a cor que está a causar o problema e instale um novo cartucho de toner. (Consulte <i>Substituir um cartucho de toner</i> na página 163.) Pode bastar substituir um cartucho de toner para resolver o problema de impressão. Para identificar o cartucho de toner que necessita de ser substituído, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas. ■ Identifique a cor que está a causar o problema e instale uma nova unidade do tambor. (Consulte <i>Substituir as unidades de tambor</i> na página 170.) Pode bastar substituir uma unidade do tambor para resolver o problema de impressão. Para identificar o tambor que necessita de ser substituído, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas.

Exemplos de qualidade de impressão deficiente	Recomendação
<p>Tudo de uma cor</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Identifique a cor que está a causar o problema e instale uma nova unidade do tambor. (Consulte <i>Substituir as unidades de tambor</i> na página 170.) Pode bastar substituir uma unidade do tambor para resolver o problema de impressão. Para identificar o tambor que necessita de ser substituído, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas.
<p>Registo errado da cor</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Certifique-se de que o aparelho está numa superfície sólida e nivelada. ■ Utilize o painel de controlo para efectuar o registo automático de cores (consulte <i>Registo Automático</i> na página 159) ou o registo manual de cores (consulte <i>Registo Manual</i> na página 160). ■ Identifique a cor que está a causar o problema e instale uma nova unidade do tambor. (Consulte <i>Substituir as unidades de tambor</i> na página 170.) Pode bastar substituir uma unidade do tambor para resolver o problema de impressão. Para identificar o tambor que necessita de ser substituído, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas. ■ Instale uma nova correia. (Consulte <i>Substituir a correia</i> na página 173.)
<p>Densidade irregular ocasional a toda a largura da página</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Efectue a calibração. (Consulte <i>Calibração</i> na página 159.) ■ Ajuste o contraste ou o brilho quando estiver no modo Cópia. (Consulte <i>Ajustar o Contraste, a Cor e o Brilho</i> na página 85.) ■ Identifique a cor que está irregular e instale um novo cartucho de toner dessa cor. (Consulte <i>Substituir um cartucho de toner</i> na página 163.) Pode bastar substituir um cartucho de toner para resolver o problema de impressão. Para identificar o cartucho de toner que necessita de ser substituído, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas. ■ Identifique a cor que está irregular e instale uma nova unidade do tambor. (Consulte <i>Substituir as unidades de tambor</i> na página 170.) Pode bastar substituir uma unidade do tambor para resolver o problema de impressão. Para identificar o tambor que necessita de ser substituído, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas.
<p>Não são impressas as linhas finas</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Certifique-se de que o modo de Poupança de Toner está desactivado no painel de controlo do aparelho ou no controlador da impressora. ■ Altere a resolução de impressão. ■ Se utilizar o controlador de impressora do Windows®, seleccione Melhorar a impressão de padrões ou Melhor Linha Fina nas Definições do separador Básico. (Consulte <i>Caixa de diálogo das definições</i> no <i>Manual do Utilizador de Software</i> no CD-ROM.)

Exemplos de qualidade de impressão deficiente	Recomendação
<p>Vincado</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mude para o tipo de papel recomendado. ■ Certifique-se de que a tampa traseira está correctamente fechada. ■ Certifique-se de que os dois manípulos cinzentos no interior da tampa traseira estão na posição superior. ■ Certifique-se de que as configurações do tipo de suporte no controlador da impressora e no menu Tipo de Papel do aparelho correspondem ao tipo de papel que está a utilizar. (Consulte <i>Papel e outros suportes de impressão admitidos</i> na página 17 e <i>Separador Básico</i> no <i>Manual do Utilizador de Software</i> no CD-ROM.)
<p>Imagem descentrada</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Certifique-se de que as configurações do tipo de suporte no controlador da impressora e no menu Tipo de Papel do aparelho correspondem ao tipo de papel que está a utilizar. (Consulte <i>Papel e outros suportes de impressão admitidos</i> na página 17 e <i>Separador Básico</i> no <i>Manual do Utilizador de Software</i> no CD-ROM.) ■ Certifique-se de que os dois manípulos cinzentos no interior da tampa traseira estão na posição superior. ■ Verifique o ambiente do aparelho. Condições como temperaturas secas e reduzidas podem originar este problema com a qualidade de impressão. (Consulte <i>Escolher uma localização</i> na página 104.) ■ Identifique a cor que está a causar o problema e instale uma nova unidade do tambor. (Consulte <i>Substituir as unidades de tambor</i> na página 170.) Para identificar a cor da unidade do tambor, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas.
<p>Fixação fraca</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Certifique-se de que as configurações do tipo de suporte no controlador da impressora e no menu Tipo de Papel do aparelho correspondem ao tipo de papel que está a utilizar. (Consulte <i>Papel e outros suportes de impressão admitidos</i> na página 17 e <i>Separador Básico</i> no <i>Manual do Utilizador de Software</i> no CD-ROM.) ■ Certifique-se de que os dois manípulos cinzentos no interior da tampa traseira estão na posição superior. ■ Seleccione o modo Melhorar fixação do toner no controlador da impressora. (Consulte <i>Outras opções de impressão</i> (para o controlador de impressora do Windows®), <i>Opções avançadas</i> (para o controlador de impressora BR-Script para Windows®), <i>Definições da impressora</i> (para o controlador de impressora do Macintosh) ou <i>Funções da impressora</i> (para o controlador de impressora BR-Script para Macintosh) no <i>Manual do Utilizador de Software</i> no CD-ROM.) Se esta selecção não representar uma melhoria significativa, seleccione Papel mais grosso nas configurações Tipo de suporte.

Exemplos de qualidade de impressão deficiente	Recomendação
<p data-bbox="164 338 440 365">Enrolado ou ondulado</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="587 338 1461 622">■ Seleccione o modo Evitar enrolamento do papel no controlador da impressora quando não utilizar o papel recomendado. (Consulte <i>Outras opções de impressão</i> (para o controlador de impressora do Windows®), <i>Opções avançadas</i> (para o controlador de impressora BR-Script para Windows®), <i>Definições da impressora</i> (para o controlador de impressora do Macintosh) ou <i>Funções da impressora</i> (para o controlador de impressora BR-Script para Macintosh) no <i>Manual do Utilizador de Software</i> no CD-ROM.) <li data-bbox="587 640 1461 770">■ Se não utiliza o aparelho com frequência, o papel pode estar na gaveta do papel há demasiado tempo. Vire a resma de papel ao contrário na gaveta do papel. Além disso, folheie a resma de papel e rode o papel 180° na gaveta do papel. <li data-bbox="587 788 1461 853">■ Guarde o papel num local onde não fique exposto a temperaturas e humidade elevadas.
<p data-bbox="164 873 448 931">Densidade irregular ou esbatida</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="587 873 1461 900">■ Abra totalmente a tampa superior e, em seguida, feche-a novamente.
<p data-bbox="164 1234 416 1261">Envelopes vincados</p> 	<p data-bbox="574 1234 1390 1292">Certifique-se de que os manípulos de envelopes estão para baixo quando imprimir envelopes.</p> 

Configurar a detecção do sinal de marcação

Quando envia um fax automaticamente, por predefinição, o aparelho aguarda um período de tempo determinado antes de iniciar a marcação do número. Mudando a configuração de Sinal de marcação para `Detecção`, pode fazer com que o aparelho efectue a marcação assim que detectar um sinal de marcação. Esta configuração permite poupar algum tempo quando envia um fax para muitos números diferentes. Se alterar a configuração e começar a ter problemas com a marcação, deve repor a predefinição `NãoDetectado`.

- 1 Prima **Menu**, **0**, **5**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar `Detecção` ou `NãoDetectado`. Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Interferências na linha telefónica

Se tiver problemas ao enviar ou receber um fax devido a possíveis interferências na linha telefónica, recomendamos que ajuste a compensação da compatibilidade para reduzir a velocidade do modem para operações de fax.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **0**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar `Básico (p/ VoIP)`, `Normal` ou `Alta`.
 - A opção `Básico (p/ VoIP)` reduz a velocidade do modem para 9600 bps e desactiva o modo de correcção de erros (ECM).

Para uma linha telefónica normal: se registar regularmente interferências na linha telefónica normal, experimente esta configuração.

Se utilizar VoIP: os fornecedores de serviços VoIP proporcionam suporte para fax utilizando várias normas. Se registar regularmente erros de transmissão de faxes, utilize esta configuração.
 - A opção `Normal` configura a velocidade do modem para 14400 bps.
 - A opção `Alta` configura a velocidade do modem para 33600 bps.Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.



Nota

Quando altera a Compatibilidade para `Básico (p/ VoIP)`, a função ECM encontra-se disponível apenas para o envio de faxes a cores.

Mensagens de erro e de manutenção

Tal como com qualquer equipamento de escritório sofisticado, podem ocorrer erros e pode ser necessário substituir consumíveis. Se tal ocorrer, o aparelho identifica o erro ou o trabalho de manutenção necessário e apresenta a mensagem correspondente. As mensagens de erro e de manutenção mais comuns são descritas a seguir.

Pode corrigir a maioria dos erros e efectuar as operações indicadas nas mensagens de manutenção pessoalmente. Se precisar de ajuda, o Brother Solutions Center providencia as últimas FAQs e sugestões de resolução de problemas:

Visite-nos em <http://solutions.brother.com/>

Mensagem de erro	Causa	Solução
Arrefecendo aguarde	A temperatura da unidade do tambor ou do cartucho de toner está demasiado elevada. O aparelho interrompe o trabalho actual e entra em modo de arrefecimento. Durante o modo de arrefecimento, ouve-se a ventoinha de arrefecimento enquanto o LCD indica <i>Arrefecendo e aguarde</i> .	<p>Certifique-se de que ouve a ventoinha a girar no aparelho e que a saída de descarga não está bloqueada.</p> <p>Se a ventoinha estiver a girar, remova quaisquer obstáculos que estejam à volta da saída de descarga e, em seguida, deixe o aparelho ligado, mas não o utilize durante alguns minutos.</p> <p>Se a ventoinha não estiver a girar, proceda da seguinte forma:</p> <p>Desligue o aparelho da alimentação eléctrica durante alguns minutos e depois ligue-o novamente. (O aparelho pode estar desligado durante um período de até 4 dias sem perder os faxes guardados na memória. Consulte <i>Transferir faxes ou o relatório do Histórico de Faxes</i> na página 142.)</p>

Mensagem de erro	Causa	Solução
Calibrar	A calibração falhou.	<p>Prima Mono Iniciar ou Cor Iniciar e tente de novo.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Desligue o aparelho. Aguarde alguns segundos e volte a ligá-lo. ■ Identifique a cor que está a causar o problema e instale uma nova unidade do tambor. (Consulte <i>Substituir as unidades de tambor</i> na página 170.) Para identificar a cor da unidade do tambor, visite-nos em http://solutions.brother.com/ para ver as nossas FAQs e sugestões de resolução de problemas. ■ Instale uma nova correia. (Consulte <i>Substituir a correia</i> na página 173.) ■ Instale um recipiente para toner residual. (Consulte <i>Substituir o recipiente para toner residual</i> na página 177.) ■ Se o problema persistir, contacte o seu revendedor ou o Serviço de Apoio ao Cliente Brother.
Correia quas fim	A vida útil da correia aproxima-se do fim.	Compre uma nova correia antes que apareça a mensagem <i>Substit. correia</i> .
Cx TR a acabar	O recipiente para toner residual está quase cheio.	Compre um novo recipiente para toner residual antes que apareça a mensagem <i>Subst.Recip.p/TR</i> .
Desligado	A chamada foi interrompida pelo interlocutor ou pelo aparelho de fax do mesmo.	Tente enviar ou receber de novo a mensagem.
Disp. incorrecto (apenas MFC-9320CW)	Ligou um dispositivo incompatível ou avariado à interface directa USB.	Retire a unidade de memória flash USB da interface directa USB.
Disp. Protegido (apenas MFC-9320CW)	A patilha de protecção da unidade de memória flash USB está na posição de bloqueio.	Desbloqueie a patilha de protecção da unidade de memória flash USB.
Encrav. gaveta	Está papel encravado na gaveta de papel do aparelho.	(Consulte <i>Encravamentos de papel</i> na página 144.)
Encrav. interior	Está papel encravado no interior do aparelho.	(Consulte <i>Encravamentos de papel</i> na página 144.)
Encravam. atrás	Está papel encravado na parte posterior do aparelho.	(Consulte <i>Encravamentos de papel</i> na página 144.)
Erro Acesso (apenas MFC-9320CW)	O dispositivo foi retirado da interface directa USB durante o processamento de dados.	Prima Parar/Sair . Volte a inserir o dispositivo e tente imprimir com a função Impressão Directa.

Mensagem de erro	Causa	Solução
<p>Erro Cartucho Coloque novamente o Cartucho de Toner Preto (K).¹</p> <p>¹ A cor do cartucho de toner com problemas é indicada na mensagem.</p>	O cartucho do toner não está instalado correctamente.	Retire o conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner da cor indicada no LCD. Retire o cartucho de toner e volte a instalá-lo no tambor. Volte a instalar o conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner no aparelho.
Erro de tamanho	O papel existente na gaveta não tem o tamanho correcto.	Coloque papel do tamanho correcto na gaveta e configure o "Tamanho do Papel" (Menu, 1, 2, 2 (Consulte <i>Tamanho do Papel</i> na página 24)).
Erro DIMM	O DIMM não está instalado correctamente. Em alternativa, o DIMM está avariado.	Desligue o aparelho. Reinstale o DIMM correctamente. Aguarde alguns segundos e volte a ligar o aparelho. Se esta mensagem de erro voltar a aparecer, substitua o DIMM por um novo. (Consulte <i>Instalar memória adicional</i> na página 114.)
Erro do tambor	O fio de corona da unidade do tambor necessita de ser limpo.	Limpe o fio de corona da unidade do tambor. (Consulte <i>Limpar os fios de corona</i> na página 152.)
	Está na altura de substituir as unidades de tambor.	Substitua a unidade do tambor por uma nova da cor indicada no LCD. (Consulte <i>Substituir as unidades de tambor</i> na página 170.)
Erro no fusor	A temperatura da unidade de fusão não aumenta para um valor especificado no período de tempo definido.	Desligue o interruptor de energia, aguarde alguns segundos e volte a ligá-lo. Deixe o aparelho ligado durante 15 minutos. O aparelho pode estar desligado durante um período de até 60 horas sem perder os faxes guardados na memória. (Consulte <i>Transferir faxes ou o relatório do Histórico de Faxes</i> na página 142.)
	A unidade de fusão está demasiado quente.	
ErroComunic	A qualidade deficiente da linha telefónica causou um erro de comunicação.	Tente enviar o fax novamente ou experimente ligar o aparelho a outra linha telefónica. Se o problema persistir, contacte a companhia telefónica e solicite a verificação da linha.
Ficheiros demais (apenas MFC-9320CW)	Há demasiados ficheiros guardados na unidade de memória flash USB.	Reduza o número de ficheiros guardados na unidade de memória flash USB.

Mensagem de erro	Causa	Solução
Impos. Digit. XX	Ocorreu um problema mecânico no aparelho.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Desligue o aparelho da alimentação eléctrica durante alguns minutos e depois ligue-o novamente. (O aparelho pode estar desligado durante um período de até 60 horas sem perder os faxes guardados na memória. Consulte <i>Transferir faxes ou o relatório do Histórico de Faxes</i> na página 142.) ■ Se o problema persistir, contacte o Serviço de Apoio ao Cliente Brother.
Impos. Impr. 1A	Uma das possíveis causas deste erro é a formação de condensação no interior do aparelho após uma mudança de temperatura ambiente.	Desligue o interruptor de energia e abra totalmente a tampa superior. Deixe o aparelho desligado e aberto durante 30 minutos para eliminar a condensação no seu interior e, em seguida, feche a tampa superior e volte a ligar o aparelho. Se o erro persistir, contacte o seu revendedor ou um Serviço de Apoio ao Cliente Brother.
Impos. Impr. XX	Ocorreu um problema mecânico no aparelho.	<p>Proceda de uma das seguintes formas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Desligue o aparelho da alimentação eléctrica durante alguns minutos e depois ligue-o novamente. (O aparelho pode estar desligado durante um período de até 60 horas sem perder os faxes guardados na memória. Consulte <i>Transferir faxes ou o relatório do Histórico de Faxes</i> na página 142.) ■ Se o problema persistir, contacte o seu revendedor Brother.
Impos. Inic. XX	Ocorreu um problema mecânico no aparelho.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Desligue o aparelho da alimentação eléctrica durante alguns minutos e depois ligue-o novamente. (O aparelho pode estar desligado durante um período de até 60 horas sem perder os faxes guardados na memória. Consulte <i>Transferir faxes ou o relatório do Histórico de Faxes</i> na página 142.) ■ Se o problema persistir, contacte o Serviço de Apoio ao Cliente Brother.
Ligação falhou	Tentou efectuar um polling num aparelho de fax que não está no modo Aguardar Poll.	Verifique a configuração de polling do outro aparelho de fax.

Mensagem de erro	Causa	Solução
Memória Cheia	A memória do aparelho está cheia.	<p>Operação de envio de fax ou de cópia em curso</p> <p>Proceda de uma das seguintes formas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Prima Mono Iniciar ou Cor Iniciar para enviar ou copiar as páginas digitalizadas. ■ Prima Parar/Sair, aguarde até que as outras operações em curso terminem e, em seguida, tente de novo. ■ Elimine os dados da memória. (Consulte <i>Mensagem de memória cheia</i> na página 45 ou página 88.) <p>Operação de impressão em curso</p> <p>Proceda de uma das seguintes formas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Reduza a resolução de impressão. (Consulte <i>Separador Avançado</i> no <i>Manual do Utilizador de Software</i> no CD-ROM.) ■ Elimine os faxes da memória. (Consulte <i>Mensagem de memória cheia</i> na página 88.)
Mude os tambores	Está na altura de substituir as unidades de tambor.	Substitua as unidades de tambor. (Consulte <i>Substituir as unidades de tambor</i> na página 170.)
	O contador da unidade do tambor não foi reiniciado quando instalou um tambor novo.	Reponha o contador da unidade do tambor. (Consulte <i>Repor o contador do tambor</i> na página 173.)
Papel curto	O tamanho de papel detectado é mais curto do que o tamanho de papel definido no trabalho de impressão e o tamanho de papel utilizado requer a abertura da tampa traseira.	Abra a tampa traseira (gaveta de saída traseira) e retire quaisquer folhas impressas. Deixe a tampa traseira aberta e prima Mono Iniciar ou Cor Iniciar .
Papel pequeno	O tamanho de papel definido no controlador da impressora requer a abertura da tampa traseira.	Abra a tampa traseira (gaveta de saída traseira) e prima Mono Iniciar ou Cor Iniciar . (Consulte <i>Imprimir em papel espesso, etiquetas, envelopes ou papel pequeno</i> na página 13.)
Pouco Toner	A vida útil do cartucho de toner aproxima-se do fim.	Compre um novo cartucho de toner da cor indicada no LCD antes que apareça a mensagem Substituir toner.

Mensagem de erro	Causa	Solução
Registro	O registo falhou.	<p>Prima Mono Iniciar ou Cor Iniciar e tente de novo.</p> <p>Proceda de uma das seguintes formas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Desligue o interruptor de energia do aparelho. Aguarde alguns segundos e volte a ligá-lo. ■ Experimente fazer o Registro Manual, Menu, 4, 7. (Consulte <i>Registo Manual</i> na página 160.) ■ Instale uma nova correia. (Consulte <i>Substituir a correia</i> na página 173.) ■ Se o problema persistir, contacte o seu revendedor Brother.
Renome Ficheiro (apenas MFC-9320CW)	Já existe um ficheiro na unidade de memória flash USB com o mesmo nome que o ficheiro que está a tentar guardar.	Altere o nome do ficheiro da unidade de memória flash USB ou do ficheiro que está a tentar guardar.
S/respost./ocup.	O número marcado não atende ou está ocupado.	Verifique o número e tente de novo.
Sem correia	A correia não está instalada correctamente.	Reinstale a correia. (Consulte <i>Substituir a correia</i> na página 173.)
Sem Papel	O aparelho não tem papel ou o papel não foi correctamente colocado na gaveta do papel.	<p>Proceda de uma das seguintes formas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Reabasteça a gaveta do papel e prima Mono Iniciar ou Cor Iniciar ou coloque o papel na ranhura de alimentação manual. ■ Retire o papel e coloque-o novamente. Em seguida, prima Mono Iniciar ou Cor Iniciar. ■ Se o problema persistir, o rolo de recolha de papel pode estar manchado. Limpe o rolo de recolha de papel. (Consulte <i>Limpar os rolos de recolha de papel</i> na página 158.)
Sem toner	O cartucho de toner ou o conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner não está instalado correctamente.	Reinstale o cartucho de toner ou a unidade do tambor indicado no LCD.
Sem toner resid.	O recipiente para toner residual não está instalado correctamente.	Reinstale o recipiente para toner residual. (Consulte <i>Substituir o recipiente para toner residual</i> na página 177.)
Subst. Fusor	Está na altura de substituir a unidade de fusão.	Contacte o seu revendedor Brother para substituir a unidade de fusão.
Subst. PF Kit	Está na altura de substituir o kit de alimentação de papel.	Contacte o seu revendedor Brother para substituir o kit de alimentação de papel.

Mensagem de erro	Causa	Solução
Subst.Recip.p/TR	Está na altura de substituir o recipiente para toner residual.	Substitua o recipiente para toner residual. (Consulte <i>Substituir o recipiente para toner residual</i> na página 177.)
Subst tambor (X) ¹	Está na altura de substituir a unidade do tambor da cor indicada.	Substitua a unidade do tambor da cor indicada no LCD. (Consulte <i>Substituir as unidades de tambor</i> na página 170.)
Substit. correia	Está na altura de substituir a correia.	Substitua a correia. (Consulte <i>Substituir a correia</i> na página 173.)
Substituir toner	A vida útil do cartucho de toner chegou ao fim.	Substitua o cartucho de toner da cor indicada no LCD. (Consulte <i>Substituir um cartucho de toner</i> na página 163.)
Tambor q/fim (X) ¹	A vida útil da unidade do tambor da cor indicada no LCD aproxima-se do fim.	Compre uma nova unidade do tambor da cor indicada no LCD antes que apareça a mensagem Subst tambor (X) ¹ .
Tambores no fim	A vida útil das unidades de tambor aproxima-se do fim.	Compre novas unidades de tambor antes que apareça a mensagem Mude os tambores.
Tampa aberta	A tampa da unidade de fusão não está completamente fechada ou houve um encravamento de papel na parte posterior do aparelho quando o ligou.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Feche a tampa da unidade de fusão do aparelho. ■ Certifique-se de que não há papel encravado na parte posterior do aparelho e, em seguida, feche a tampa da unidade de fusão e prima Mono Iniciar ou Cor Iniciar.
Tampa aberta. (Tampa aberta)	A tampa ADF não está completamente fechada.	Feche a tampa do ADF do aparelho e, em seguida, prima Parar/Sair .
	A tampa superior não está completamente fechada.	Feche a tampa superior do aparelho.
Verifique Docum.	O documento não foi colocado correctamente no alimentador ou o documento digitalizado a partir do ADF é demasiado longo.	Consulte <i>Encravamentos de documentos</i> na página 143 ou <i>Utilizar o alimentador automático de documentos (ADF)</i> na página 22.

¹ (X) indica a cor do cartucho de toner ou da unidade do tambor cuja vida útil está a aproximar-se do fim. (K)=Preto, (Y)=Amarelo, (M)=Magenta, (C)=Ciano.

Transferir faxes ou o relatório do Histórico de Faxes

Se o LCD apresentar:

- Impos. Inic. XX
- Impos. Impr. XX
- Impos. Digit. XX

Recomendamos que transfira os faxes para outro aparelho de fax ou para o computador. (Consulte *Transferir faxes para outro aparelho de fax* na página 142 ou *Transferir faxes para o computador* na página 142.)

É igualmente possível transferir o relatório do Histórico de Faxes para ver se existem faxes que seja necessário transferir. (Consulte *Transferir o relatório do Histórico de Faxes para outro aparelho de fax* na página 142.)



Nota

Se houver uma mensagem de erro no LCD do aparelho, após a transferência dos faxes, desligue o aparelho da fonte de alimentação durante alguns minutos e depois ligue-o novamente.

Transferir faxes para outro aparelho de fax

Se não tiver configurado a ID do aparelho, não pode aceder ao modo de transferência de fax. (Consulte *Introduzir informação pessoal (ID do aparelho)* no *Guia de Instalação Rápida*.)

- 1 Prima **Menu**, **9**, **0**, **1**.
- 2 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Se o LCD indicar **Nenhum dado**, não há faxes na memória do aparelho. Prima **Parar/Sair**.
 - Introduza o número de fax para onde os faxes serão reenviados.
- 3 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**.

Transferir faxes para o computador

É possível transferir os faxes da memória do aparelho para o computador.

- 1 Certifique-se de que tem o **MFL-Pro Suite** instalado no computador e, em seguida, active a **Recepção PC-FAX** no computador. (Para obter mais informações sobre a Recepção PC-Fax, consulte *Recepção PC-FAX* no *Manual do Utilizador de Software* no CD-ROM.)
- 2 Certifique-se de que configurou **Recep. Pc fax** no aparelho. (Consulte *Recepção PC-Fax* na página 68.)
Se houver faxes na memória do aparelho quando configurar a Recepção PC-Fax, o LCD pergunta se pretende transferir os faxes para o computador.
- 3 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Para transferir todos os faxes para o computador, prima **1**. Ser-lhe-á perguntado se pretende realizar uma impressão de segurança.
 - Para sair e deixar os faxes na memória, prima **2**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Transferir o relatório do Histórico de Faxes para outro aparelho de fax

Se não tiver configurado a ID do aparelho, não pode aceder ao modo de transferência de fax. (Consulte *Introduzir informação pessoal (ID do aparelho)* no *Guia de Instalação Rápida*.)

- 1 Prima **Menu**, **9**, **0**, **2**.
- 2 Introduza o número de fax para onde o relatório do Histórico de Faxes será reenviado.
- 3 Prima **Iniciar**.

Encravamentos de documentos

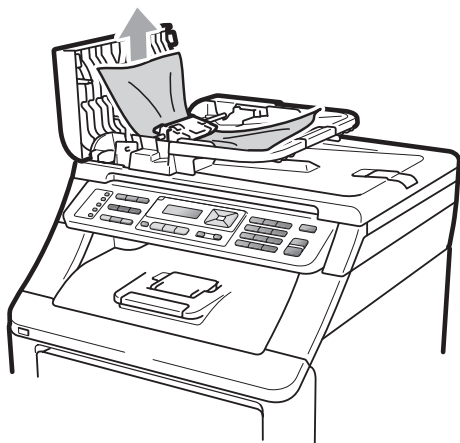
Se o documento estiver encravado, siga os passos abaixo.

! IMPORTANTE

Após retirar o documento encravado, verifique se não ficaram restos de papel no aparelho que possam originar outro encravamento.

O documento está encravado na parte superior da unidade ADF

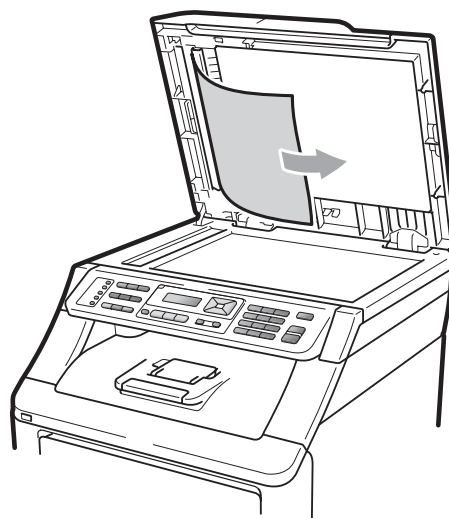
- 1 Retire do ADF todo o papel que não esteja encravado.
- 2 Abra a tampa ADF.
- 3 Puxe o documento encravado para fora pelo lado esquerdo.



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

O documento está encravado debaixo da tampa dos documentos

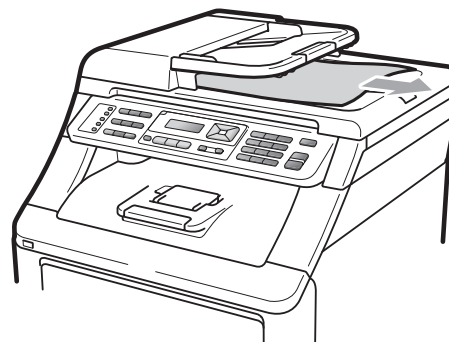
- 1 Retire do ADF todo o papel que não esteja encravado.
- 2 Levante a tampa dos documentos.
- 3 Puxe o documento encravado para fora pelo lado direito.



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

O documento está encravado na gaveta de saída

- 1 Retire do ADF todo o papel que não esteja encravado.
- 2 Puxe o documento encravado para fora pelo lado direito.



- 3 Prima **Parar/Sair**.

Encravamentos de papel

Para resolver encravamentos de papel, siga os passos indicados nesta secção.

! IMPORTANTE

Confirme se instalou todos os cartuchos de toner e unidades de tambor no aparelho. A não instalação destes itens ou a sua instalação incorrecta podem causar um encravamento de papel no aparelho Brother.

Nota

Se a mensagem de erro se mantiver, abra e feche com firmeza a tampa superior e a tampa da unidade de fusão para reiniciar o aparelho.

Nota

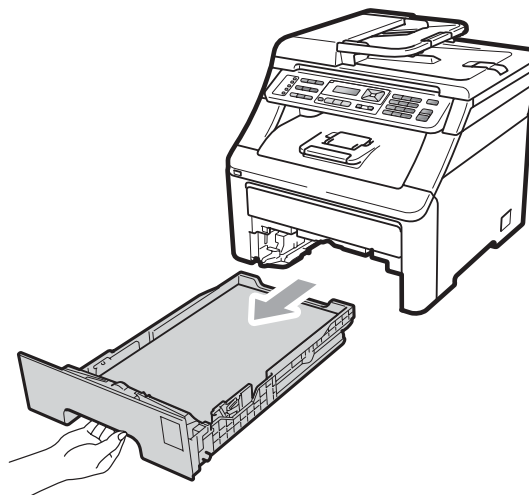
Os nomes indicados no LCD para as gavetas do papel são os seguintes:

- Gaveta de papel padrão: *gaveta*
- Ranhura de Alimentação Manual: *Aliment. manual*

Papel encravado na gaveta do papel

Se o LCD indicar *Encrav. gaveta*, siga estes passos:

- 1 Abra totalmente a gaveta do papel do aparelho.



- 2 Com as duas mãos, retire lentamente o papel encravado.



! IMPORTANTE

Se não conseguir retirar facilmente o papel nesta direcção, pare e siga as instruções para *Papel encravado no interior do aparelho* na página 147.

Nota

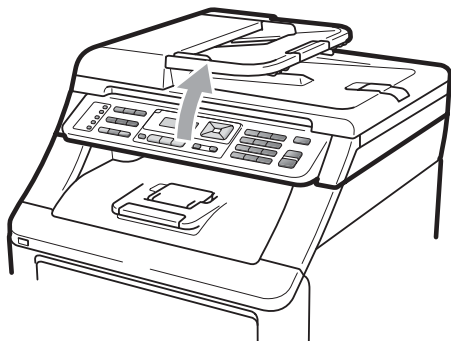
Se puxar o papel encravado para baixo, é mais fácil removê-lo.

- 3 Certifique-se de que o papel se encontra abaixo da marca de limite máximo de papel (▼) da gaveta do papel. Enquanto prime o manípulo verde de desbloqueio das guias de papel, deslize as guias do papel até se adaptarem ao tamanho do papel. Verifique se as guias estão bem encaixadas nas ranhuras (consulte *Colocar papel na gaveta de papel padrão* na página 11).
- 4 Feche bem a gaveta do papel no aparelho.
- 5 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar** para retomar a impressão.

Papel encravado na gaveta de saída do papel

Se o papel estiver encravado na gaveta de saída do papel, siga estes passos:

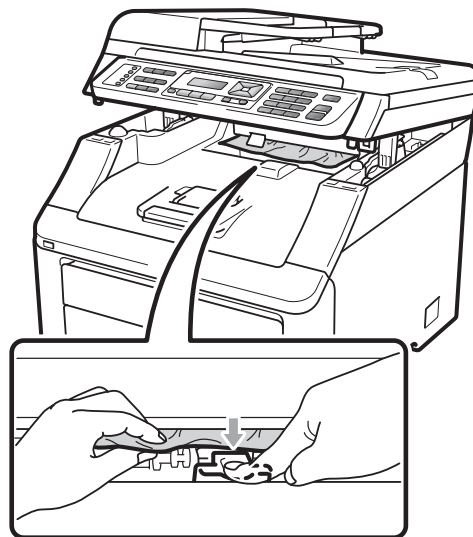
- 1 Abra o digitalizador com as duas mãos.



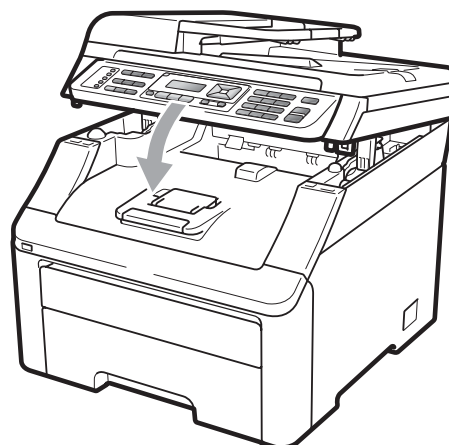
Nota

Quando a tampa superior está aberta, não é possível abrir o digitalizador.

- 2 Prima o manípulo verde e retire o papel.



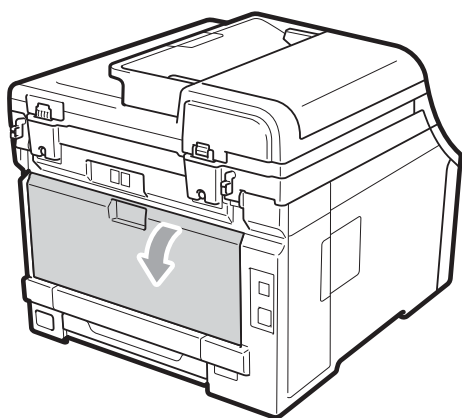
- 3 Empurre o digitalizador para baixo com as duas mãos, para fechá-lo.



Papel encravado na parte posterior do aparelho

Se o LCD indicar *Encravam. atrás*, ocorreu um encravamento atrás da gaveta de saída de face para cima. Siga estes passos:

- 1 Desligue o interruptor de energia do aparelho. Desligue primeiro o fio da linha telefónica, desligue todos os cabos e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica.
- 2 Abra a tampa traseira.

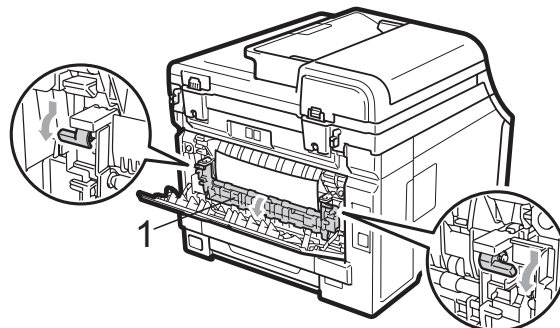


⚠ AVISO

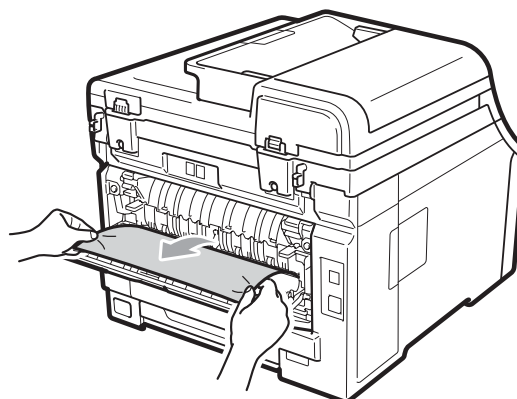
🔥 SUPERFÍCIE QUENTE

Quando acaba de utilizar o aparelho, algumas das peças internas estão extremamente quentes. Aguarde, pelo menos, 10 minutos para que o aparelho arrefeça antes de tentar eliminar o encravamento.

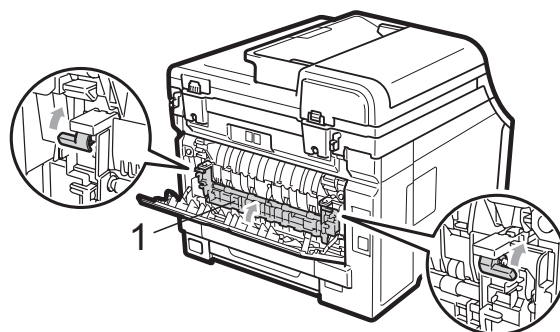
- 3 Empurre para baixo e puxe as linguetas verdes, à esquerda e à direita, na sua direcção e abra a tampa da unidade de fusão (1).



- 4 Com as duas mãos, retire cuidadosamente o papel encravado da unidade de fusão.



- 5 Feche a tampa da unidade de fusão (1).

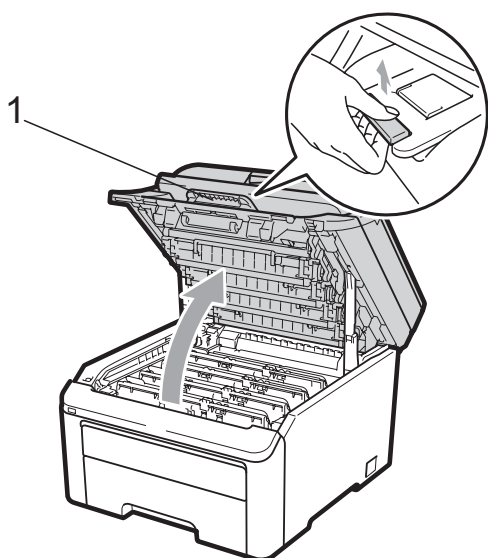


- 6 Feche completamente a tampa traseira.
- 7 Primeiro, ligue o cabo de alimentação do aparelho à tomada eléctrica e, em seguida, volte a ligar todos os cabos e o fio da linha telefónica. Ligue o interruptor de energia do aparelho.

Papel encravado no interior do aparelho

Se o LCD indicar *Encrav. interior*, siga estes passos:

- 1 Desligue o aparelho. Desligue primeiro o fio da linha telefónica, desligue todos os cabos e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica.
- 2 Abra totalmente a tampa superior, levantando-a pela pega (1).



⚠ AVISO

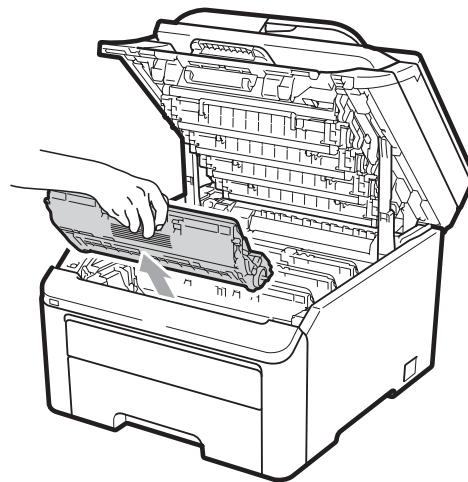
🔥 SUPERFÍCIE QUENTE

Quando acaba de utilizar o aparelho, algumas das peças internas estão extremamente quentes. Aguarde, pelo menos, 10 minutos para que o aparelho arrefeça antes de tentar eliminar o encravamento.

⚠ IMPORTANTE

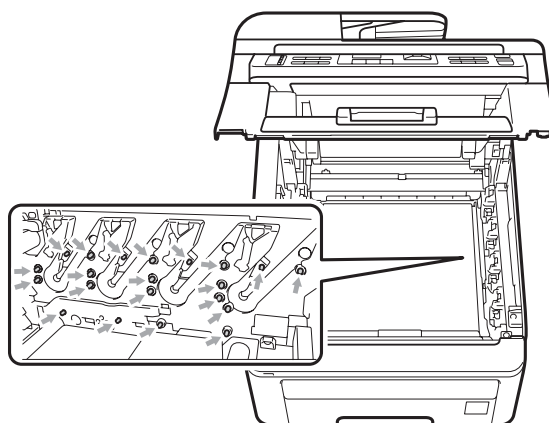
Quando o digitalizador está aberto, não é possível abrir a tampa superior.

- 3 Retire todos os conjuntos de unidade do tambor e cartucho de toner. Repita esta operação para todos os conjuntos de unidade do tambor e cartucho de toner.



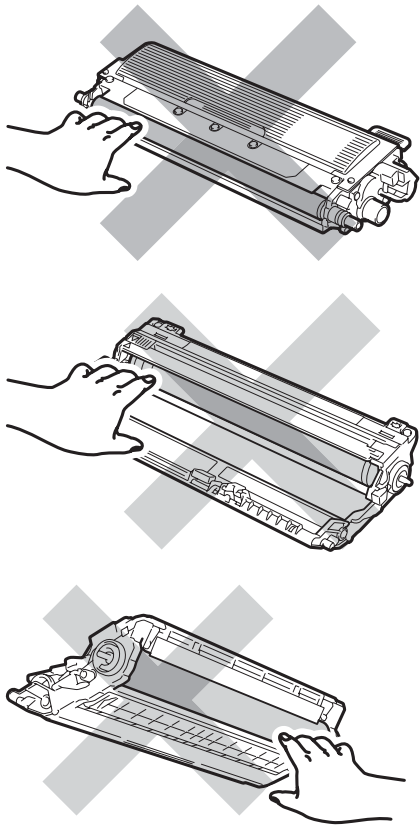
⚠ IMPORTANTE

- Recomendamos que coloque os conjuntos de unidade do tambor e cartucho de toner numa superfície plana e limpa, com uma folha de papel descartável ou um pano por baixo, em caso de derrame ou salpico accidental de toner.
- Para evitar danos no aparelho provocados por electricidade estática, NÃO toque nos eléctrodos apresentados na figura.

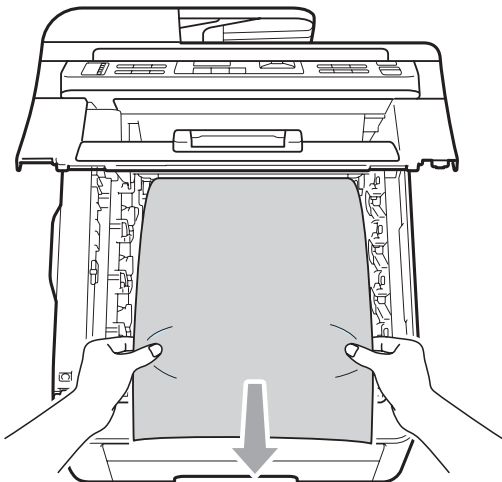


- Manuseie o cartucho de toner com cuidado. Se o toner se espalhar nas suas mãos ou roupa, limpe ou lave imediatamente com água fria.

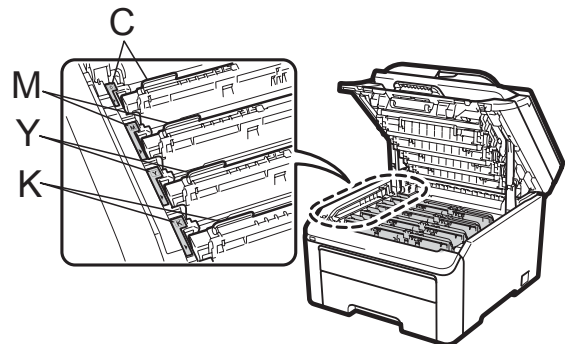
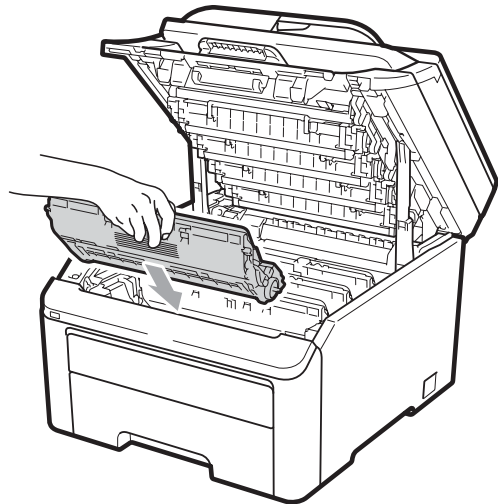
- Para evitar problemas com a qualidade da impressão, NÃO toque nas peças assinaladas a sombreado nas figuras.



- 4 Retire lentamente o papel encravado.



- 5 Instale cada conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner no aparelho. Certifique-se de que a cor do cartucho de toner corresponde à etiqueta de cor existente no aparelho. Repita esta operação para todos os conjuntos de unidade do tambor e cartucho de toner.



C-Ciã M-Magenta Y-Amarelo K-Preto

- 6 Feche a tampa superior.
- 7 Primeiro, ligue o cabo de alimentação do aparelho à tomada eléctrica e, em seguida, volte a ligar todos os cabos e o fio da linha telefónica. Ligue o aparelho.

Manutenção de rotina

Limpe regularmente o exterior e o interior do aparelho com um pano seco que não largue pêlos. Quando substituir o cartucho de toner ou a unidade do tambor, certifique-se de que limpa o interior do aparelho. Se as páginas impressas estiverem manchadas com toner, limpe o interior do aparelho com um pano seco que não largue pêlos.

! ADVERTÊNCIA

Utilize detergentes neutros. A limpeza com líquidos voláteis, como diluente ou benzina, danifica a superfície do aparelho.

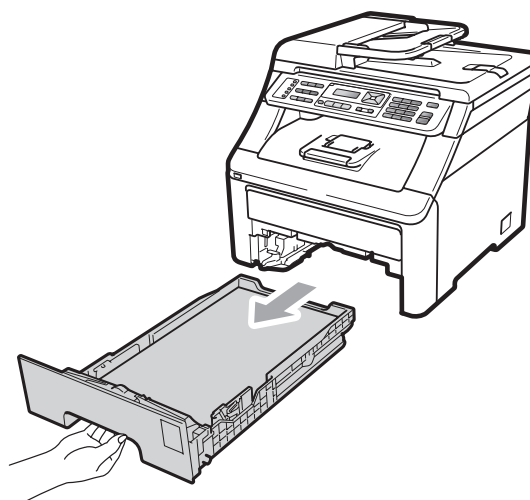
NÃO utilize quaisquer substâncias inflamáveis nem qualquer tipo de líquidos/solventes orgânicos ou em spray que contenham álcool/amoníaco para limpar o interior ou o exterior do aparelho. Se o fizer, pode causar um incêndio ou choque eléctrico. (Para obter mais informações, consulte *Instruções de segurança importantes* na página 109.)



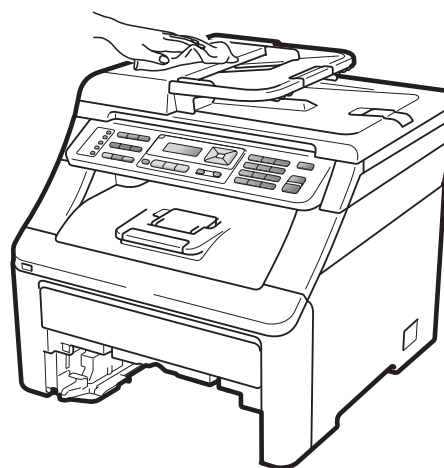
Tenha cuidado para não inalar toner.

Limpar o exterior do aparelho

- 1 Desligue o aparelho. Desligue primeiro o fio da linha telefónica, desligue todos os cabos e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica.
- 2 Abra totalmente a gaveta do papel do aparelho.

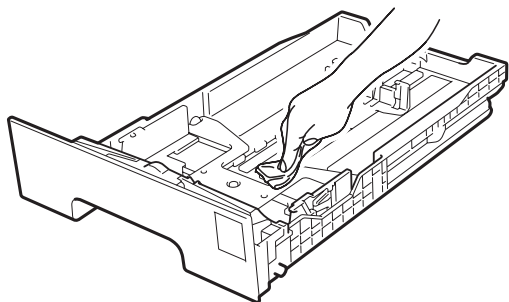


- 3 Limpe o exterior do aparelho com um pano seco e suave, que não largue pêlos, para remover o pó.



- 4 Retire todo o papel que esteja na gaveta do papel.

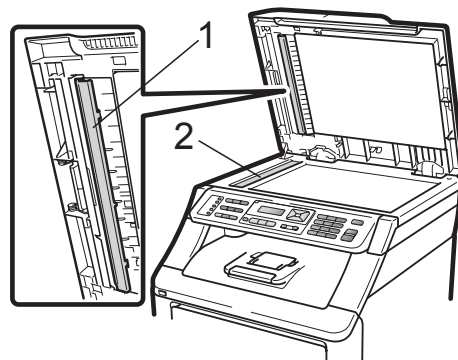
- 5 Limpe o interior e o exterior da gaveta do papel com um pano seco e suave, que não largue pêlos, para remover o pó.



- 6 Volte a colocar o papel e feche bem a gaveta do papel no aparelho.

- 7 Primeiro, ligue o cabo de alimentação do aparelho à tomada eléctrica e, em seguida, volte a ligar todos os cabos e o fio da linha telefónica. Ligue o aparelho.

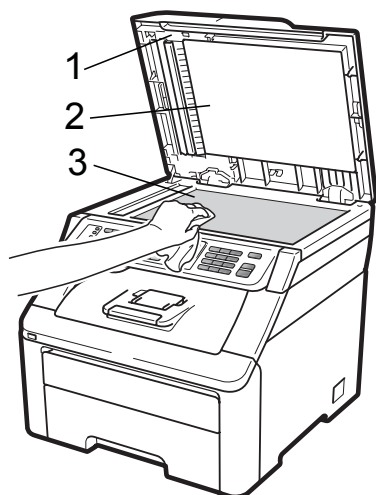
- 3 Na unidade ADF, limpe a barra branca (1) e a tira de vidro do digitalizador (2), que está por baixo, com um pano suave, que não largue pêlos, humedecido com água.



- 4 Primeiro, ligue o cabo de alimentação do aparelho à tomada eléctrica e, em seguida, volte a ligar todos os cabos e o fio da linha telefónica. Ligue o aparelho.

Limpar o vidro do digitalizador

- 1 Desligue o aparelho. Desligue primeiro o fio da linha telefónica, desligue todos os cabos e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica.
- 2 Levante a tampa dos documentos (1). Limpe a superfície branca de plástico (2) e o vidro do digitalizador (3), que está por baixo, com um pano suave, que não largue pêlos, humedecido com água.



Nota

Depois de limpar o vidro do digitalizador e a respectiva tira com um pano suave, que não largue pêlos, humedecido com água, passe a ponta do dedo sobre o vidro para tentar detectar alguma sujidade. Se encontrar pó ou sujidade, limpe novamente o vidro, dando especial atenção a essa área. Pode ter que repetir o processo de limpeza três ou quatro vezes. Para testar, tire uma cópia depois de cada limpeza.

Limpar as cabeças LED

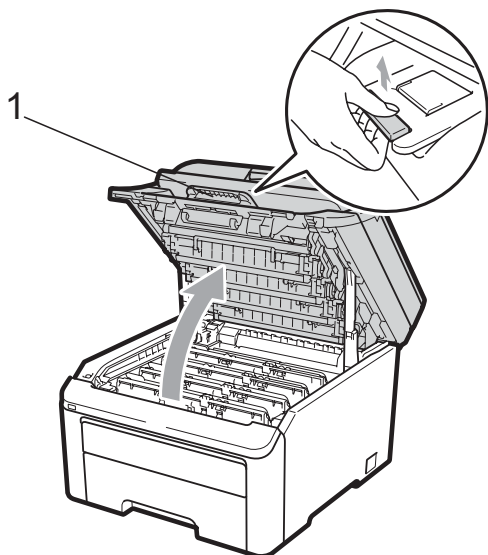
⚠️ ADVERTÊNCIA

NÃO utilize quaisquer substâncias inflamáveis nem qualquer tipo de líquidos/solventes orgânicos ou em spray que contenham álcool/amoníaco para limpar o interior ou o exterior do aparelho. Se o fizer, pode causar um incêndio ou choque eléctrico. Para obter mais informações, consulte *Instruções de segurança importantes* na página 109.

⚠️ IMPORTANTE

NÃO toque nas janelas das cabeças LED com os dedos.

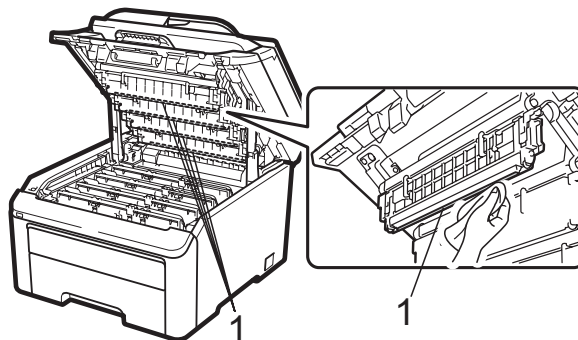
- 1 Antes de limpar o interior do aparelho, desligue-o. Desligue primeiro o fio da linha telefónica e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica.
- 2 Abra totalmente a tampa superior, levantando-a pela pega (1).



⚠️ IMPORTANTE

Quando o digitalizador está aberto, não é possível abrir a tampa superior.

- 3 Limpe as janelas das cabeças LED (1) com um pano seco que não largue pêlo. Tenha cuidado para não tocar nas janelas das cabeças LED (1) com os dedos.

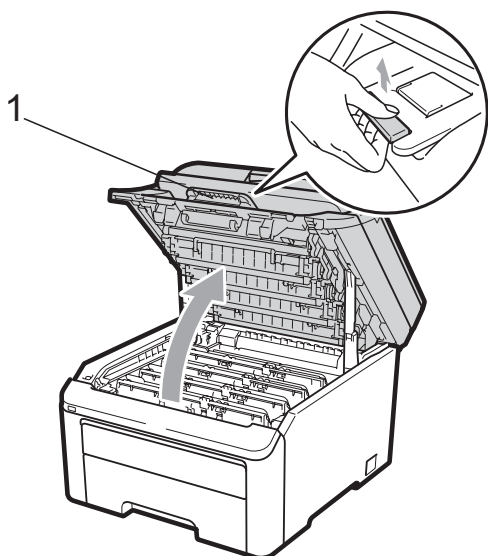


- 4 Feche a tampa superior do aparelho.
- 5 Primeiro, ligue o cabo de alimentação do aparelho à tomada eléctrica e, em seguida, ligue o fio da linha telefónica. Ligue o aparelho.

Limpar os fios de corona

Se tiver problemas com a qualidade da impressão, limpe os fios de corona da seguinte forma:

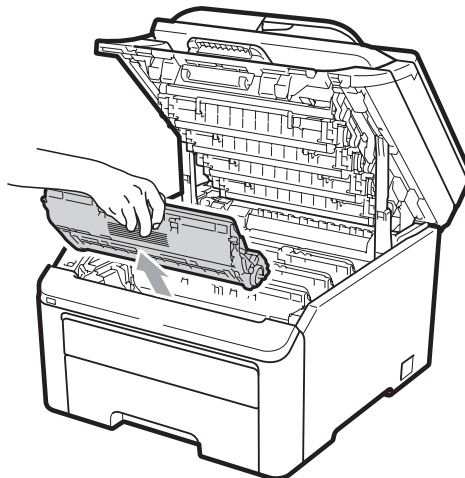
- 1 Desligue o aparelho. Desligue primeiro o fio da linha telefónica, desligue todos os cabos e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica.
- 2 Abra totalmente a tampa superior, levantando-a pela pega (1).



! IMPORTANTE

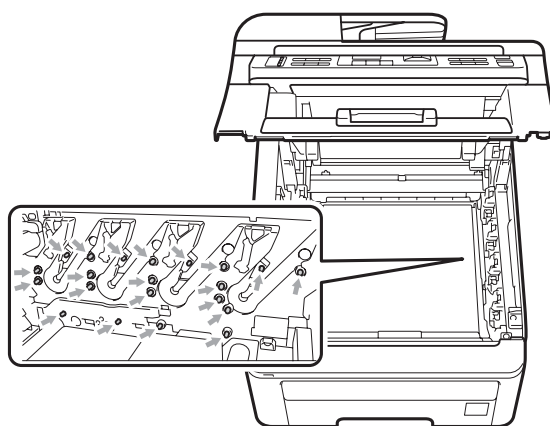
Quando o digitalizador está aberto, não é possível abrir a tampa superior.

- 3 Retire os conjuntos de unidade do tambor e cartucho de toner.

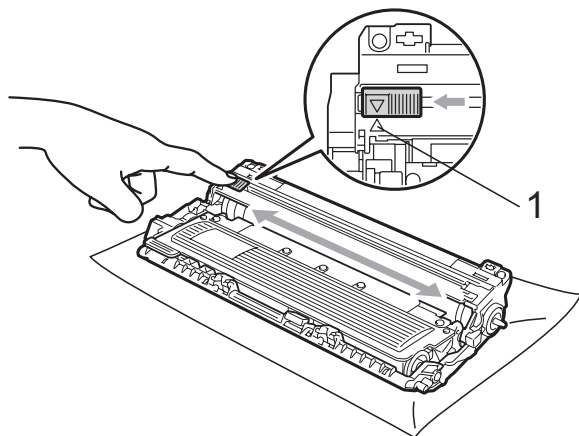


! IMPORTANTE

- Recomendamos que coloque o conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner numa superfície plana e limpa, com uma folha de papel descartável ou um pano por baixo, em caso de derrame ou salpico accidental de toner.
- Para evitar danos no aparelho provocados por electricidade estática, NÃO toque nos eléctrodos apresentados na figura.



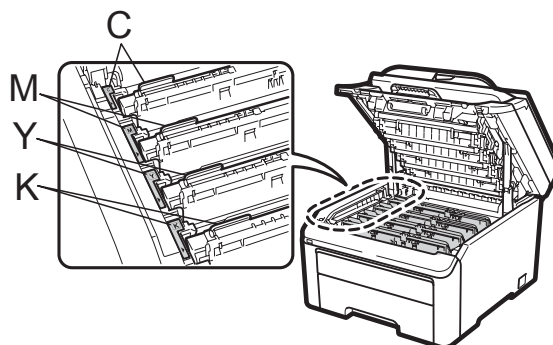
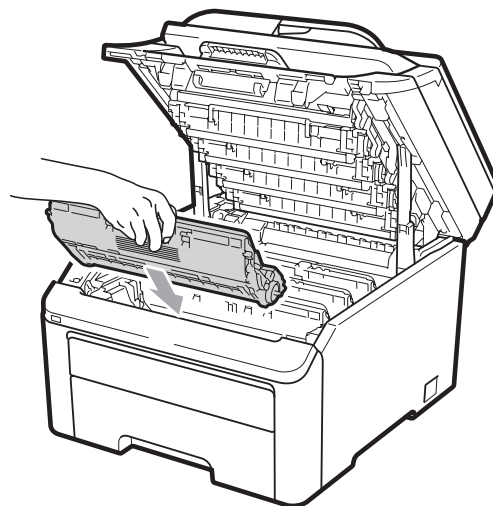
- 4 Limpe o fio de corona primário no interior da unidade do tambor, deslizando suavemente a lingueta verde da esquerda para a direita e vice-versa, várias vezes.



Nota

Certifique-se de que coloca a lingueta novamente na posição original (▲) (1). Se não o fizer, as páginas impressas podem ficar com uma risca vertical.

- 5 Instale cada conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner no aparelho. Certifique-se de que a cor do cartucho de toner corresponde à etiqueta de cor existente no aparelho.



C-Ciã M-Magenta Y-Amarelo K-Preto

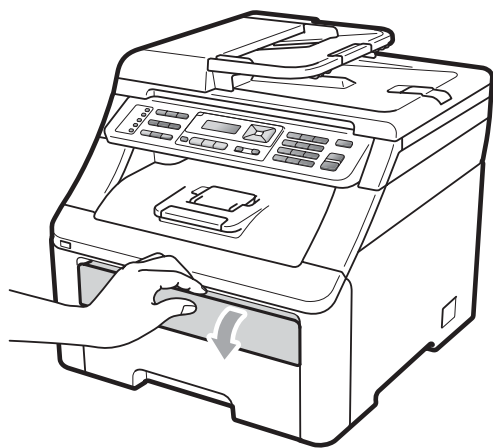
- 6 Repita os passos 3 a 5 para limpar os restantes fios de corona.
- 7 Feche a tampa superior do aparelho.
- 8 Primeiro, ligue o cabo de alimentação do aparelho à tomada eléctrica e, em seguida, volte a ligar todos os cabos e o fio da linha telefónica. Ligue o aparelho.

Limpar a unidade do tambor

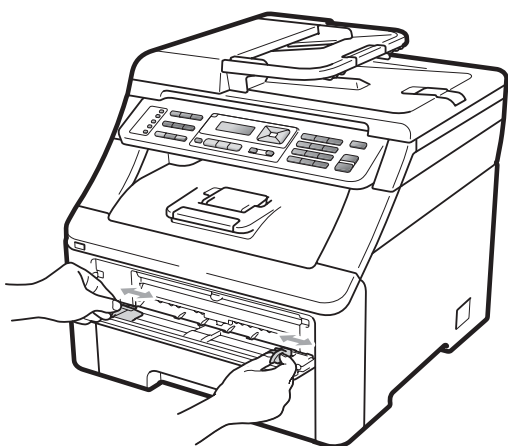
Manchas pequenas nas páginas impressas

Se as impressões apresentarem pequenas manchas brancas ou de cor, siga os passos abaixo para resolver o problema.

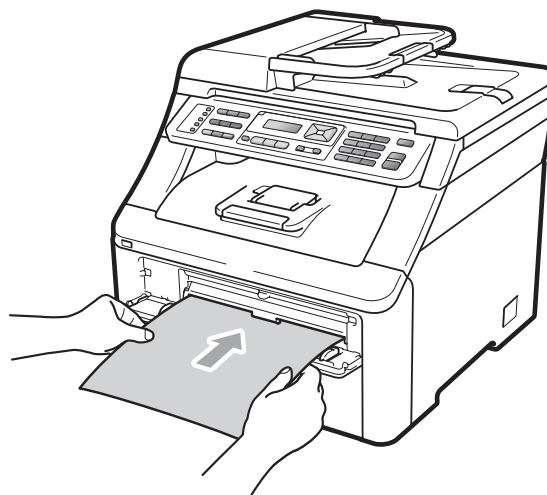
- 1 Abra a tampa da ranhura de alimentação manual.



- 2 Com as duas mãos, deslize as guias de papel da ranhura de alimentação manual até à largura do papel que vai utilizar.



- 3 Com as duas mãos, coloque uma folha de papel em branco na ranhura de alimentação manual até a margem dianteira do papel tocar no rolo do alimentador de papel. Aguarde até o aparelho alimentar automaticamente o papel. Quando sentir o aparelho a puxar o papel, largue-o.



Nota

- 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 alimentado correctamente, resultando num encravamento de papel.
- Nunca coloque mais de uma folha de papel na ranhura de alimentação manual porque pode provocar um encravamento.
- Se colocar papel na ranhura de alimentação manual antes de o aparelho estar no modo Pronto, pode ocorrer um erro e o aparelho interrompe a impressão.

- 4 Certifique-se de que o aparelho está no modo Pronto.
Prima **Menu**, **4**, **8**.

Limpeza tambor
Prima Iniciar

- 5 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar**. O aparelho puxa a folha de papel e inicia a limpeza da unidade do tambor.

Limpeza tambor
Aguarde



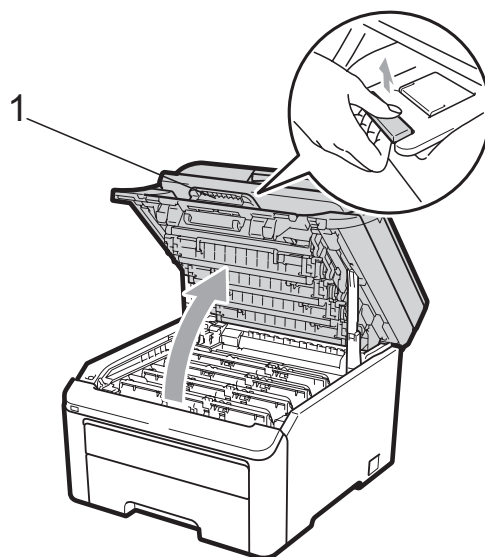
- 6 Quando o aparelho terminar a limpeza, a indicação **Concluído** aparece no LCD. Prima **Parar/Sair** para que o aparelho regresse ao modo Pronto.

- 7 Repita os passos 3 a 6 mais duas vezes utilizando uma nova folha de papel em branco de cada vez. Quando terminar, deite fora o papel usado. Se o problema de impressão persistir, contacte o seu revendedor Brother.

Manchas grandes nas páginas impressas

Se as impressões apresentarem manchas de cor a intervalos de 94 mm, siga os passos abaixo para resolver o problema.

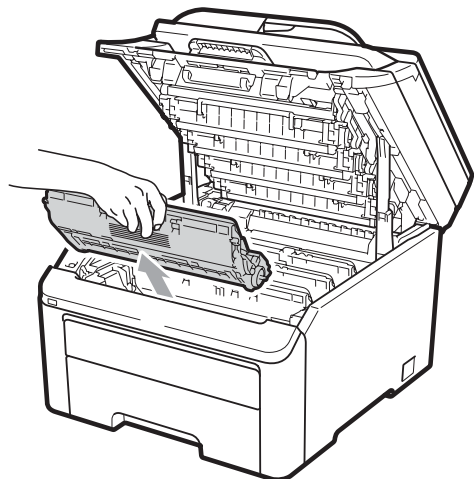
- 1 Desligue o aparelho. Desligue primeiro o fio da linha telefónica, desligue todos os cabos e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica.
- 2 Abra totalmente a tampa superior, levantando-a pela pega (1).



! IMPORTANTE

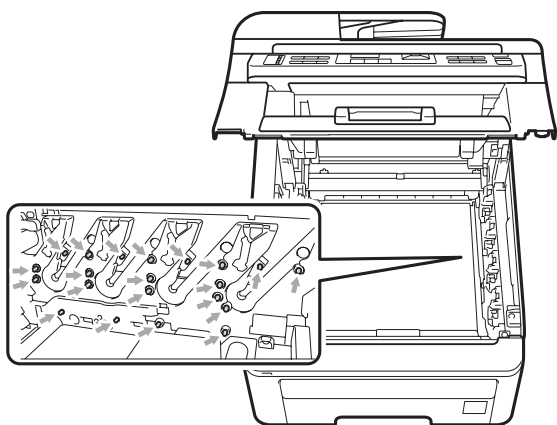
Quando o digitalizador está aberto, não é possível abrir a tampa superior.

- 3 Observe o teste de impressão para identificar a cor que está a causar o problema. A cor das manchas corresponde à cor do tambor que deve limpar. Por exemplo, se as manchas forem de cor azul cião, deve limpar o tambor da cor cião. Retire o conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner da cor que está a causar o problema.

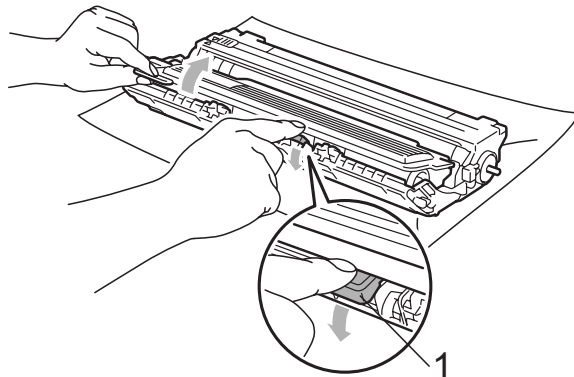


! IMPORTANTE

- Recomendamos que coloque o conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner numa superfície plana e limpa, com uma folha de papel descartável ou um pano por baixo, em caso de derrame ou salpico accidental de toner.
- Para evitar danos no aparelho provocados por electricidade estática, NÃO toque nos eléctrodos apresentados na figura.



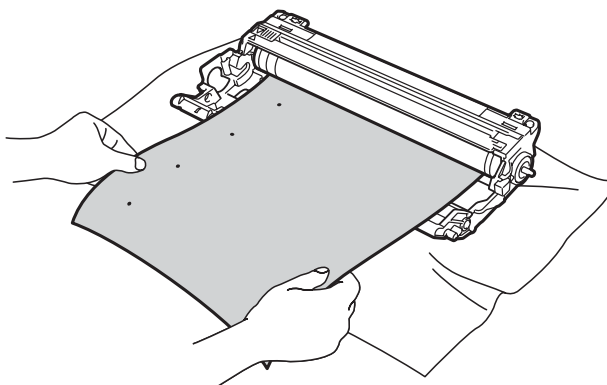
- 4 Empurre para baixo o manípulo de bloqueio com a etiqueta verde (1) e retire o cartucho de toner da unidade do tambor.



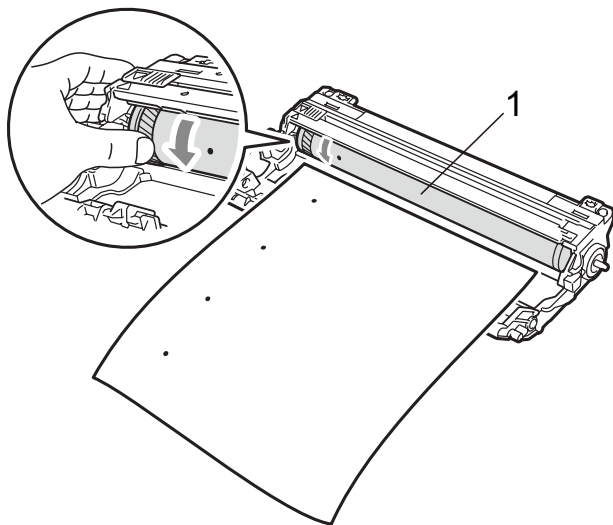
! IMPORTANTE

Manuseie o cartucho de toner com cuidado. Se o toner se espalhar nas suas mãos ou roupa, limpe ou lave imediatamente com água fria.

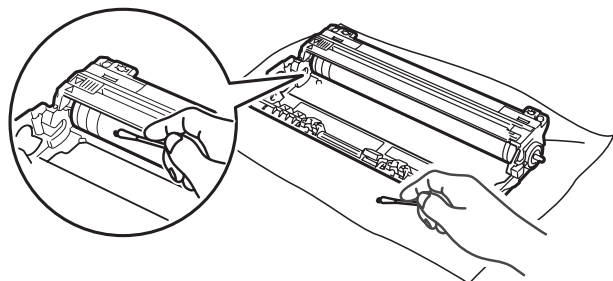
- 5 Coloque o teste de impressão à frente da unidade do tambor e encontre a posição exacta da impressão de má qualidade.



- 6 Rode a engrenagem da unidade do tambor com a mão enquanto observa a superfície do tambor OPC (1).



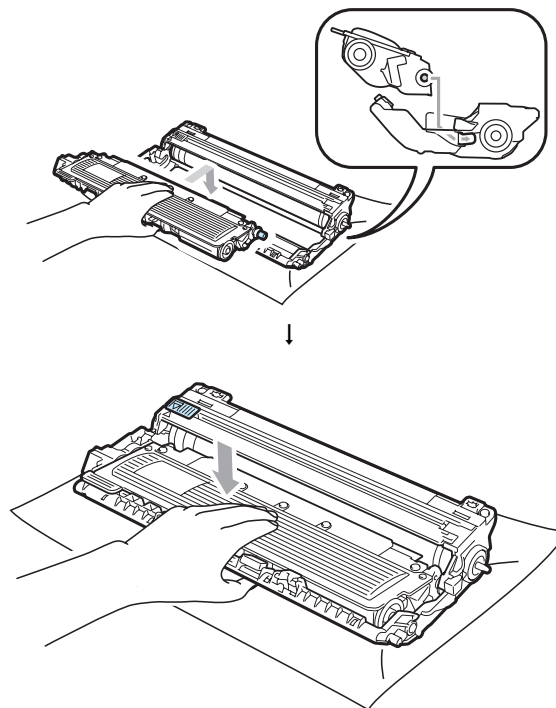
- 7 Quando encontrar a marca no tambor que corresponde ao teste de impressão, limpe a superfície do tambor OPC com um cotonete seco até o pó ou a cola desaparecer da superfície.



! IMPORTANTE

NÃO limpe a superfície do tambor fotossensível com um objecto afiado.

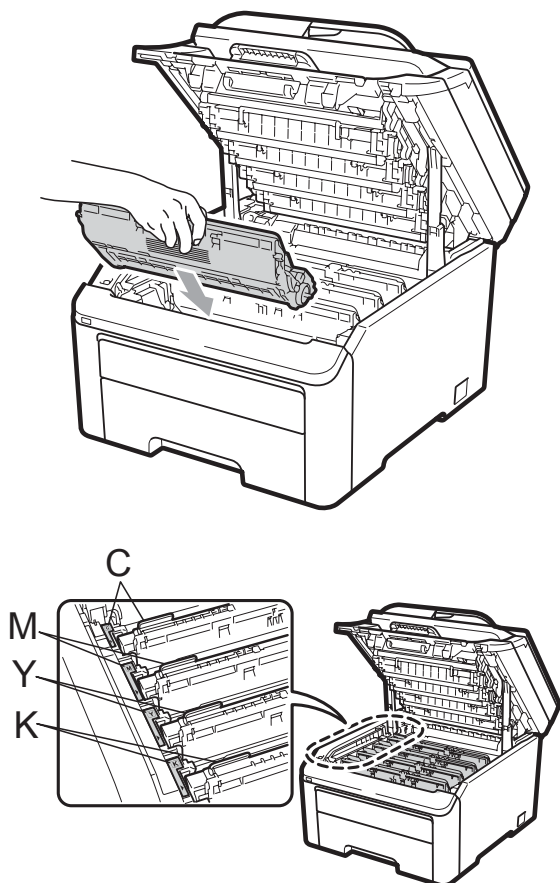
- 8 Volte a colocar o cartucho de toner na unidade do tambor com firmeza até o ouvir engatar.



Nota

Certifique-se de que coloca o cartucho de toner correctamente; caso contrário, poderá separar-se da unidade do tambor.

- 9 Instale cada conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner no aparelho. Certifique-se de que a cor do cartucho de toner corresponde à etiqueta de cor existente no aparelho.



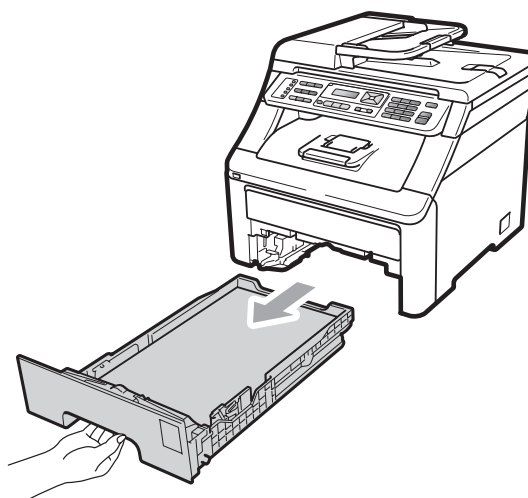
C-Ciã M-Magenta Y-Amarelo K-Preto

- 10 Feche a tampa superior do aparelho.
- 11 Primeiro, ligue o cabo de alimentação do aparelho à tomada eléctrica e, em seguida, volte a ligar todos os cabos e o fio da linha telefónica. Ligue o aparelho.

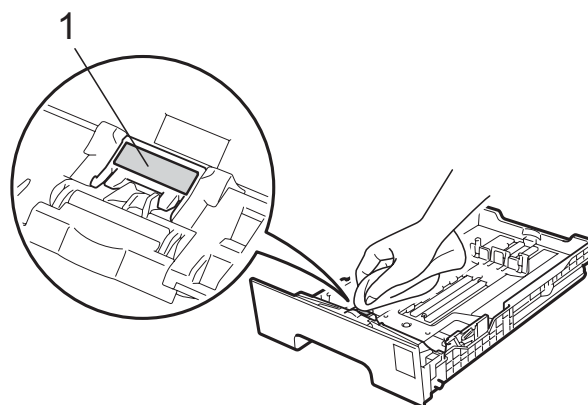
Limpar os rolos de recolha de papel

Se tiver problemas com a alimentação do papel, limpe os rolos de recolha de papel da seguinte forma:

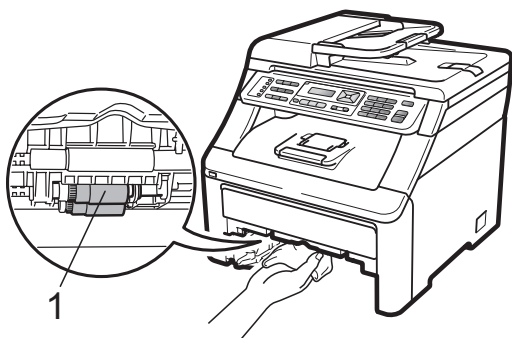
- 1 Desligue o aparelho. Desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica.
- 2 Abra totalmente a gaveta do papel do aparelho.



- 3 Molhe em água tépida um pano que não largue pêlo, torça-o bem e limpe a almofada do separador (1) da gaveta do papel para remover o pó.



- 4 Limpe os dois rolos de recolha (1) no interior do aparelho para remover o pó.



- 5 Volte a colocar a gaveta do papel no aparelho.
- 6 Volte a ligar o cabo de alimentação do aparelho à tomada eléctrica. Ligue o aparelho.

Calibração

A densidade de saída de cada cor pode variar consoante a temperatura e a humidade do ambiente onde o aparelho se encontra. A calibração ajuda a melhorar a densidade da cor.

- 1 Prima **Menu**, **4**, **5**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Calibrar**.
- 3 Prima **OK**.
- 4 Prima **1** para seleccionar *sim*.
- 5 Prima **Parar/Sair**.

Pode repor os parâmetros de calibração nas configurações de origem.

- 1 Prima **Menu**, **4**, **5**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para **Repor**.
- 3 Prima **OK**.
- 4 Prima **1** para seleccionar *sim*.

- 5 Prima **Parar/Sair**.



Nota

- Se for apresentada uma mensagem de erro, prima **Parar/Sair** e tente de novo. Para obter mais informações, consulte *Mensagens de erro e de manutenção* na página 135.
- Se imprimir utilizando o controlador de impressora do Windows[®], tem de efectuar a calibração a partir do controlador de impressora do Windows[®]. Consulte *Separador Avançado no Manual do Utilizador de Software* no CD-ROM.
- Se imprimir utilizando o controlador de impressora do Macintosh, tem de efectuar a calibração utilizando o Status Monitor (Monitor de estado). Consulte *Monitor de estado no Manual do Utilizador de Software* no CD-ROM. Quando o **Status Monitor (Monitor de estado)** estiver aberto, seleccione **Controlar/Calibração de Cor** na barra de menus.

Registo Automático

Registo

Se áreas de cor sólida nas imagens tiverem orlas em cião, magenta ou amarelo, pode utilizar a função de registo automático para corrigir o problema.

- 1 Prima **Menu**, **4**, **6**, **1**.
- 2 Para iniciar, prima **1**. Para sair, prima **2**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Frequência

Pode configurar o aparelho para realizar regularmente o registo automático e definir a frequência com que esta operação tem lugar.

- 1 Prima **Menu**, **4**, **6**, **2**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Baixa*, *Média*, *Alta* ou *Desl.*
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Registo Manual

Se a cor ainda apresentar incorrecções após o registo automático, tem de realizar o registo manual.

- 1 Prima **Menu**, **4**, **7**, **1**.
- 2 Prima **Mono Iniciar** ou **Cor Iniciar** para iniciar a impressão da tabela de registo de cores.
- 3 Quando o aparelho terminar de imprimir a folha de registo, prima **2** (*Defin.Registro*) para corrigir as cores manualmente.
- 4 Começando por **1** (Magenta) na tabela, verifique que barra colorida tem a densidade de impressão mais uniforme e introduza o respectivo número no aparelho utilizando as teclas **▲** e **▼**.
Prima **OK**.
Repita para **2** (Ciano), **3** (Amarelo), **4**, **5**, **6** a **9**.
- 5 Prima **Parar/Sair**.

Substituir consumíveis

As mensagens que se seguem aparecem no LCD no modo Pronto. Estas mensagens fornecem advertências antecipadas para substituir os consumíveis antes que cheguem ao fim. Para evitar qualquer inconveniente, deverá comprar consumíveis para substituição antes de o aparelho deixar de imprimir.

Mensagens no LCD	Consumível a substituir	Vida útil aproximada	Como substituir	Nome do modelo
Pouco Toner Prepare o Novo Cartucho de Toner X.	Cartucho de toner X = Ciano, Magenta, Amarelo, Preto	<Preto> 2.200 páginas ^{1 2} <Ciano, Magenta, Amarelo> 1.400 páginas ^{1 2}	Consulte página 163.	TN-230BK, TN-230C, TN-230M, TN-230Y
Tambores no fim	4 unidades de tambor	15.000 páginas ^{1 3 4}	Consulte página 169.	DR-230CL ⁵
Tambor q/fim (X)	1 unidade do tambor X = C, M, Y, K C = Ciano M = Magenta Y = Amarelo K = Preto	15.000 páginas ^{1 3 4}	Consulte página 169.	DR-230CL-BK ⁶ , DR-230CL-CMY ⁷
Correia quas fim	Correia	50.000 páginas ¹	Consulte página 173.	BU-200CL
Cx TR a acabar	Recipiente para toner residual	50.000 páginas ¹	Consulte página 177.	WT-200CL

¹ Páginas de tamanho A4 ou Letter.

² O rendimento aproximado do cartucho é indicado em conformidade com a norma ISO/IEC 19798.

³ 1 página por trabalho.

⁴ A vida útil do tambor é aproximada e pode variar consoante o tipo de utilização.

⁵ Contém um conjunto de tambores com 4 peças.

⁶ Contém uma unidade do tambor preto com 1 peça.

⁷ Contém uma unidade do tambor de cor com 1 peça.

É necessário substituir determinadas peças e limpar o aparelho regularmente.

Mensagens no LCD	Consumível a substituir	Vida útil aproximada	Como substituir	Nome do modelo
Substituir toner	Cartucho de toner	<Preto> 2.200 páginas ^{1 2} <Cião, Magenta, Amarelo> 1.400 páginas ^{1 2}	Consulte página 163.	TN-230BK, TN-230C, TN-230M, TN-230Y
Mude os tambores	4 unidades de tambor	15.000 páginas ^{1 3 4}	Consulte página 170.	DR-230CL ⁵
Subst tambor (X)	1 unidade do tambor X = C, M, Y, K C = Cião M = Magenta Y = Amarelo K = Preto	15.000 páginas ^{1 3 4}	Consulte página 170.	DR-230CL-BK ⁶ , DR-230CL-CMY ⁷
Erro do tambor ⁸	Unidade do tambor	15.000 páginas ^{1 3 4}	Consulte página 170.	
Substit. correia	Correia	50.000 páginas ¹	Consulte página 173.	BU-200CL
Subst. Recip.p/TR	Recipiente para toner residual	50.000 páginas ¹	Consulte página 177.	WT-200CL
Subst. Fusor	Unidade de fusão	50.000 páginas ¹	Contacte o seu revendedor ou o Serviço de Apoio ao Cliente Brother para solicitar uma unidade de fusão para substituição.	
Subst. PF Kit	Kit de alimentação de papel	50.000 páginas ¹	Contacte o seu revendedor ou o Serviço de Apoio ao Cliente Brother para solicitar um kit de alimentação de papel para substituição.	

¹ Páginas de tamanho A4 ou Letter.

² O rendimento aproximado do cartucho é indicado em conformidade com a norma ISO/IEC 19798.

³ 1 página por trabalho.

⁴ A vida útil do tambor é aproximada e pode variar consoante o tipo de utilização.

⁵ Contém um conjunto de tambores com 4 peças.

⁶ Contém uma unidade do tambor preto com 1 peça.

⁷ Contém uma unidade do tambor de cor com 1 peça.

⁸ A mensagem *Erro do tambor* tem duas situações: se a mensagem móvel indicar *Substitua a unidade do tambor.*, tem de substituir a unidade do tambor. Se a mensagem móvel indicar *Deslize a patilha verde do tambor.*, não é necessário substituir a unidade do tambor, basta limpar os fios de corona. (Consulte *Limpar os fios de corona* na página 152.)

 **Nota**

- Elimine os consumíveis usados de acordo com os regulamentos locais. (Consulte *Directiva 2002/96/CE e EN50419* na página 111.) Se optar por não devolver os consumíveis usados, elimine-os de acordo com os regulamentos locais, mantendo-os separados dos resíduos domésticos. Se tiver dúvidas, contacte os serviços locais de tratamento de resíduos.
- Recomendamos que coloque os consumíveis usados numa folha de papel para evitar espalhar ou derramar acidentalmente o material contido no seu interior.
- Se utilizar um tipo de papel que não seja um equivalente directo do papel recomendado, pode reduzir a vida útil dos consumíveis e das peças do aparelho.
- A vida útil prevista do cartucho baseia-se na norma ISO/IEC 19798. A frequência de substituição varia consoante a complexidade das páginas impressas, a percentagem de cobertura e o tipo de suporte utilizado.

Substituir um cartucho de toner

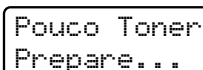
Os cartuchos de toner Standard permitem imprimir aproximadamente 2.200 páginas (preto) ou aproximadamente 1.400 páginas (amarelo, magenta, cião)¹. O número de páginas efectivo varia de acordo com o tipo de documento mais impresso. O aparelho é fornecido com o cartucho de toner inicial que terá de ser substituído após aproximadamente 1.000 páginas¹. Quando o cartucho de toner está quase vazio, o LCD indica `Pouco Toner`.

¹ O rendimento aproximado do cartucho é indicado em conformidade com a norma ISO/IEC 19798.

 **Nota**

- Convém ter sempre um cartucho de toner novo disponível para quando aparecer o aviso `Pouco Toner`.
- Para garantir uma impressão de elevada qualidade, recomendamos que utilize apenas cartuchos de toner originais da marca Brother. Quando pretender comprar cartuchos de toner, contacte o seu revendedor Brother.
- Recomendamos que limpe o aparelho quando substituir o cartucho de toner. Consulte *Manutenção de rotina* na página 149.
- Se alterar a configuração da densidade de impressão para imprimir mais claro ou mais escuro, a quantidade de toner utilizado muda.
- Desembale o cartucho de toner mesmo antes de instalá-lo no aparelho e não antecipadamente.

Mensagem Toner baixo

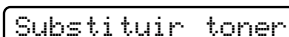


Pouco Toner
Prepare...

Se o LCD indicar `Pouco Toner Prepare` o Novo Cartucho de Toner X., o aparelho está quase sem toner. Compre um novo cartucho de toner antes que apareça a mensagem `Substituir toner`. O LCD indica a cor do toner cuja vida útil está a aproximar-se do fim (Preto, Amarelo, Magenta ou Cião).

Mensagem Substituir toner

Tem de substituir o cartucho de toner quando o LCD apresenta a seguinte mensagem:

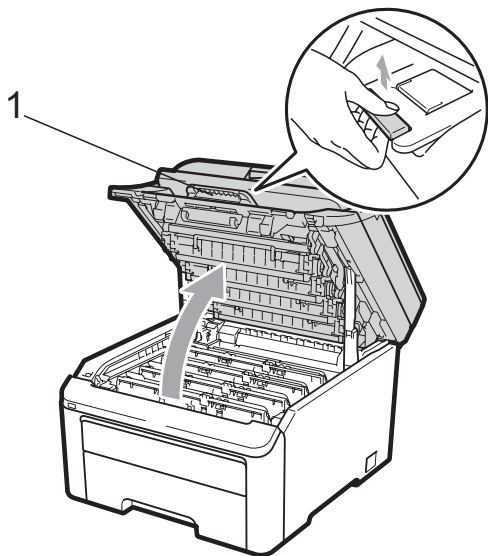


Substituir toner

A mensagem móvel no LCD indica a cor que tem de substituir.

- 1 Desligue o aparelho. Desligue primeiro o fio da linha telefónica e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica.

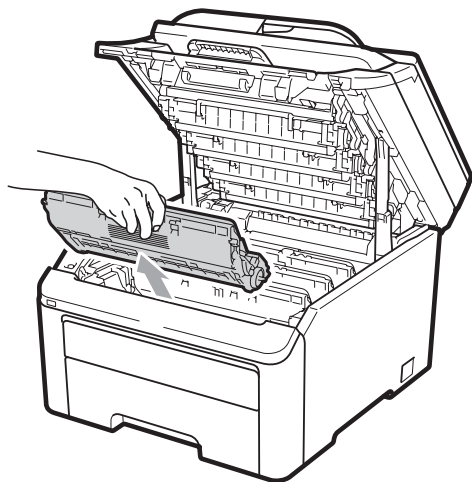
- 2 Abra totalmente a tampa superior, levantando-a pela pega (1).



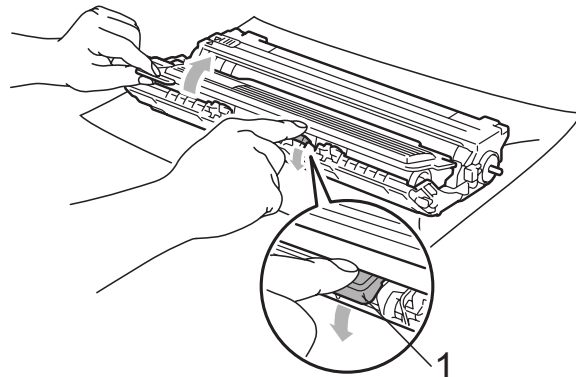
! IMPORTANTE

Quando o digitalizador está aberto, não é possível abrir a tampa superior.

- 3 Retire o conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner da cor indicada no LCD.



- 4 Empurre para baixo o manípulo de bloqueio com a etiqueta verde (1) e retire o cartucho de toner da unidade do tambor.



! ADVERTÊNCIA

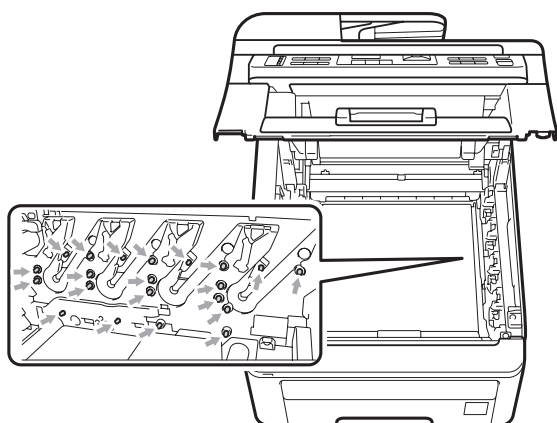
NÃO coloque um cartucho de toner numa fogueira. Pode ocorrer uma explosão e provocar ferimentos.

NÃO utilize produtos de limpeza que contenham amoníaco, álcool, qualquer tipo de spray ou qualquer tipo de substâncias inflamáveis para limpar o interior ou o exterior do aparelho. Se o fizer, pode causar um incêndio ou choque eléctrico. Consulte *Manutenção de rotina* na página 149 para obter informações sobre como limpar o aparelho.

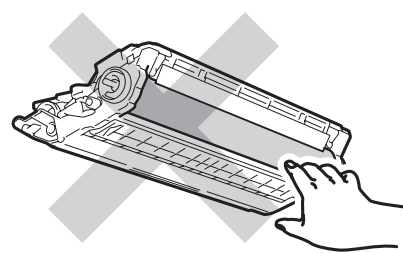
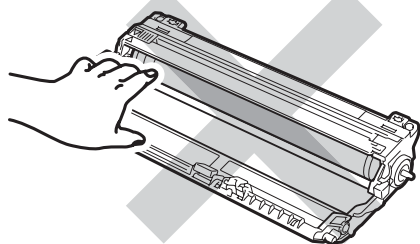
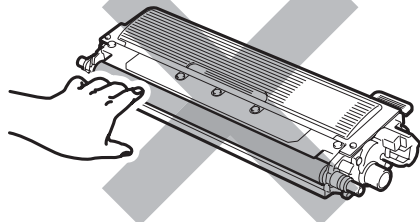
Tenha cuidado para não inalar toner.

! IMPORTANTE

- Recomendamos que coloque o conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner numa superfície plana, nivelada, estável e limpa, com uma folha de papel descartável ou um pano por baixo, em caso de derrame ou salpico accidental de toner.
- Para evitar danos no aparelho provocados por electricidade estática, NÃO toque nos eléctrodos apresentados na figura.

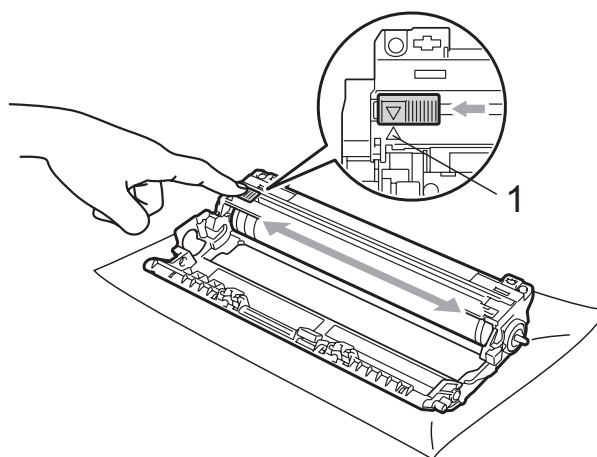


- Manuseie o cartucho de toner com cuidado. Se o toner se espalhar nas suas mãos ou roupa, limpe ou lave imediatamente com água fria.
- Para evitar problemas com a qualidade da impressão, NÃO toque nas peças assinaladas a sombreado nas figuras.

**Nota**

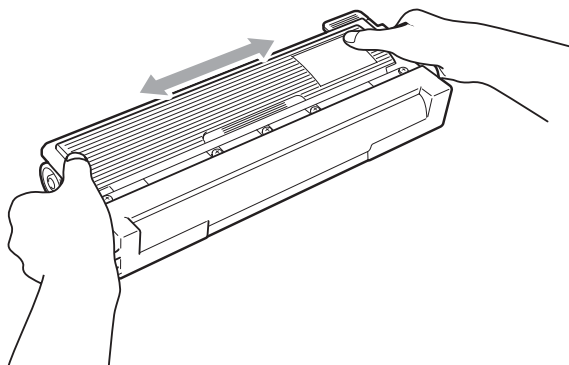
- Certifique-se de que sela correctamente o cartucho de toner numa embalagem adequada para evitar o derrame de pó de toner do cartucho.
- Elimine os consumíveis usados de acordo com os regulamentos locais. (Consulte *Directiva 2002/96/CE e EN50419* na página 111.) Se optar por não devolver os consumíveis usados, elimine-os de acordo com os regulamentos locais, mantendo-os separados dos resíduos domésticos. Se tiver dúvidas, contacte os serviços locais de tratamento de resíduos.

- 5 Limpe o fio de coroa primário no interior da unidade do tambor, deslizando suavemente a lingueta verde da esquerda para a direita e vice-versa, várias vezes.

**Nota**

Certifique-se de que coloca a lingueta novamente na posição original (▲) (1). Se não o fizer, as páginas impressas podem ficar com uma risca vertical.

- 6 Desembale o novo cartucho de toner. Agite-o suavemente de um lado para o outro, várias vezes, para distribuir o toner homogeneamente no interior do cartucho.



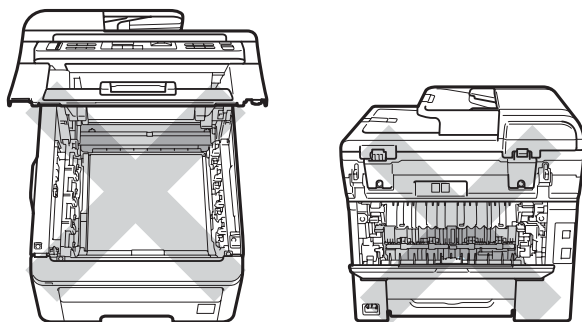
! IMPORTANTE

- Desembale o cartucho de toner mesmo antes de instalá-lo no aparelho. Se deixar um cartucho de toner fora da embalagem por período prolongado, a vida útil do toner será mais curta.
- Se uma unidade do tambor for desembalada e ficar exposta à luz solar directa ou à luz da divisão, pode ficar danificada.

! AVISO

! SUPERFÍCIE QUENTE

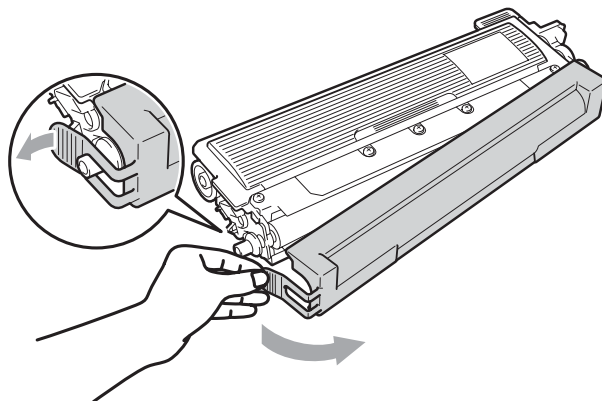
Instale o cartucho de toner na unidade do tambor imediatamente após retirar a cobertura de protecção. Para evitar qualquer deterioração da qualidade da impressão, NÃO toque nas peças assinaladas a sombreado nas figuras.



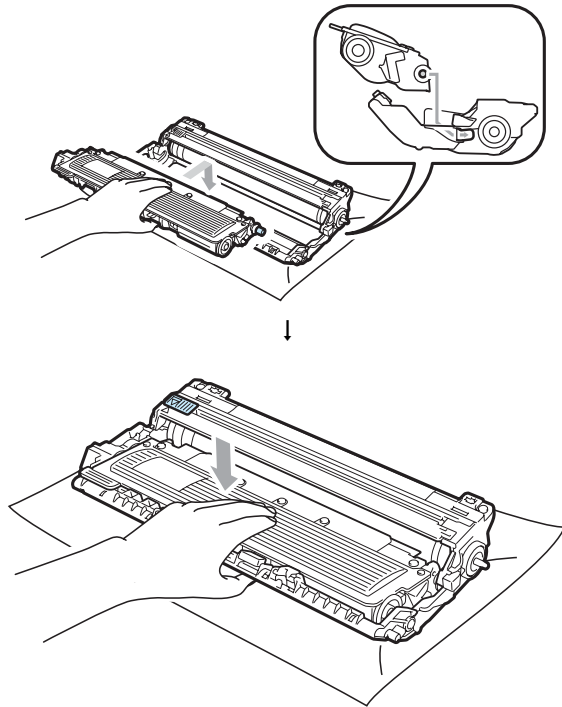
! IMPORTANTE

Os aparelhos Brother foram concebidos para funcionar com toner de uma determinada especificação e funcionam com um nível desempenho óptimo quando utilizados com cartuchos de toner originais Brother (TN-230BK/TN-230C/TN-230M/TN-230Y). A Brother não pode garantir este nível de desempenho se for utilizado toner ou cartuchos de toner com outras especificações. Deste modo, a Brother não recomenda a utilização de cartuchos que não sejam cartuchos originais Brother neste aparelho nem a recarga de cartuchos vazios com toner de outra origem. Se ocorrem danos na unidade do tambor ou noutra peça do aparelho resultantes da utilização de toner ou cartuchos de toner que não sejam produtos originais Brother devido à incompatibilidade ou inadequação desses produtos para este aparelho, quaisquer reparações necessárias poderão não ser abrangidas pela garantia.

- 7 Retire a cobertura de protecção.



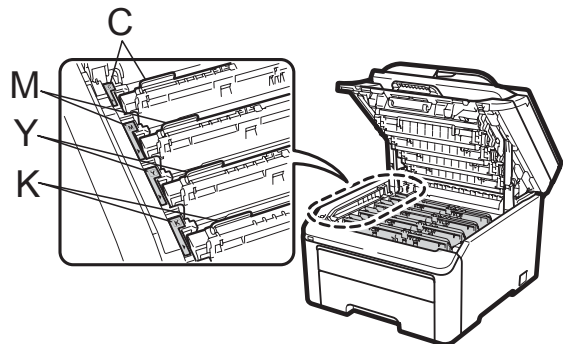
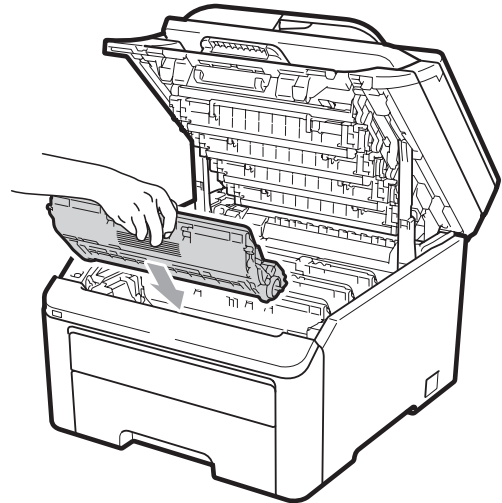
- 8 Instale o novo cartucho de toner com firmeza na unidade do tambor até o ouvir engatar.



Nota

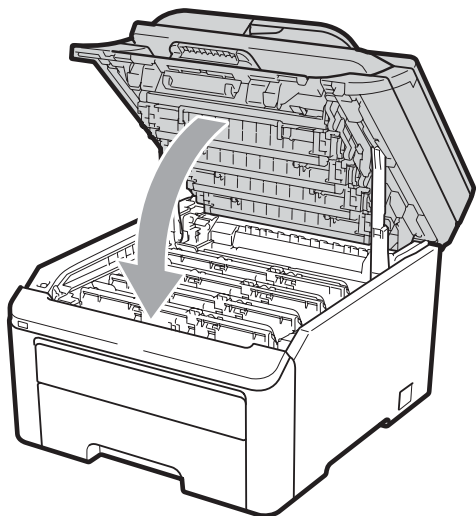
Certifique-se de que instala o cartucho de toner correctamente; caso contrário, poderá separar-se da unidade do tambor.

- 9 Instale o conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner no aparelho. Certifique-se de que a cor do cartucho de toner corresponde à etiqueta de cor existente no aparelho.



C-Ciã M-Magenta Y-Amarelo K-Preto

- 10 Feche a tampa superior do aparelho.



- 11 Primeiro, ligue o cabo de alimentação do aparelho à tomada eléctrica e, em seguida, volte a ligar todos os cabos e o fio da linha telefónica. Ligue o aparelho.



Nota

NÃO desligue o aparelho nem abra a tampa superior até o LCD regressar ao modo Pronto.

! IMPORTANTE

Quando retirar a unidade do tambor, manuseie-a cuidadosamente porque pode conter toner. Se o toner se espalhar nas suas mãos ou roupa, limpe ou lave imediatamente com água fria.

Unidades de tambor

Um novo kit de tambores (referência DR-230CL) permite imprimir aproximadamente 15.000 páginas de tamanho A4 ou Letter. O kit de tambores DR-230CL contém 4 unidades de tambor - 1 preta (DR-230CL-BK) e 3 de cor (DR-230CL-CMY). Visto que os tambores rodam em uníssono durante as várias fases de funcionamento (mesmo que só imprima a uma cor) e dado que não é provável ocorrerem danos apenas numa unidade de tambor, é necessário substituir todos os tambores ao mesmo tempo. Não podemos controlar os vários factores que determinam a vida útil efectiva do tambor, pelo que não podemos garantir um número mínimo de páginas impressas pelo mesmo. A impressora deve ser utilizada apenas num ambiente limpo, isento de poeiras e com ventilação adequada. O desgaste do tambor ocorre devido ao uso e rotação do tambor, bem como à interacção com papel, toner e outros materiais na trajectória do papel.

Quando um tambor atinge o limite de rotações estabelecido de origem correspondente ao rendimento estabelecido em termos de páginas, o LCD do produto aconselha-o a substituir o(s) tambor(es) necessário(s). O produto continua a funcionar, embora a qualidade de impressão possa não ser excelente.

Mensagens Tambores no fim

Tambores no fim

Se o LCD indicar *Tambores no fim*, a vida útil do kit de tambores está a aproximar-se do fim. Compre um novo kit de tambores (DR-230CL) antes que apareça a mensagem para substituir os tambores. Para substituir as unidades de tambor, consulte *Substituir as unidades de tambor* na página 170.

! IMPORTANTE

Para obter o melhor desempenho, utilize apenas unidades de tambor e unidades de toner originais Brother. A utilização de uma unidade do tambor ou de uma unidade de toner de outros fabricantes para imprimir pode reduzir não só a qualidade de impressão como ainda a qualidade e a vida útil da própria impressora. A cobertura da garantia pode não ser aplicável a problemas causados pela utilização de uma unidade de tambor ou de uma unidade de toner de outros fabricantes.



Nota

Tambor q/fim (X)

Se apenas um tambor específico estiver a chegar ao fim da sua vida útil, o LCD apresenta a mensagem

Tambor q/fim (X). (X) indica a cor da unidade do tambor cuja vida útil está a aproximar-se do fim. ((K)=Preto, (Y)=Amarelo, (M)=Magenta, (C)=Ciano). Contacte o seu revendedor Brother para comprar uma nova unidade do tambor DR-230CL-BK (para Preto) ou DR-230CL-CMY (para as cores Y, M, C) antes que apareça a mensagem *Mude os tambores*. Durante a vida útil normal de um kit de tambores, a mensagem *Tambor q/fim (X)* não aparece. A mensagem só se refere a um tambor específico se uma unidade individual tiver sido substituída anteriormente devido a danos ou erros.

Mensagens Mude os tambores

Tem de substituir o kit de tambor quando o LCD apresenta a seguinte mensagem:

Mude os tambores

Erro do tambor

<Mensagem móvel>

Substitua a unidade do tambor. Preto/ Ciano/ Magenta/ Amarelo. Veja o Manual do Utilizador.¹

¹ É apresentada apenas a cor que tem de substituir.

A mensagem de erro do tambor tem duas situações: se a mensagem móvel indicar *Substitua a unidade do tambor.*, tem de substituir a unidade do tambor. Se a mensagem móvel indicar *Deslize a patilha verde do tambor.*, não é necessário substituir a unidade do tambor, basta limpar os fios de coroa. (Consulte *Limpar os fios de coroa* na página 152.)

! IMPORTANTE

Para obter o melhor desempenho, utilize apenas unidades de tambor e unidades de toner originais Brother. A utilização de uma unidade do tambor ou de uma unidade de toner de outros fabricantes para imprimir pode reduzir não só a qualidade de impressão como ainda a qualidade e a vida útil da própria impressora. A cobertura da garantia pode não ser aplicável a problemas causados pela utilização de uma unidade de tambor ou de uma unidade de toner de outros fabricantes.

Nota

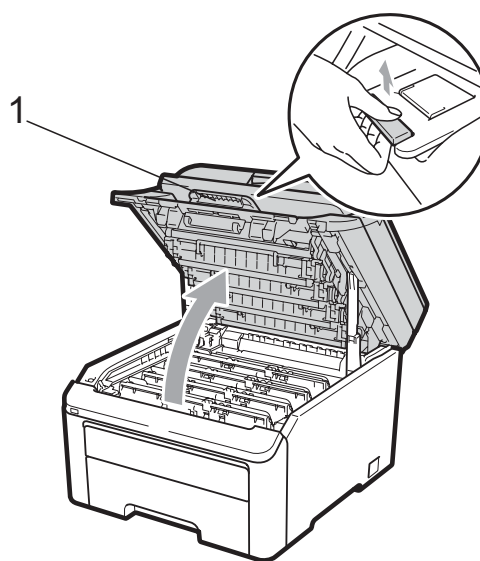
Se for necessário substituir apenas o tambor especificado, o LCD apresenta a mensagem *Subst tambor (X)*. (X) indica a cor da unidade do tambor que tem de substituir. ((K)=Preto, (Y)=Amarelo, (M)=Magenta, (C)=Ciano). Durante a vida útil normal de um kit de tambores, a mensagem para substituir o tambor (X) não aparece. A mensagem só se refere a um tambor específico se uma unidade individual tiver sido substituída anteriormente devido a danos ou erros.

Substituir as unidades de tambor

! IMPORTANTE

- Quando retirar a unidade do tambor, manuseie-a cuidadosamente porque pode conter toner. Se o toner se espalhar nas suas mãos ou roupa, limpe ou lave imediatamente com água fria.
- Sempre que substituir a unidade do tambor, limpe o interior da impressora. (Consulte *Manutenção de rotina* na página 149.)

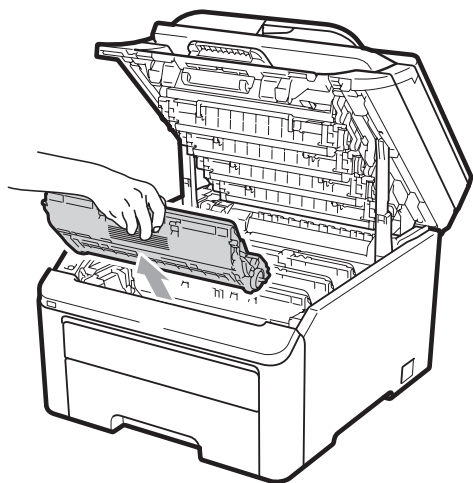
- 1 Desligue o aparelho. Desligue primeiro o fio da linha telefónica e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica.
- 2 Abra totalmente a tampa superior, levantando-a pela pega (1).



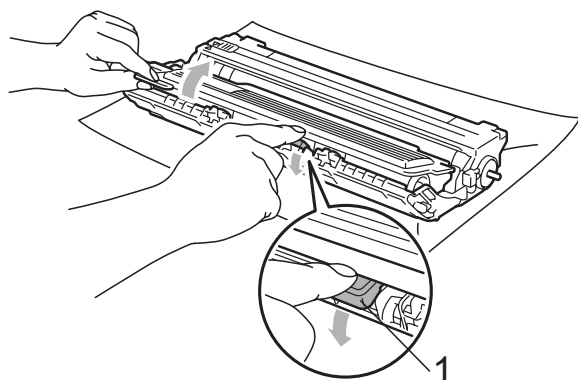
! IMPORTANTE

Quando o digitalizador está aberto, não é possível abrir a tampa superior.

- 3 Retire o conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner da cor indicada no LCD.



- 4 Empurre para baixo o manípulo de bloqueio com a etiqueta verde (1) e retire o cartucho de toner da unidade do tambor.



⚠ ADVERTÊNCIA

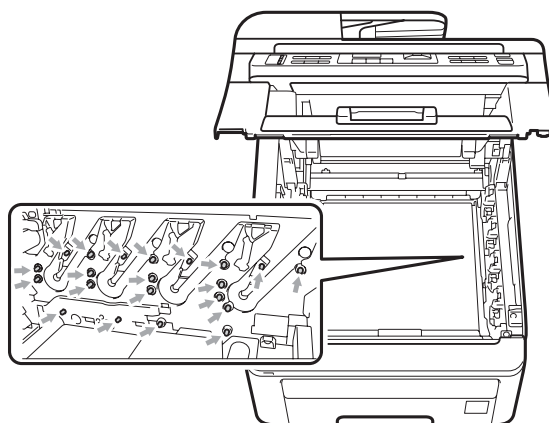
NÃO coloque um cartucho de toner numa fogueira. Pode ocorrer uma explosão e provocar ferimentos.

NÃO utilize produtos de limpeza que contenham amoníaco, álcool, qualquer tipo de spray ou qualquer tipo de substâncias inflamáveis para limpar o exterior ou o interior do aparelho. Se o fizer, pode causar um incêndio ou choque eléctrico. Consulte *Manutenção de rotina* na página 149 para obter informações sobre como limpar o aparelho.

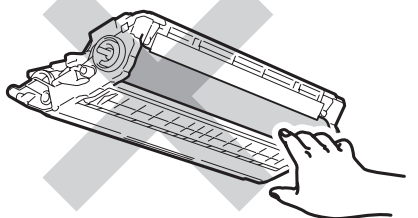
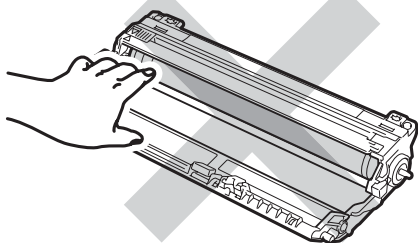
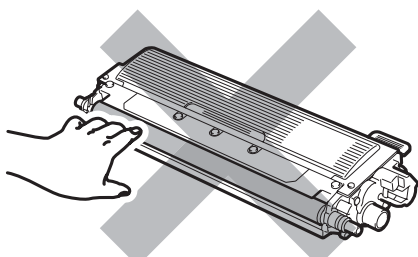
Tenha cuidado para não inalar toner.

⚠ IMPORTANTE

- Recomendamos que coloque o conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner numa superfície plana e limpa, com uma folha de papel descartável ou um pano por baixo, em caso de derrame ou salpico accidental de toner.
- Para evitar danos no aparelho provocados por electricidade estática, NÃO toque nos eléctrodos apresentados na figura.



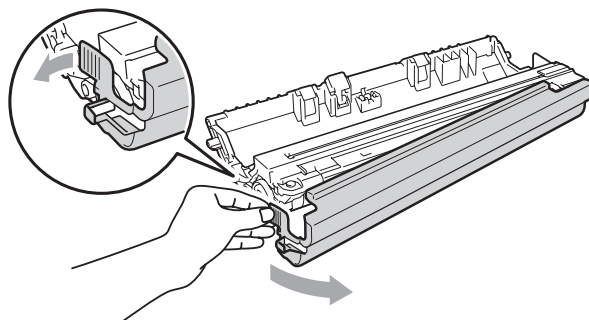
- Manuseie o cartucho de toner com cuidado. Se o toner se espalhar nas suas mãos ou roupa, limpe ou lave imediatamente com água fria.
- Para evitar problemas com a qualidade da impressão, NÃO toque nas peças assinaladas a sombreado nas figuras.



Nota

- Certifique-se de que sela correctamente o cartucho de toner numa embalagem adequada para evitar o derrame de pó de toner do cartucho.
- Elimine os consumíveis usados de acordo com os regulamentos locais. (Consulte *Directiva 2002/96/CE e EN50419* na página 111.) Se optar por não devolver os consumíveis usados, elimine-os de acordo com os regulamentos locais, mantendo-os separados dos resíduos domésticos. Se tiver dúvidas, contacte os serviços locais de tratamento de resíduos.

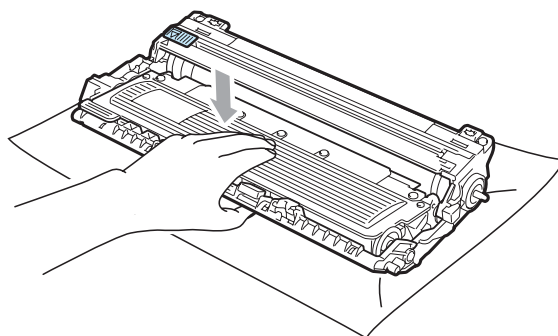
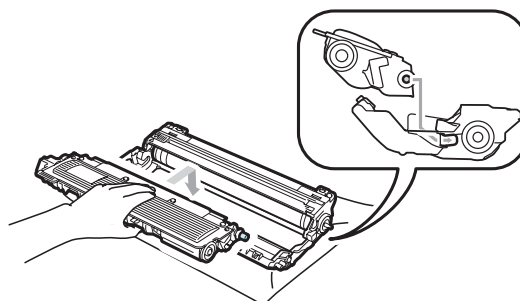
- 5 Desembale a nova unidade do tambor e retire a cobertura de protecção.



IMPORTANTE

Desembale a unidade do tambor mesmo antes de instalá-la no aparelho. A exposição à luz solar directa ou à luz da divisão pode danificar a unidade do tambor.

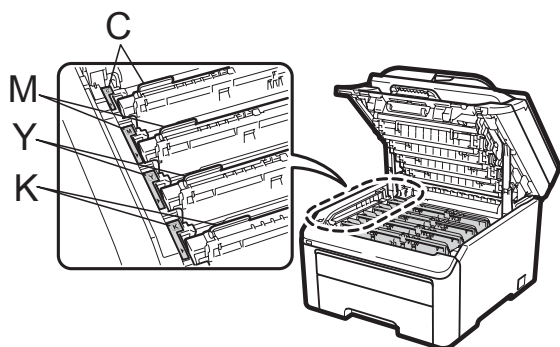
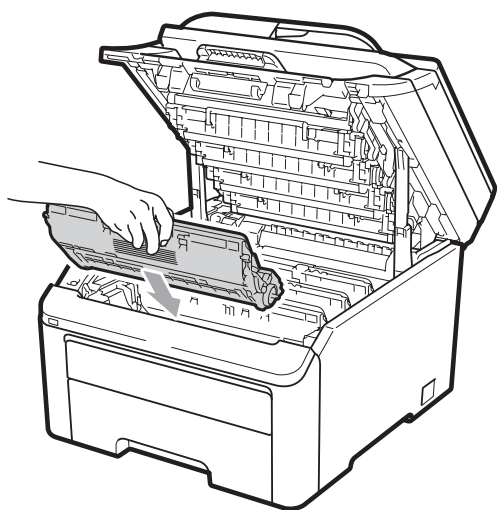
- 6 Instale o cartucho de toner com firmeza na nova unidade do tambor até o ouvir engatar.



! IMPORTANTE

Certifique-se de que instala o cartucho de toner correctamente; caso contrário, poderá separar-se da unidade do tambor.

- 7 Instale o conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner no aparelho. Certifique-se de que a cor do cartucho de toner corresponde à etiqueta de cor existente no aparelho.



C-Ciã M-Magenta Y-Amarelo K-Preto

- 8 Feche a tampa superior do aparelho.

Repor o contador do tambor

Quando substituir uma unidade do tambor por outra nova, é necessário repor o contador do tambor seguindo os passos abaixo:

- 1 Primeiro, ligue o cabo de alimentação do aparelho à tomada eléctrica e, em seguida, volte a ligar todos os cabos e o fio da linha telefónica. Ligue o aparelho.
- 2 (Para MFC-9320CW) Prima **Menu**, **8**, **4**. (Para MFC-9120CN) Prima **Menu**, **6**, **4**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar a cor do tambor que substituiu. Prima **OK**.
- 4 Prima **1** para repor o contador da unidade do tambor.
- 5 Prima **Parar/Sair**.

Substituir a correia

Nome do modelo BU-200CL

Uma correia nova permite imprimir aproximadamente 50.000 páginas de tamanho A4 ou Letter.

Mensagem Correia quas fim

Correia quas fim

Se o LCD indicar *Correia quas fim*, a vida útil da correia está a aproximar-se do fim. Compre uma nova correia antes que apareça a mensagem *Substit. correia*.

Mensagem Substit. correia

Tem de substituir a correia quando o LCD apresenta a seguinte mensagem:

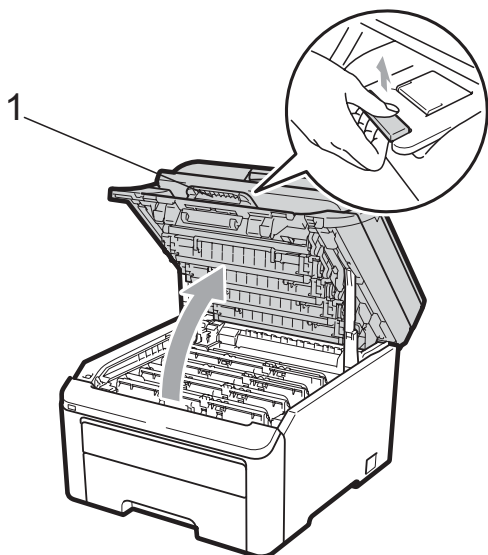
Substit. correia

! IMPORTANTE

- NÃO toque na superfície da correia. Se o fizer, pode afectar a qualidade de impressão.
- Os danos causados pelo incorrecto manuseamento da correia podem invalidar a garantia.

1 Desligue o aparelho. Desligue primeiro o fio da linha telefónica e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica.

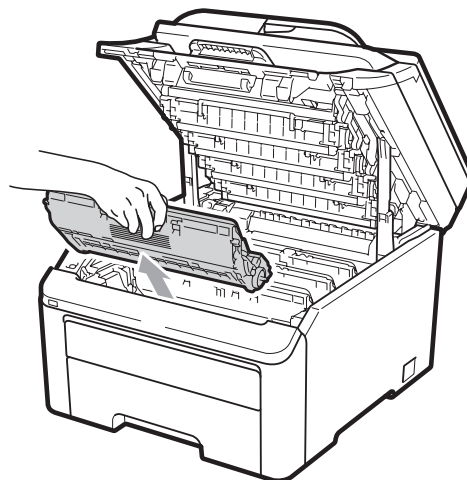
2 Abra totalmente a tampa superior, levantando-a pela pega (1).



! IMPORTANTE

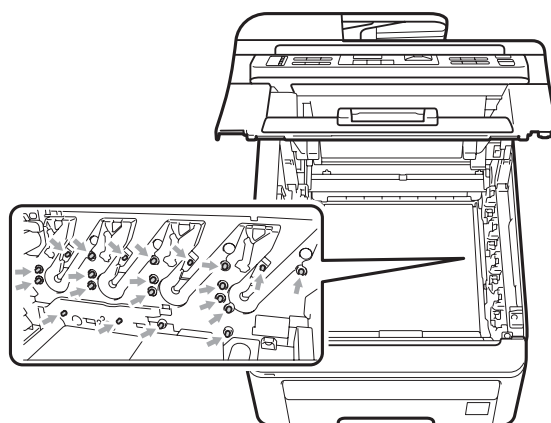
Quando o digitalizador está aberto, não é possível abrir a tampa superior.

3 Retire todos os conjuntos de unidade do tambor e cartucho de toner.



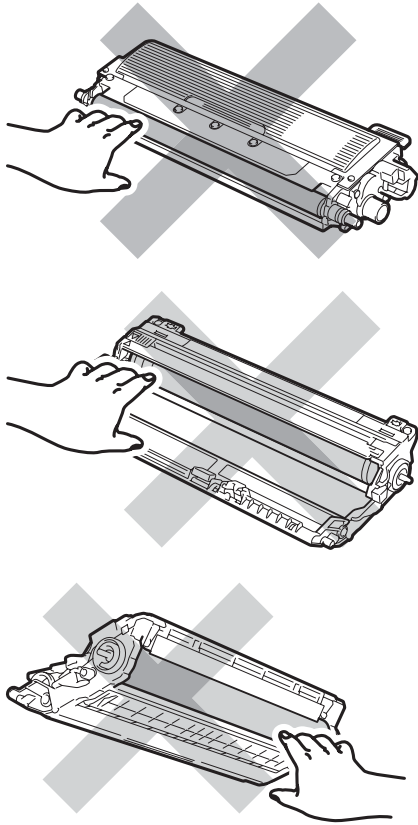
! IMPORTANTE

- Recomendamos que coloque o conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner numa superfície plana e limpa, com uma folha de papel descartável ou um pano por baixo, em caso de derrame ou salpico accidental de toner.
- Para evitar danos no aparelho provocados por electricidade estática, NÃO toque nos eléctrodos apresentados na figura.

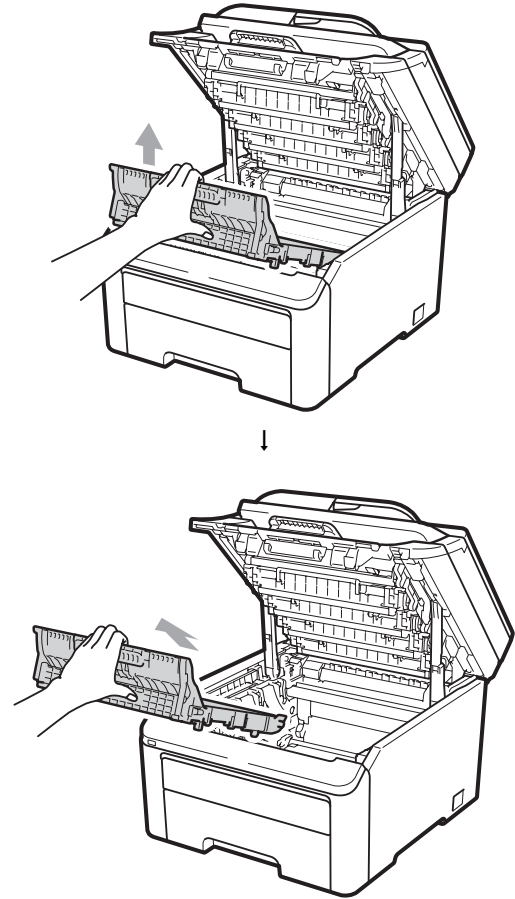


- Manuseie o cartucho de toner com cuidado. Se o toner se espalhar nas suas mãos ou roupa, limpe ou lave imediatamente com água fria.

- Para evitar problemas com a qualidade da impressão, NÃO toque nas peças assinaladas a sombreado nas figuras.

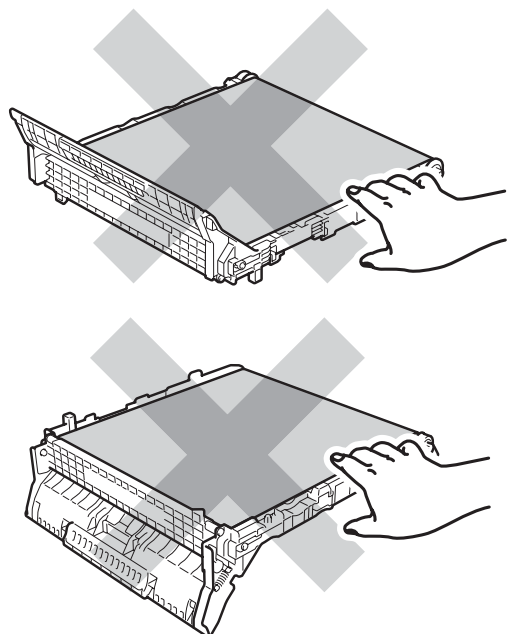


- 4 Segure na pega verde da correia, levante a correia e, em seguida, puxe-a para fora.

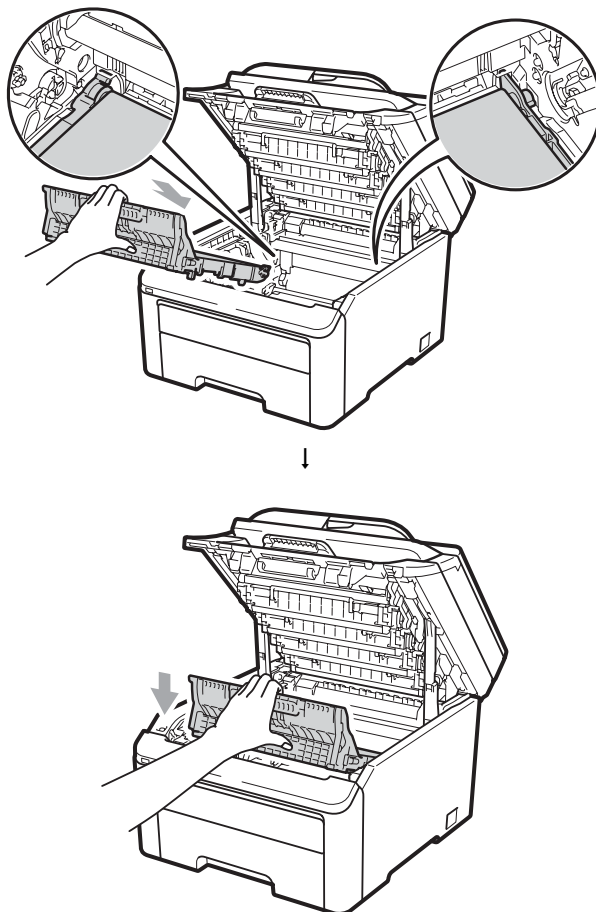


! IMPORTANTE

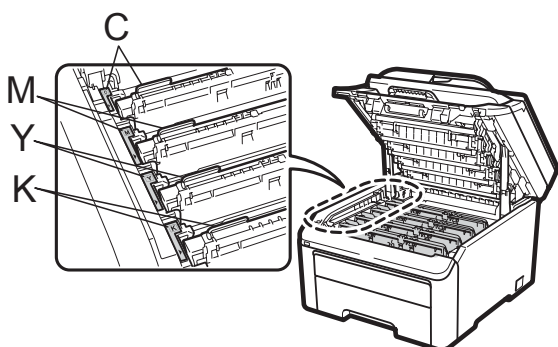
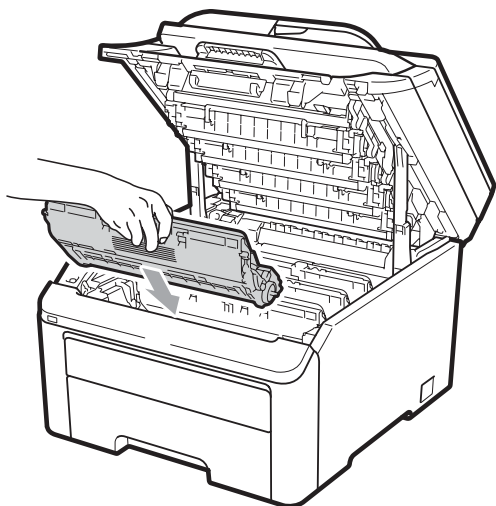
Para evitar problemas com a qualidade da impressão, NÃO toque nas zonas indicadas a sombreado na figura.



- 5 Desembale a nova correia e instale-a no aparelho.



- 6 Instale cada conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner no aparelho. Certifique-se de que a cor do cartucho de toner corresponde à etiqueta de cor existente no aparelho. Repita esta operação para todos os conjuntos de unidade do tambor e cartucho de toner.



C-Ciã M-Magenta Y-Amarelo K-Preto

- 7 Feche a tampa superior do aparelho.

Quando substituir uma correia por outra nova, é necessário repor o contador da correia seguindo os passos abaixo:

- 1 Primeiro, ligue o cabo de alimentação do aparelho à tomada eléctrica e, em seguida, volte a ligar todos os cabos e o fio da linha telefónica. Ligue o aparelho.
- 2 (Para MFC-9320CW) Prima **Menu**, **8**, **4**. (Para MFC-9120CN) Prima **Menu**, **6**, **4**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Unid. Correia**. Prima **OK**.
- 4 Prima **1** para repor o contador da correia.
- 5 Prima **Parar/Sair**.

Substituir o recipiente para toner residual

Nome do modelo WT-200CL

Um novo recipiente para toner residual permite imprimir aproximadamente 50.000 páginas de tamanho A4 ou Letter.

Mensagem Cx TR a acabar

Cx TR a acabar

Se o LCD indicar **Cx TR a acabar**, a vida útil do recipiente para toner residual está a aproximar-se do fim. Compre um novo recipiente para toner residual antes que apareça a mensagem **Subst. Recip.p/TR**.

Mensagem Subst.Recip.p/TR

Tem de substituir o recipiente para toner residual quando o LCD apresenta a seguinte mensagem:

Subst.Recip.p/TR

! IMPORTANTE

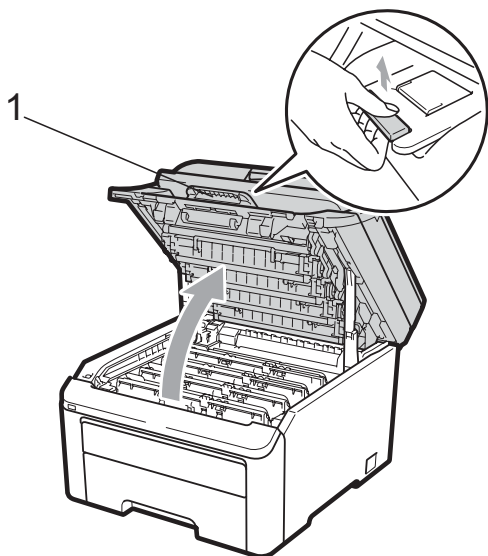
NÃO reutilize o recipiente para toner residual.

! ADVERTÊNCIA

NÃO coloque um recipiente para toner residual numa fogueira. Pode ocorrer uma explosão.

Tenha cuidado para não derramar o toner. NÃO inale nem deixe o toner entrar em contacto com os olhos.

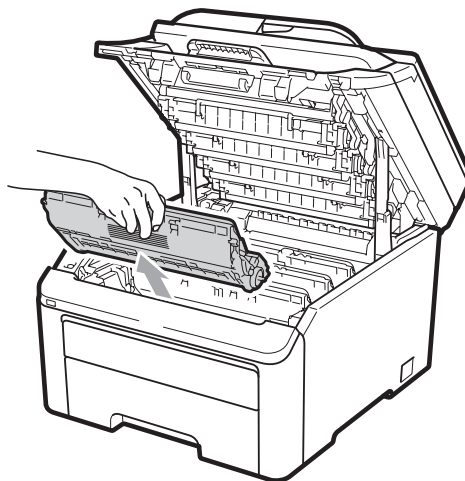
- 1 Desligue o aparelho. Desligue primeiro o fio da linha telefónica e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica.
- 2 Abra totalmente a tampa superior, levantando-a pela pega (1).



! IMPORTANTE

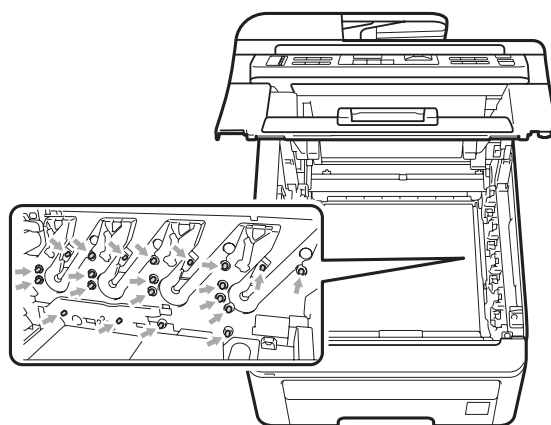
Quando o digitalizador está aberto, não é possível abrir a tampa superior.

- 3 Retire todos os conjuntos de unidade do tambor e cartucho de toner.

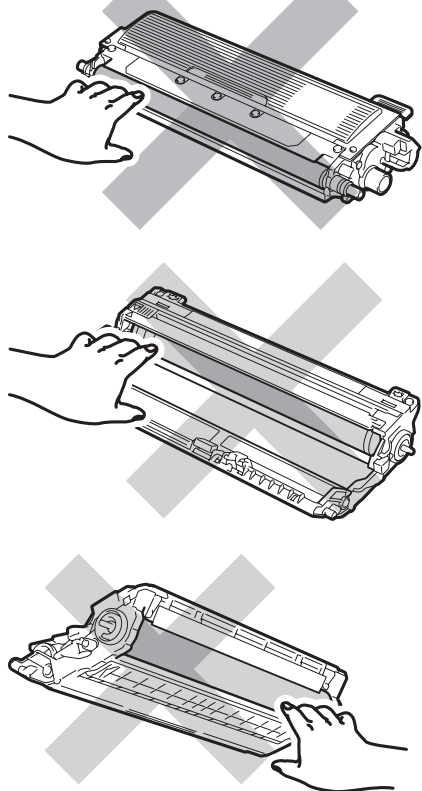


! IMPORTANTE

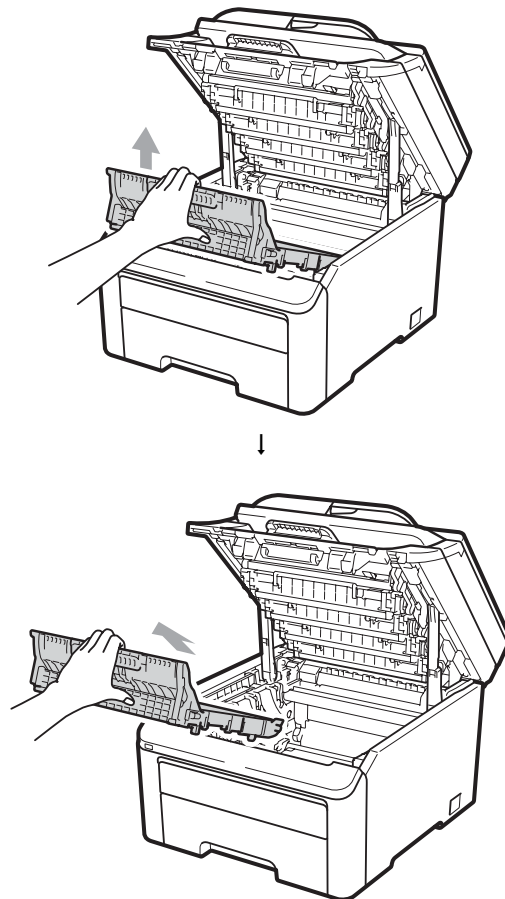
- Recomendamos que coloque o conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner numa superfície plana e limpa, com uma folha de papel descartável ou um pano por baixo, em caso de derrame ou salpico acidental de toner.
- Para evitar danos no aparelho provocados por electricidade estática, NÃO toque nos eléctrodos apresentados na figura.



- Manuseie o cartucho de toner com cuidado. Se o toner se espalhar nas suas mãos ou roupa, limpe ou lave imediatamente com água fria.
- Para evitar problemas com a qualidade da impressão, NÃO toque nas peças assinaladas a sombreado nas figuras.



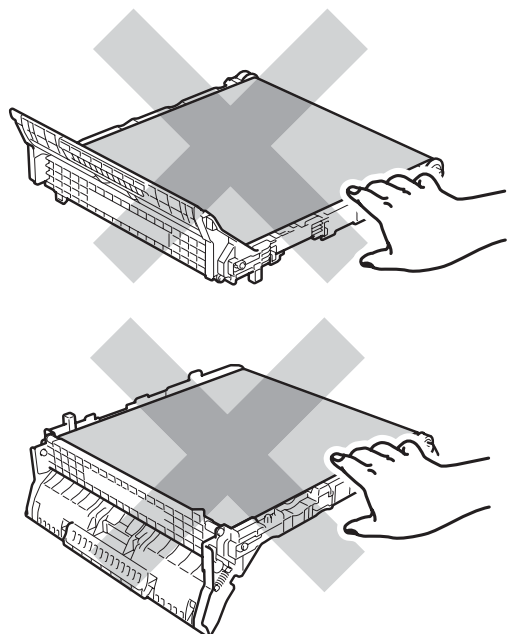
- 4 Segure na pega verde da correia, levante a correia e, em seguida, puxe-a para fora.



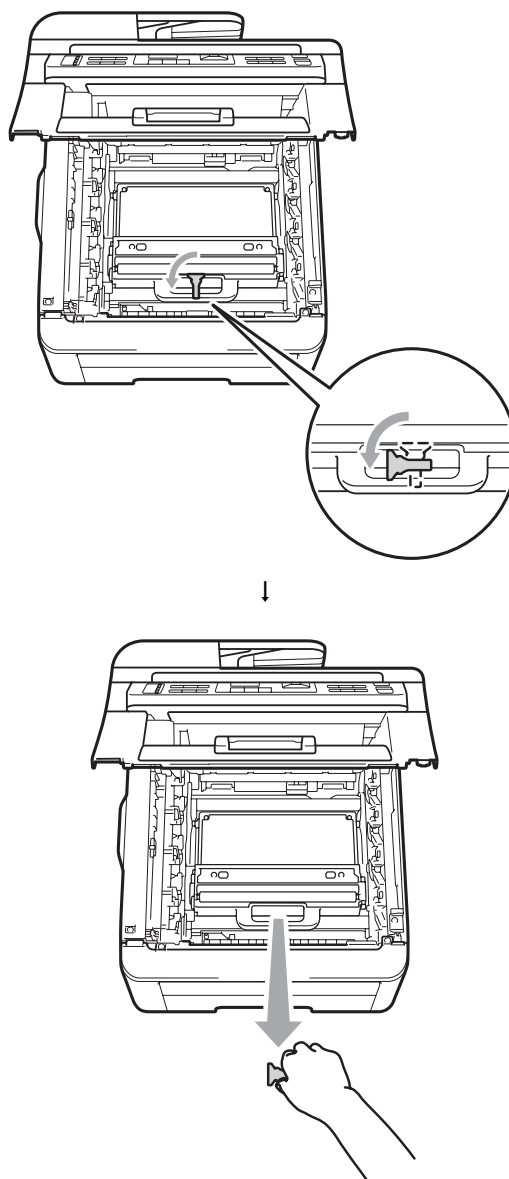
C

! IMPORTANTE

Para evitar problemas com a qualidade da impressão, NÃO toque nas zonas indicadas a sombreado na figura.



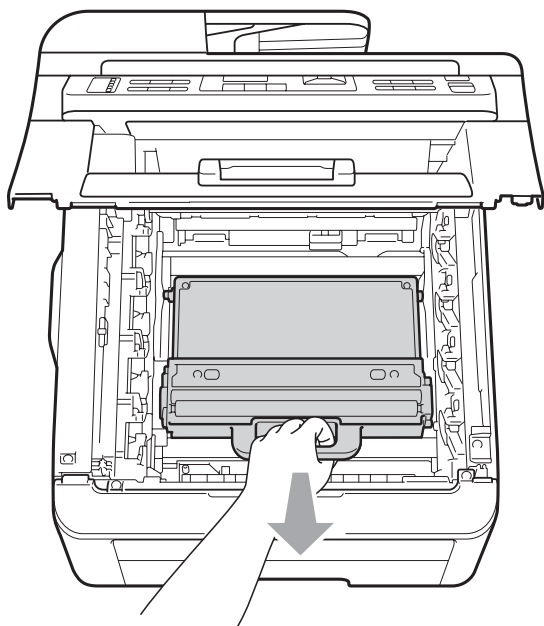
- 5 Retire o material de embalagem cor de laranja e elimine-o.



Nota

Este passo só é necessário quando substituir o recipiente para toner residual pela primeira vez. O material de embalagem cor de laranja é instalado na fábrica para proteger o aparelho durante o transporte. Este material não é necessário nos recipientes para toner residual de substituição.

- 6 Segure na pega verde do recipiente para toner residual e retire-o do aparelho.



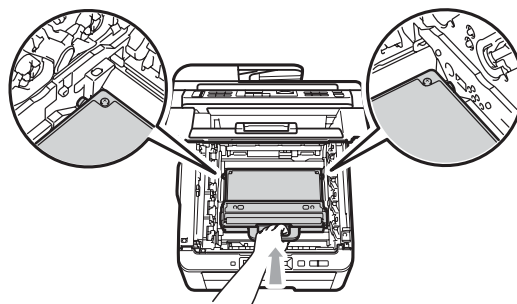
⚠ AVISO

Manuseie o recipiente para toner residual com cuidado em caso de derrame ou salpico acidental de toner. Se o toner se espalhar nas suas mãos ou roupa, limpe ou lave imediatamente com água fria.

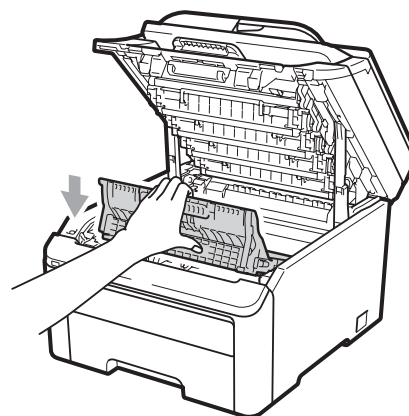
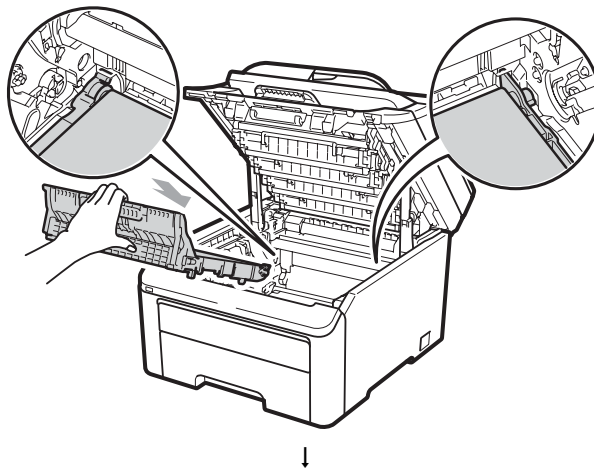
📄 Nota

Elimine o recipiente para toner residual de acordo com os regulamentos locais, mantendo-o separado dos resíduos domésticos. Se tiver dúvidas, contacte os serviços locais de tratamento de resíduos.

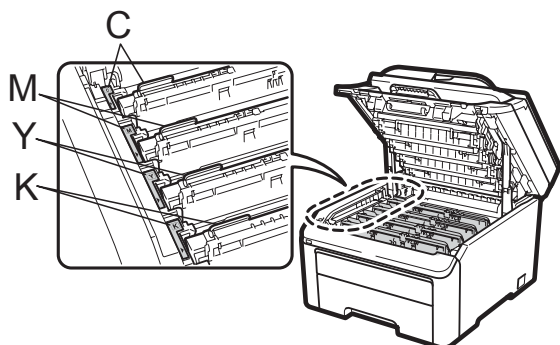
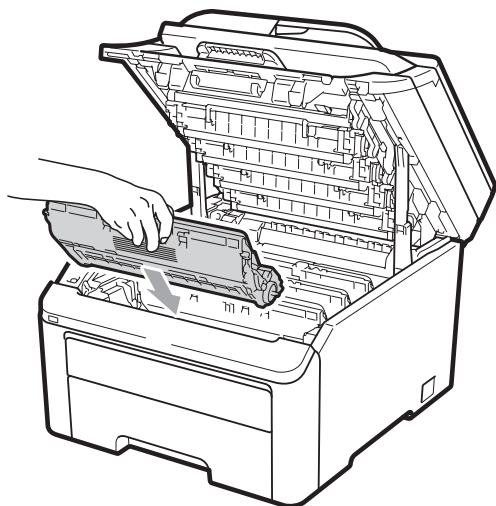
- 7 Desembale o novo recipiente para toner residual e instale-o no aparelho.



- 8 Instale a correia no aparelho.



- 9 Instale cada conjunto de unidade do tambor e cartucho de toner no aparelho. Certifique-se de que a cor do cartucho de toner corresponde à etiqueta de cor existente no aparelho. Repita esta operação para todos os conjuntos de unidade do tambor e cartucho de toner.



C-Ciã M-Magenta Y-Amarelo K-Preto

- 10 Feche a tampa superior do aparelho.

Substituir peças de manutenção periódica

As peças de manutenção periódica têm de ser substituídas regularmente para manter a qualidade de impressão. As peças indicadas em seguida têm de ser substituídas após a impressão de aproximadamente 50.000 páginas¹. Contacte o seu revendedor Brother quando aparecem as seguintes mensagens no LCD.

¹ Páginas de tamanho A4 ou Letter.

Mensagem no LCD	Descrição
Subst. PF Kit	Substitua o kit de alimentação de papel da gaveta do papel.
Subst. Fusor	Substitua a unidade de fusão.

Informações do aparelho

Verificar o Número de Série

Pode visualizar o Número de Série do aparelho no LCD.

- 1 (Para MFC-9320CW) Prima **Menu**, **8**, **1**.
(Para MFC-9120CN) Prima **Menu**, **6**, **1**.
- 2 Prima **Parar/Sair**.

Verificar os Contadores de Páginas

Pode visualizar os Contadores de Páginas do aparelho relativos a cópias, páginas impressas, relatórios e listas, faxes ou um resumo total.

- 1 (Para MFC-9320CW) Prima **Menu**, **8**, **2**.
(Para MFC-9120CN) Prima **Menu**, **6**, **2**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para visualizar **Total**, **Fax/Lista**, **Copiar** ou **Imprimir**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Verificar a vida útil restante das peças

É possível visualizar a vida útil das peças do aparelho no LCD.

- 1 (Para MFC-9320CW) Prima **Menu**, **8**, **3**.
(Para MFC-9120CN) Prima **Menu**, **6**, **3**.

```
Info. aparelho
3.Vida Útil Peç.
```

- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
1.Tambor, 2.Unid. Correia,
3.Kit AP ou 4.Fusível.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Repor funções

Estão disponíveis as seguintes funções de reposição:

- 1 Rede


Pode repor todas as configurações de origem do servidor de impressora, como as informações de endereço IP e de palavra-passe.
- 2 Endereço e fax

Esta função repõe as seguintes configurações:

 - Livro de endereços
(Marcação Um toque/Marcação Rápida/Configurar grupos)
 - Trabalhos de fax programados na memória
(TX polling, Fax Programado)
 - ID do aparelho
(nome e número)
 - Msg da Página de Rosto
(comentários)
 - Opção de Fax Remoto
(Código de Acesso Remoto, Memorização de faxes, Reenvio de faxes e PC-Fax)
 - Configurações de relatórios
(Relatório de verificação da transmissão/Lista Telefónica/Histórico de Faxes)
 - Palavra-passe do Bloqueio da Configuração
- 3 Defin. todas

Pode repor todas as configurações do aparelho nos valores de origem.

A Brother recomenda vivamente que realize esta operação quando eliminar o aparelho.

 **Nota**
Desligue o cabo de interface antes de seleccionar **Rede** ou **Defin. todas**.

Como repor o aparelho

- 1 Prima **Menu, 0, 7**.

Conf.inicial
7.Reiniciar

- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar a função de reposição que pretende.
Prima **OK**.

- 3 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Para repor as configurações, prima **1** e vá para o passo **4**.
 - Para sair sem efectuar alterações, prima **2** e vá para o passo **5**.

- 4 Ser-lhe-á solicitado que reinicie o aparelho. Proceda de uma das seguintes formas:
 - Para reiniciar o aparelho, prima **1**. O aparelho começa a reposição.
 - Para sair sem reiniciar o aparelho, prima **2**. Vá para o passo **5**.

- 5 Prima **Parar/Sair**.



Nota

Também pode repor as configurações de Rede premindo **Menu, 7, 0** (para MFC-9320CW) ou **Menu, 5, 0** (para MFC-9120CN).

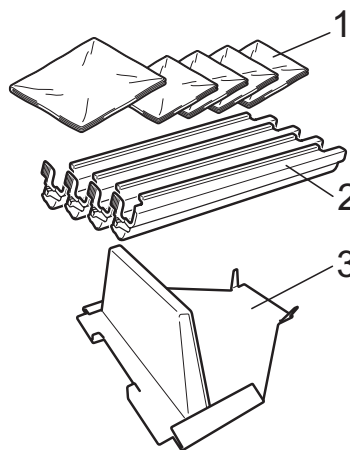
Embalar e transportar o aparelho

Quando transportar o aparelho, utilize os materiais de embalagem fornecidos com o aparelho. Se não embalar o aparelho correctamente, pode invalidar a garantia.

⚠ AVISO

Quando transportar o aparelho, é necessário retirar cada conjunto de unidade do tambor/cartucho de toner e o recipiente para toner residual e colocá-los em sacos de plástico. Se não remover estes itens e não os colocar em sacos de plástico antes do transporte, pode provocar danos graves no aparelho e pode invalidar a garantia.

Certifique-se de que tem os itens que se seguem para reembalar:



- 1 Sacos de plástico – providenciados pelo utilizador; um para o recipiente para toner residual e um para cada um dos quatro conjuntos de tambor e cartucho de toner
- 2 Coberturas de protecção fornecidas com o conjunto original de tambor e cartucho de toner
- 3 Material de embalagem para bloquear a correia

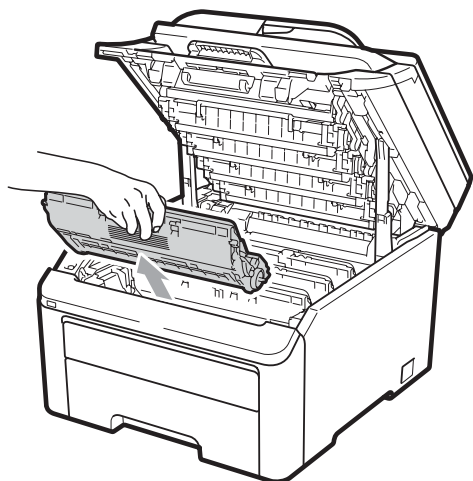
⚠ ADVERTÊNCIA

Este aparelho pesa aproximadamente 22,9 kg. Para evitar ferimentos, o aparelho deve ser levantado por, pelo menos, duas pessoas. Tenha cuidado para não trilhar os dedos quando voltar a pousar o aparelho.

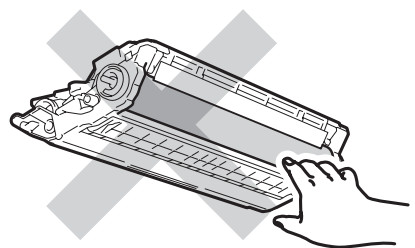
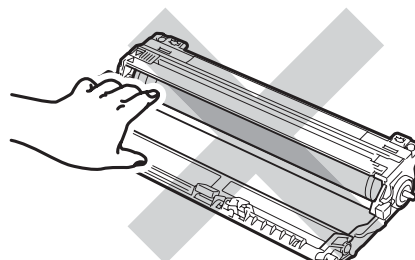
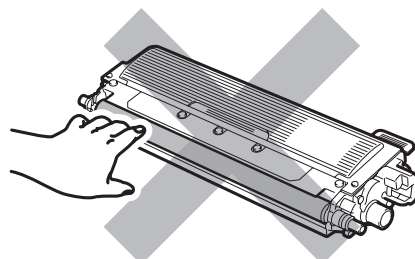
! IMPORTANTE

Certifique-se de que o aparelho arrefeceu completamente, deixando-o desligado da fonte de alimentação durante, pelo menos, 30 minutos antes de embalá-lo.

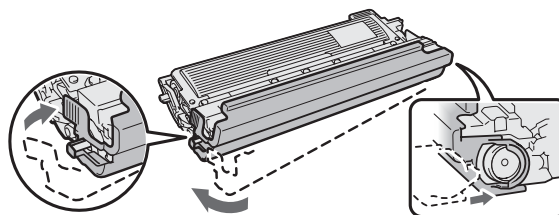
- 1 Desligue o aparelho.
- 2 Desligue o aparelho da tomada telefónica de parede.
- 3 Desligue todos os cabos e o cabo de alimentação CA do aparelho.
- 4 Abra totalmente a tampa superior e retire todos os conjuntos de unidade do tambor e cartucho de toner.

**⚠ AVISO**

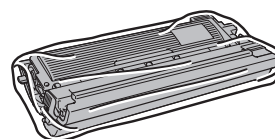
NÃO toque nas peças assinaladas a sombreado na figura.



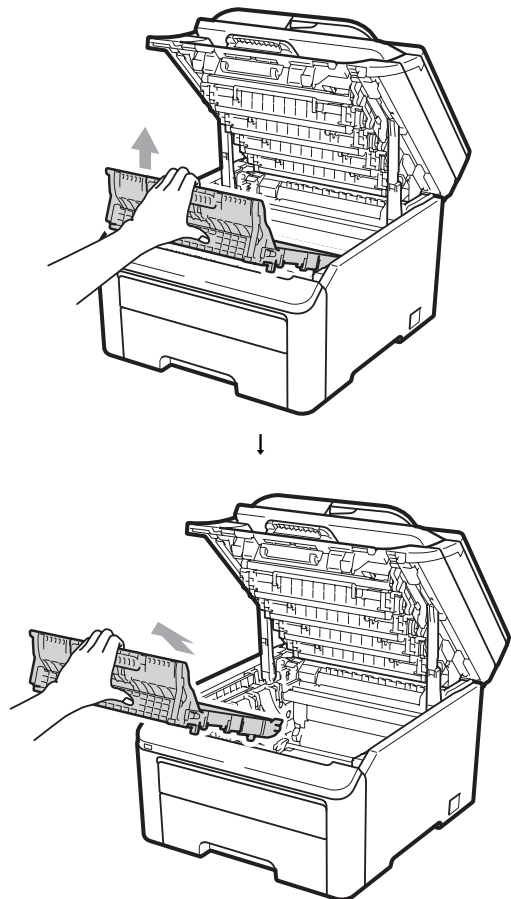
- 5 Instale a cobertura de protecção em cada um dos conjuntos de unidade do tambor e cartucho de toner.



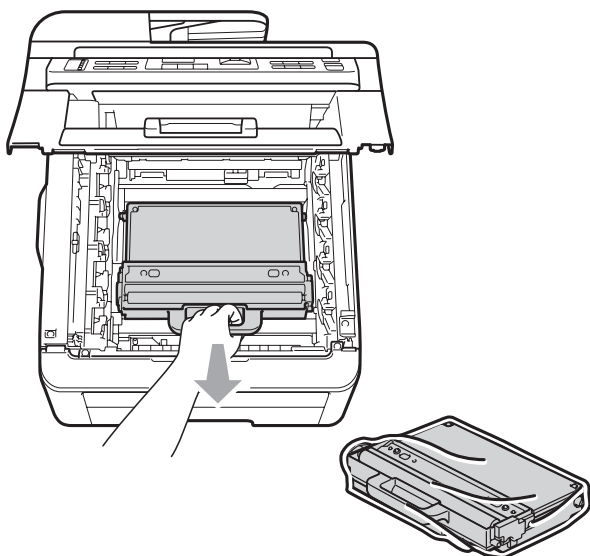
- 6 Coloque cada conjunto num saco de plástico e sele bem o saco.



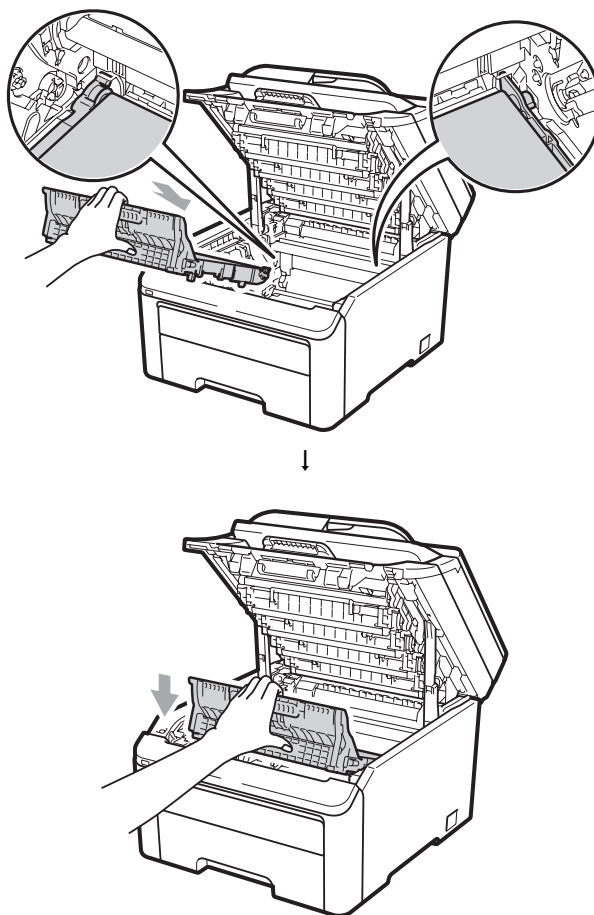
- 7** Para remover a correia do aparelho, segure na pega verde, levante a correia e puxe-a para fora.



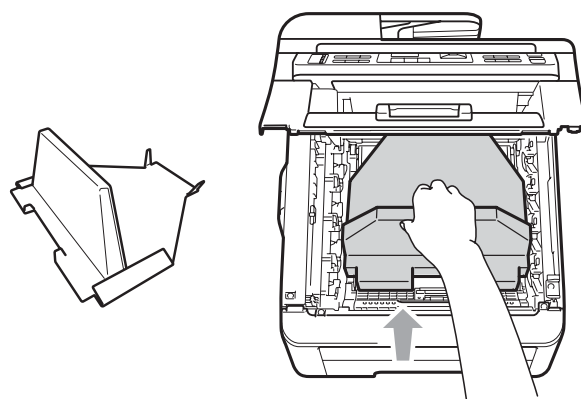
- 8** Retire o recipiente para toner residual do aparelho e, em seguida, coloque-o num saco de plástico e sele bem o saco.



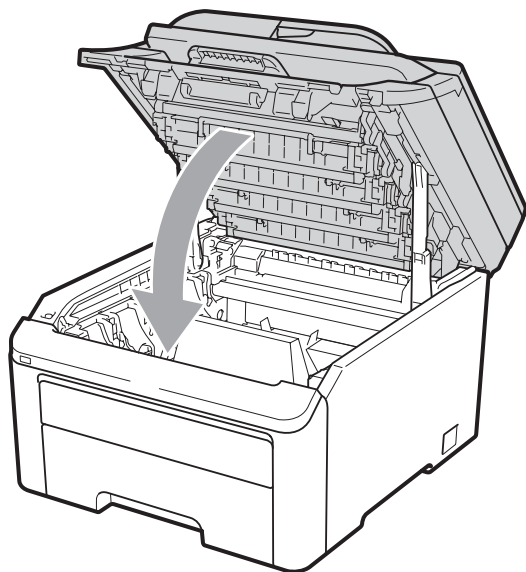
- 9** Volte a instalar a correia no aparelho.



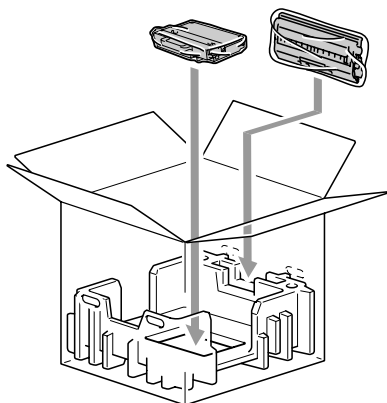
- 10** Volte a instalar o material de embalagem original no aparelho.



- 11 Feche a tampa superior.

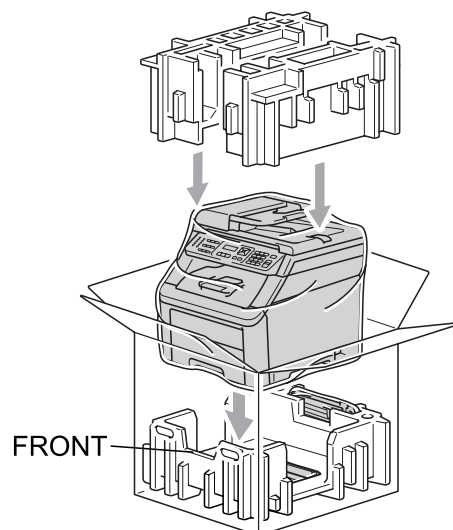


- 12 Coloque o recipiente para toner residual e um conjunto de unidade do tambor e cartuchos de toner na peça de esferovite.

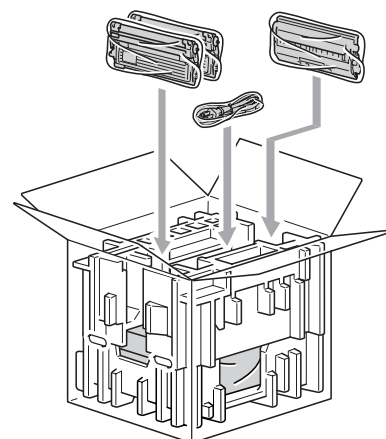


- 13 Com a ajuda de outra pessoa, coloque o aparelho dentro do saco de plástico.

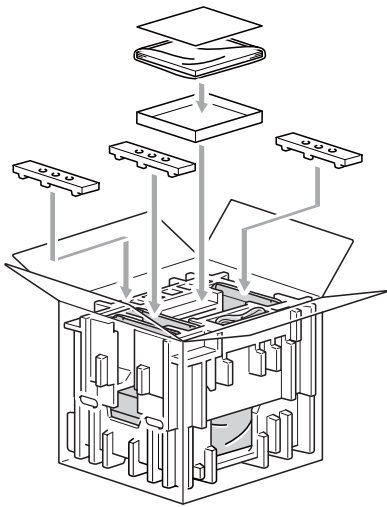
- 14 Coloque o aparelho e as peças de esferovite dentro da caixa de cartão. Volte a parte da frente do aparelho para a indicação "FRONT" existente nas peças de esferovite. Coloque as peças de esferovite para os conjuntos de unidade do tambor e cartucho de toner sobre o aparelho.



- 15 Coloque o cabo de alimentação e os outros três conjuntos de unidade do tambor e cartucho de toner nas peças de esferovite, conforme ilustrado na figura.



- 16 Coloque as três bandejas de cartão na parte superior.



- 17 Feche a caixa de cartão e prenda-a com fita adesiva.

Programação no ecrã

O aparelho foi concebido para ser fácil de utilizar. O LCD permite efectuar a programação no ecrã usando as teclas de menu.

Criámos instruções passo a passo apresentadas no ecrã para o ajudar a programar o aparelho. Basta seguir os passos, que o orientam nas selecções de menu e nas opções de programação.

Tabela de menus

Pode programar o aparelho utilizando a *Tabela de menus* na página 191. Estas páginas apresentam uma lista das selecções de menu e das opções.

Prima **Menu** seguido dos números de menu para programar o aparelho.

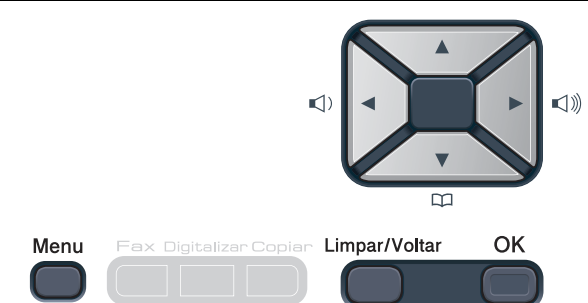



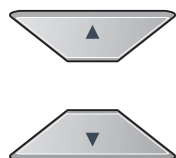
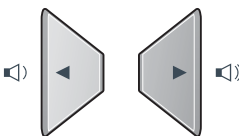

Por exemplo, para configurar o volume do Beeper para Baixo:

- 1 Prima **Menu**, 1, 3, 2.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Baixo**.
- 3 Prima **OK**.

Armazenamento na memória

As configurações dos menus são memorizadas de forma permanente e, no caso de ocorrer uma falha de energia, *não* são perdidas. As configurações temporárias (por exemplo, Contraste, Modo Internacional) são perdidas. O aparelho pode guardar a data e hora até 60 horas em caso de falha de energia.

Teclas de menu

	
Menu 	Aceder ao menu.
OK 	Ir para o nível de menu seguinte. Aceitar uma opção.
Limpar/Voltar 	Sair do menu premindo repetidamente. Voltar para o nível de menu anterior.
	Percorrer o nível de menu actual.
	Voltar para o nível de menu anterior ou avançar para o nível de menu seguinte.
Parar/Sair 	Sair do menu ou parar a operação em curso.

Para aceder ao modo de menu

- 1 Prima **Menu**.
- 2 Seleccione uma opção.
MFC-9120CN:
 - Prima **1** para o menu Config.geral.
 - Prima **2** para o menu Fax.
 - Prima **3** para o menu Copiar.
 - Prima **4** para o menu Impressora.
 - Prima **5** para o menu Rede.
 - Prima **6** para o menu Info. aparelho.
 - Prima **9** para o menu Serviço.¹
 - Prima **0** para o menu Conf. inicial.MFC-9320CW:
 - Prima **1** para o menu Config.geral.
 - Prima **2** para o menu Fax.
 - Prima **3** para o menu Copiar.
 - Prima **4** para o menu Impressora.
 - Prima **5** para o menu I. R. Dir. USB.
 - Prima **6** para o menu Impr.relat.
 - Prima **7** para o menu Rede.
 - Prima **8** para o menu Info. aparelho.
 - Prima **9** para o menu Serviço.¹
 - Prima **0** para o menu Conf. inicial.

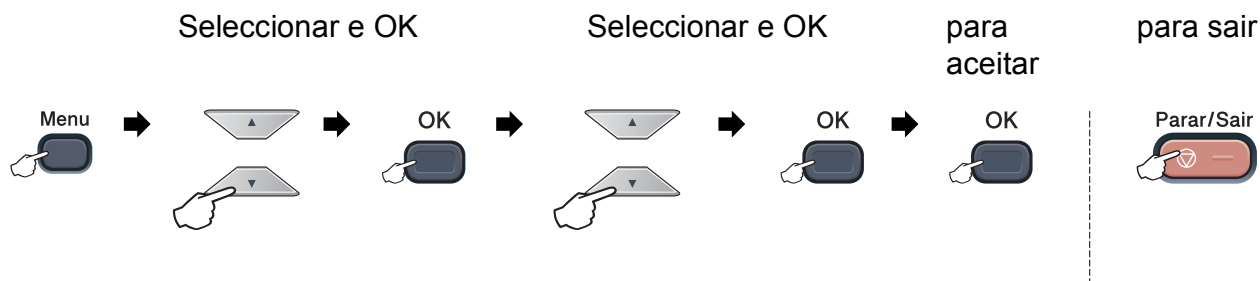
¹ Aparece apenas quando o LCD apresenta uma mensagem de erro.

Também pode percorrer cada nível de menu, premindo ▲ ou ▼ consoante a direcção que pretende.
- 3 Prima **OK** quando a opção pretendida aparecer no LCD.
Em seguida, o LCD apresenta o nível de menu seguinte.
- 4 Prima ▲ ou ▼ para percorrer as opções até à selecção de menu seguinte.

- 5 Prima **OK**.
Quando terminar de configurar uma opção, o LCD indica *Aceite*.
- 6 Prima **Parar/Sair** para sair do modo Menu.

Tabela de menus

As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.



Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu	Opções	Descrições	Página
1. Config. geral	1. Modo Tempizado	—	0 Seg 30 Segs 1 Min 2 Mins* 5 Mins Desl	Configura o tempo para regressar ao modo Fax e o tempo que o aparelho demora a mudar de utilizador individual para o modo de utilizador público quando utiliza o Bloqueio de Função Segura.	24
	2. Papel	1. Tipo de Papel	Fino Comum* Espesso Mais espesso Papel Reciclado	Configura o tipo de papel colocado na gaveta do papel.	24
		2. Tam. de Papel	A4* Letter Legal Executive A5 A5 L A6 B5 B6 Folio	Configura o tamanho do papel colocado na gaveta do papel.	24
	3. Volume	1. Toque de camp.	Desl Baixo Med* Alto	Ajusta o volume do toque.	25

Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu	Opções	Descrições	Página
1. Config. geral (continuação)	3. Volume (continuação)	2. Beeper	Desl Baixo Med* Alto	Ajusta o nível de volume do beeper.	25
		3. Altifalante	Desl Baixo Med* Alto	Ajusta o volume do altifalante.	25
	4. Dia Auto	—	Lig* Desl	Muda automaticamente para Horário de Poupança de Energia.	26
	5. Ecológico	1. Poupança Toner	Lig Des1*	Aumenta o rendimento do cartucho do toner em termos de páginas.	26
		2. Tempo Espera	O intervalo varia consoante o modelo. 005Min*	Poupa energia.	27
	6. Contraste LCD	—	▼ -□□□□■+ ▲ ▼ -□□□■□+ ▲ ▼ -□□■□□+ ▲* ▼ -□■□□□+ ▲ ▼ -■□□□□+ ▲	Ajusta o contraste do LCD.	27
	7. Segurança	1. Memória de Segurança (apenas MFC-9120CN)	—	Impede que utilizadores não autorizados realizem a maioria das operações, com excepção da recepção de faxes na memória.	31
		1. Função Fechar (apenas MFC-9320CW)	—	Pode restringir a operação do aparelho seleccionada para um máximo de 25 utilizadores individuais e todos os outros utilizadores Públicos não autorizados.	28
		2. Bloq. Config.	—	Impede os utilizadores não autorizados de alterar as configurações actuais do aparelho.	33

Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu	Opções	Descrições	Página	
1. Config. geral (continuação)	8. Digital. Doc.	1. Tam. Vdr Digit.	A4* Letter	Ajusta a área de digitalização do vidro do digitalizador ao tamanho do documento.	38	
		2. Tamanho fich.	1. Cor	Pequeno Médio* Grande	Pode efectuar configurações personalizadas da taxa de compressão de dados.	Consulte o Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.
			2. Cinzento	Pequeno Médio* Grande		

Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu	Opções	Descrições	Página
2. Fax	1. Conf. recepção (Apenas no modo Fax)	1. Número toques	(00 - 06) 02*	Configura o número de toques antes de o aparelho atender no modo Somente Fax ou Fax/Tel.	48
		2. Temp. toq. f/t	20 Segs 30 Segs* 40 Segs 70 Segs	Configura a duração do pseudo/duplo toque no modo Fax/Tel.	48
		3. Recep. Fácil	Lig* Desl	Recebe mensagens de fax sem premir Iniciar .	49
		4. Cód remoto	Lig (*51, #51) Desl*	Permite atender todas as chamadas numa extensão ou telefone externo e usar códigos para activar ou desactivar o aparelho. Pode personalizar estes códigos.	56
		5. Redução auto	Lig* Desl	Reduz o tamanho dos faxes recebidos.	50
		6. Receber memór.	Lig* Desl	Guarda automaticamente os faxes recebidos na memória se o aparelho ficar sem papel.	51
		7. Densidade imp.	▼ -■□□+ ▲ ▼ -□■□+ ▲* ▼ -□□■+ ▲	Torna as impressões mais escuras ou mais claras.	49
		8. Rx polling	Standard* Codific. Timer	Configura o aparelho para efectuar polling noutro aparelho de fax.	74
		9. Selo Recp. Fax	Lig Desl*	Imprime a hora e data de recepção na parte superior dos faxes recebidos.	50

Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu	Opções	Descrições	Página
2. Fax (continuação)	2. Conf. envio (Apenas no modo Fax)	1. Contraste	Auto* Claro Escuro	Altera os níveis de claro e escuro dos faxes enviados.	42
		2. Resol de Fax	Standard* Fina S.Fina Foto	Configura a resolução predefinida dos faxes enviados.	42
		3. Fax Programado	—	Configura a hora do dia num formato de 24 horas para o envio de faxes programados.	44
		4. Tx em lote	Lig Desl*	Combina numa única transmissão os faxes programados a enviar para o mesmo número de fax à mesma hora do dia.	45
		5. Tx imediata	Próximo fax:Lig Próximo fax:Desl Lig Desl*	Envia um fax sem usar a memória.	43
		6. Tx polling	Standard* Codific.	Configura o aparelho com um documento para recolha por outro aparelho de fax.	75
		7. Config.pg.ros	Próximo fax:Lig Próximo fax:Desl Lig Desl* Imprimir amostr	Envia automaticamente uma página de rosto que tenha programado.	41
		8. Nota Pag.rosto	—	Configura os seus comentários para a página de rosto do fax.	41
		9. Modo internac	Lig Desl*	Se tiver problemas em enviar faxes para o estrangeiro, defina para Lig.	44

Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu	Opções	Descrições	Página	
2. Fax (continuação)	3. Livro endereç	1. Marc. Um toque	—	Memoriza até 8 números de Marcação de Um Toque, para efectuar a marcação premindo apenas uma tecla (e Iniciar).	60	
		2. Marcação Rápid	—	Memoriza até 200 números de Marcação Rápida, para efectuar a marcação premindo poucas teclas (e Iniciar).	61	
		3. Config. grupos	—	Configura até 20 números de grupos para Distribuição.	64	
	4. Repor Registos	1. Relatório XMIT	Lig Lig+Img Des1* Desl+Img	Define a configuração inicial do Relatório de verificação da transmissão.	77	
		2. Rel. Periodico	Desl Todos os 50 Fax* A cada 6 horas A cada 12 horas A cada 24 horas A cada 2 dias A cada 7 dias	Configura o intervalo para a impressão automática do Histórico de Faxes.	78	
	5. Opção Fx rmoto	1. Reenc./Mem.	(Impr. Segurança)	Des1* Transfere fax Memoriza faxes Recep. Pc fax	Configura o aparelho para reenviar mensagens de fax, para guardar faxes recebidos na memória (para que possa recolhê-los quando estiver afastado do aparelho) ou para enviar faxes para o computador.	67
					Se seleccionar a função de Reenvio de faxes ou Recepção PC-Fax, pode activar a função Impressão de Segurança.	
		2. Acesso remoto	---	---	Configura o seu próprio código para Recolha Remota.	70
		3. Imprimir doc.	—	—	Imprime os faxes recebidos guardados na memória.	51



Menu Principal	Submenu	Seleccões de Menu	Opções	Descrições	Página
2. Fax (continuação)	6. Restriç ligaç	1. Teclas marcaçã	Desligado* Intr # 2 vezes Ligado	Pode configurar o aparelho para restringir a marcação quando utilizar o teclado de marcação.	34
		2. Marc. Um toque	Desligado* Intr # 2 vezes Ligado	Pode configurar o aparelho para restringir a marcação de números de Marcação de Um Toque.	34
		3. Marcação Rápida	Desligado* Intr # 2 vezes Ligado	Pode configurar o aparelho para restringir a marcação de números de Marcação Rápida.	34
	7. Trab. restantes	—	—	Pode verificar quais os trabalhos que se encontram na memória e cancelar os trabalhos programados.	45
	0. Vários	1. Compatível	Alta* Normal Básico (p/ VoIP)	Ajusta a compensação para problemas de transmissão. Os fornecedores de serviços VoIP proporcionam suporte para fax utilizando várias normas. Se registar regularmente erros de transmissão de faxes, seleccione Básico (p/ VoIP).	134
		2. ID chamada	Lig* Desl Exibir nr. Imprime relat.	Visualize ou imprima uma lista das últimas 30 Identificações de Chamada guardadas na memória.	52
3. Copiar	1. Qualidade	—	Texto Foto Auto*	Pode seleccionar a resolução de Cópia para o tipo de documento em questão.	85
	2. Brilho	—	▼ -□□□■+ ▲ ▼ -□□□□+ ▲ ▼ -□□□□+ ▲* ▼ -□■□□+ ▲ ▼ -■□□□+ ▲	Ajusta o brilho das cópias.	86

Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu	Opções	Descrições	Página	
3. Copiar (continuação)	3. Contraste	—	▼ -□□□□+ ▲ ▼ -□□□□+ ▲ ▼ -□□□□+ ▲* ▼ -□□□□+ ▲ ▼ -□□□□+ ▲	Ajusta o contraste das cópias. Pode mudar para a resolução de Cópia mais elevada quando tirar uma cópia de texto com um rácio de 100% a partir do vidro do digitalizador.	85	
	4. Ajuste de Cor	1. Vermelho	▼ -□□□□+ ▲ ▼ -□□□□+ ▲ ▼ -□□□□+ ▲* ▼ -□□□□+ ▲ ▼ -□□□□+ ▲	Ajusta a cor vermelha das cópias.	86	
		2. Verde	▼ -□□□□+ ▲ ▼ -□□□□+ ▲ ▼ -□□□□+ ▲* ▼ -□□□□+ ▲ ▼ -□□□□+ ▲	Ajusta a cor verde das cópias.		
		3. Azul	▼ -□□□□+ ▲ ▼ -□□□□+ ▲ ▼ -□□□□+ ▲* ▼ -□□□□+ ▲ ▼ -□□□□+ ▲	Ajusta a cor azul das cópias.		
	4. Impressora	1. Emulação	—	Auto* HP LaserJet BR-Script 3	Selecciona o modo de emulação.	Consulte o Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.
		2. Opções impres.	1. Fonte interna	1. HP LaserJet 2. BR-Script 3	Imprime uma lista dos tipos de letras internos do aparelho.	
2. Configuração			—	Imprime uma lista das configurações da impressora do aparelho.		
3. Imprimir teste			—	Imprime uma página de teste.		
3. Cor saída	—	Auto* Cor P&B	Selecciona a impressão de documentos a cores ou a preto e branco. Se escolher Auto, o aparelho selecciona uma opção adequada para o documento (cor ou P&B).			



Menu Principal	Submenu	Seleccões de Menu	Opções	Descrições	Página
4. Impressora (continuação)	4. Reinicia impre.	—	1. Repor	Repõe as configurações da impressora nas predefinições de origem.	Consulte o <i>Manual do Utilizador de Software</i> no CD-ROM.
			2. Sair		
	5. Calibração	—	Calibrar Repor	Ajusta a densidade de cor ou repõe as configurações de origem da calibração de cor.	159
	6. Auto Regist.	1. Registro	1. Iniciar	Ajusta a posição de impressão de cada cor automaticamente.	159
			2. Sair		
	6. Auto Regist.	2. Frequência	Baixa Média* Alta Desl	Configura o intervalo de realização do registo automático.	
			7. Regist. Manual	1. Gráfico Impr.	—
	7. Regist. Manual	2. Definição Registro	1 Magenta 2 Cian 3 Amarelo 4 Magenta 5 Cian 6 Amarelo 7 Magenta 8 Cian 9 Amarelo	Configura o valor de correcção da tabela que imprimiu em Gráfico Impr.	
8. Limpeza tambor	—	—	Efectue a limpeza da unidade do tambor para solucionar o problema de qualidade de impressão.	154	
5. I. R. Dir. USB (apenas MFC-9320CW)	1. Impre. Directa	1. Tam. de Papel	A4* Letter Legal Executive A5 A5 L A6 B5 B6 Folio	Configura o tamanho do papel para quando imprime directamente a partir da unidade de memória flash USB.	95

Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu	Opções	Descrições	Página
5.I. R. Dir. USB (apenas MFC-9320CW) (continuação)	1. Impre. Directa (continuação)	2. Tipo de Papel	Fino Comum* Espesso Mais espesso Papel Reciclado	Configura o tipo de suporte para quando imprime directamente a partir da unidade de memória flash USB.	95
		3. Pág. Múltiplas	1 em 1* 2 em 1 4 em 1 9 em 1 16 em 1 25 em 1 1 em 2x2 pág.s 1 em 3x3 pág.s 1 em 4x4 pág.s 1 em 5x5 pág.s	Configura o estilo de página para quando imprime várias páginas directamente a partir da unidade de memória flash USB.	96
		4. Orientação	Vertical* Horizontal	Configura a orientação da página para quando imprime directamente a partir da unidade de memória flash USB.	96
		5. Agrupar	Lig* Desl	Activa ou desactiva a função de agrupar páginas para quando imprime directamente a partir da unidade de memória flash USB.	96
		6. Qualid Impress	Normal* Fina	Configura a opção de qualidade de impressão para quando imprime directamente a partir da unidade de memória flash USB.	96
		7. Opção PDF	Documento* Doc. E Marcação Doc. E carimbos	Configura se a opção PDF imprime comentários (Marcação) ou carimbos no ficheiro PDF juntamente com o texto.	96
		8. Imprim. Índice	Simples* Detalhes	Configura a opção de impressão de índice para formato simples ou detalhado.	96

Menu Principal	Submenu	Seleccões de Menu	Opções	Descrições	Página	
5.I. R. Dir. USB (apenas MFC-9320CW) (continuação)	2.Digit.p/USB	1.Resolução	100 ppp a cores* 200 ppp a cores Cor 300 ppp Cor 600 ppp Cinzent 100 dpi Cinzent 200 dpi Cinzent 300 dpi P/B 200 ppp P/B 200x100 ppp	Configura a resolução de envio dos dados digitalizados para a unidade de memória flash USB.	Consulte o <i>Manual do Utilizador de Software</i> no CD-ROM.	
		2.Nome Ficheiro	—	Introduza o nome de ficheiro dos dados digitalizados.		
	3.PictBridge	1.Tam. de Papel	Letter A4* B5 A5 B6 A6	Letter A4* B5 A5 B6 A6	Configura o tamanho do papel para quando imprime dados a partir de uma câmara utilizando o PictBridge.	90
			2.Orientação	Letter A4 B5 A5 B6 A6 Em seguida, selecciona Vertical Horizontal	Configura a orientação da página para quando imprime dados a partir de uma câmara utilizando o PictBridge. Se escolher o tamanho de papel Letter, A4 ou B5, é seleccionada a orientação Vertical. Se escolher A5, B6 ou A6, é seleccionada a orientação Horizontal.	
			3.Data e Hora	Lig Des1*	Imprime a data e a hora a que a fotografia foi tirada na fotografia.	
			4.Nome Ficheiro	Lig Des1*	Imprime o nome do ficheiro de dados na fotografia.	
			5.Qualid Impress	Normal* Fina	Configura a opção de qualidade de impressão para quando imprime dados a partir de uma câmara utilizando o PictBridge.	

Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu	Opções	Descrições	Página
6. Impr. relat (MFC-9320CW)	1. Verif. Transm.	1. Visual. no LCD	—	Imprime um Relatório de verificação da transmissão relativo à última transmissão.	78
		2. Imprime relat.	—		
	2. Lista de ajuda	—	—	Imprime a Lista de ajuda para que possa ver como programar rapidamente o aparelho.	78
	3. Lista Telefón.	1. Numérica	—	Indica os nomes e números guardados na memória de Marcação de Um Toque e de Marcação Rápida, por ordem numérica ou alfabética.	78
		2. Alfabética	—		
	4. Fax Diário	—	—	Indica informações relativas aos últimos 200 faxes recebidos e enviados. (TX significa Transmitir. RX significa Receber.)	78
	5. Defin Utilizor	—	—	Apresenta uma lista das suas configurações.	78
6. Config de Rede	—	—	Apresenta uma lista das configurações de Rede.	78	
7. Form. Pedido	—	—	Pode imprimir um formulário de encomenda de acessórios para preencher e enviar para o seu revendedor Brother.	78	

Menu Principal	Submenu	Seleccões de Menu	Opções	Descrições	Página
5. Rede (MFC-9120CN)	1. TCP/IP	1. Método arranque	Auto* Estático RARP BOOTP DHCP	Selecciona o método de arranque que melhor se adapta às suas necessidades.	Consulte o <i>Manual do Utilizador de Rede</i> no CD-ROM.
		2. Endereço IP	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Introduza o endereço IP.	
		3. Subnet Mask	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Introduza a máscara de subrede.	
		4. Gateway	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Introduza o endereço Gateway.	
		5. Nome do nó	BRNXXXXXXXXXXXXXX	Introduza o Nome do nó.	
		6. Config WINS	Auto* Estático	Selecciona o modo de configuração WINS.	
		7. WINS Server	Primário [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] Secundário [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Especifica o endereço IP do servidor WINS primário ou secundário.	
		8. DNS Server	Primário [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] Secundário [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Especifica o endereço IP do servidor DNS primário ou secundário.	
		9. APIPA	Lig* Desl	Atribui automaticamente o endereço IP a partir do intervalo de endereços da ligação local.	
	0. IPv6	Lig Desl*	Activa ou desactiva o protocolo IPv6. Se pretender utilizar o protocolo IPv6, visite http://solutions.brother.com/ para obter mais informações.		
	2. Ethernet	—	Auto* 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Selecciona o modo de ligação Ethernet.	

Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu	Opções	Descrições	Página
5. Rede (MFC-9120CN) (continuação)	3. Digit. p/ FTP	—	100 ppp a cores* 200 ppp a cores Cor 300 ppp Cor 600 ppp Cinzent 100 dpi Cinzent 200 dpi Cinzent 300 dpi P/B 200 ppp P/B 200x100 ppp	Selecciona o formato do ficheiro para enviar os dados digitalizados através de FTP.	Consulte o <i>Manual do Utilizador de Rede</i> no CD-ROM.
	4. Digit. p/ rede	—	100 ppp a cores* 200 ppp a cores Cor 300 ppp Cor 600 ppp Cinzent 100 dpi Cinzent 200 dpi Cinzent 300 dpi P/B 200 ppp P/B 200x100 ppp	Pode digitalizar um documento a preto e branco ou a cores directamente para um servidor CIFS na sua rede local ou na Internet.	
	5. Horário	—	UTCXXX:XX	Configura o fuso horário do seu país.	
	0. Reiniciar rede	1. Repor	1. Sim 2. Não	—	
2. Sair		—			



Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu	Opções	Descrições	Página	
7. Rede (MFC-9320CW)	1. LAN com fios	1. TCP/IP	1. Método arranque	Auto* Estático RARP BOOTP DHCP	Selecciona o método de arranque que melhor se adapta às suas necessidades.	Consulte o <i>Manual do Utilizador de Rede</i> no CD-ROM.
			2. Endereço IP	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Introduza o endereço IP.	
			3. Subnet Mask	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Introduza a máscara de subrede.	
			4. Gateway	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Introduza o endereço Gateway.	
			5. Nome do nó	BRNXXXXXXXXXXXXXX	Introduza o Nome do nó.	
			6. Config WINS	Auto* Estático	Selecciona o modo de configuração WINS.	
			7. WINS Server	Primário [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] Secundário [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Especifica o endereço IP do servidor WINS primário ou secundário.	
			8. DNS Server	Primário [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] Secundário [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Especifica o endereço IP do servidor DNS primário ou secundário.	
			9. APIPA	Lig* Desl	Atribui automaticamente o endereço IP a partir do intervalo de endereços da ligação local.	
			0. IPv6	Lig Desl*	Activa ou desactiva o protocolo IPv6. Se pretender utilizar o protocolo IPv6, visite http://solutions.brother.com/ para obter mais informações.	

Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu		Opções	Descrições	Página	
7. Rede (MFC-9320CW) (continuação)	1. LAN com fios (continuação)	2. Ethernet	—	Auto* 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Selecciona o modo de ligação Ethernet.	Consulte o <i>Manual do Utilizador de Rede</i> no CD-ROM.	
		3. Rep. Predefin.	—	1. Repor 2. Sair	Repõe a configuração de rede com fios na predefinição de origem.		
		4. Rede Ligada	—	Lig* Desl	Activa ou desactiva manualmente a LAN com fios.		
	2. WLAN	1. TCP/IP	1. Método arranque	—	Auto* Estático RARP BOOTP DHCP		Selecciona o método de arranque que melhor se adapta às suas necessidades.
			2. Endereço IP	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]		Introduza o endereço IP.
			3. Subnet Mask	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]		Introduza a máscara de subrede.
			4. Gateway	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]		Introduza o endereço Gateway.
			5. Nome do nó	—	BRXXXXXXXXXXXXXX		Introduza o Nome do nó.
			6. Config WINS	—	Auto* Estático		Selecciona o modo de configuração WINS.
			7. WINS Server	—	Primário [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] Secundário [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]		Especifica o endereço IP do servidor WINS primário ou secundário.
8. DNS Server	—		Primário [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] Secundário [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Especifica o endereço IP do servidor DNS primário ou secundário.			
9. APIPA	—		Lig* Desl	Atribui automaticamente o endereço IP a partir do intervalo de endereços da ligação local.			



Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu		Opções	Descrições	Página	
7. Rede (MFC-9320CW) (continuação)	2. WLAN (continuação)	1. TCP/IP (continuação)	0. IPv6	Lig Desl*	Activa ou desactiva o protocolo IPv6. Se pretender utilizar o protocolo IPv6, visite http://solutions.brother.com/ para obter mais informações.	Consulte o <i>Manual do Utilizador de Rede</i> no CD-ROM.	
		2. Assis. Configur	1. Lig 2. Desl	—	Pode configurar o servidor de impressora.		
		3. SES/WPS/AOSS	1. Lig 2. Desl	—	Pode facilmente efectuar as configurações de rede sem fios utilizando o método de premir apenas um botão.		
		4. WPS c/ cód PIN	1. Lig 2. Desl	—	Pode facilmente efectuar as configurações de rede sem fios utilizando o WPS com um código PIN.		
		5. Estado da WLAN	1. Estado	Activa (11b) Activa (11g) LAN Cab. Activa WLAN DESLIG. AOSS activo Falha na ligação	—		Pode visualizar o estado actual da rede sem fios.
			2. Sinal	Forte Médio Fraco Ausente	—		Pode visualizar a intensidade actual do sinal da rede sem fios.
			3. SSID	—	—		Pode visualizar o SSID actual.
			4. Modo Comunic.	Ad-hoc Infra-estrutura	—		Pode visualizar o Modo de Comunicação actual.
		6. Rep. Predefin.	—	1. Repor 2. Sair	—		Repõe as configurações de rede sem fios nas predefinições de origem.
		7. WLAN Activa	—	Lig Desl*	—		Activa ou desactiva manualmente a LAN sem fios.

Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu		Opções	Descrições	Página
7. Rede (MFC-9320CW) (continuação)	3. Digit. p/ FTP	—	—	100 ppp a cores* 200 ppp a cores Cor 300 ppp Cor 600 ppp Cinzent 100 dpi Cinzent 200 dpi Cinzent 300 dpi P/B 200 ppp P/B 200x100 ppp	Selecciona o formato do ficheiro para enviar os dados digitalizados através de FTP.	Consulte o <i>Manual do Utilizador de Rede</i> no CD-ROM.
	4. Digit. p/ rede	—	—	100 ppp a cores* 200 ppp a cores Cor 300 ppp Cor 600 ppp Cinzent 100 dpi Cinzent 200 dpi Cinzent 300 dpi P/B 200 ppp P/B 200x100 ppp	Pode digitalizar um documento a preto e branco ou a cores directamente para um servidor CIFS na sua rede local ou na Internet.	
	5. Horário	—	—	UTCXXX:XX	Configura o fuso horário do seu país.	
	0. Reiniciar rede	1. Repor	—	—	1. sim 2. não	
2. Sair		—	—	—		



Menu Principal	Submenu	Seleções de Menu	Opções	Descrições	Página	
8. Info. aparelho (MFC-9320CW)	1. N. Serie	—	—	Pode verificar o número de série do aparelho.	183	
	6. Info. aparelho (MFC-9120CN)	2. Contador pág.	—	Total Fax/Lista Copiar Imprimir	Pode verificar o número total de páginas que o aparelho imprimiu durante a sua vida útil.	183
		3. Vida útil Peç.	1. Tambor	1. Preto (K) 2. Ciano (C) 3. Magenta (M) 4. Amarelo (Y)	Pode verificar a percentagem de vida útil que uma peça do aparelho ainda tem disponível.	183
			2. Unid. Correia	—		
3. Kit AP	—					
4. Fusível	—					
0. Conf. inicial	1. Modo recepção	—	Somente Fax* Fax/Tel TAD externo Manual	Selecciona o modo de recepção que melhor se adapta às suas necessidades.	46	
	2. Data e Hora	—	—	Apresenta a data e hora no LCD e nos cabeçalhos dos faxes que enviar.	Consulte o <i>Guia de Instalação Rápida</i> .	
	3. ID do aparelho	—	Fax: Tel: Nome:	Configura o nome e o número de fax do utilizador para aparecer em cada página enviada.		
	4. Tom/pulso	—	Tom* Pulso	Selecciona o modo de marcação.	66	
	5. Sin. Marcação	—	Detecção Não Detectado*	Pode reduzir a pausa de detecção do sinal de marcação.	134	
	6. Conf. Linha Tel	—	Normal* ISDN PBX	Seleccione o tipo de linha telefónica.	53	
	7. Reiniciar	1. Rede	1. Repor 2. Sair	1. Repor 2. Sair	Repõe todas as configurações de rede nas predefinições de origem.	183
2. Endereço e fax		1. Repor 2. Sair	1. Repor 2. Sair	Repõe todos os números de telefone e configurações de fax guardados.		
3. Definições todas		1. Repor 2. Sair	1. Repor 2. Sair	Repõe todas as configurações do aparelho nas predefinições de origem.		

Introduzir texto

Quando configurar certas selecções de menu, tais como a ID do aparelho, tem de introduzir caracteres de texto. As teclas do teclado de marcação têm letras impressas. As teclas: **0**, **#** e ***** não têm letras impressas porque são utilizadas para caracteres especiais.

Prima a tecla apropriada do teclado de marcação o número de vezes indicado nesta tabela de referência para aceder ao carácter pretendido.

Prima a tecla	uma vez	duas vezes	três vezes	quatro vezes	cinco vezes	seis vezes	sete vezes	oito vezes	nove vezes
1	@	.	/	1	@	.	/	1	@
2	a	b	c	A	B	C	2	a	b
3	d	e	f	D	E	F	3	d	e
4	g	h	i	G	H	I	4	g	h
5	j	k	l	J	K	L	5	j	k
6	m	n	o	M	N	O	6	m	n
7	p	q	r	s	P	Q	R	S	7
8	t	u	v	T	U	V	8	t	u
9	w	x	y	z	W	X	Y	Z	9

Para as selecções de menu que não permitam a selecção de caracteres minúsculos, utilize a seguinte tabela de referência.

Prima a tecla	uma vez	duas vezes	três vezes	quatro vezes	cinco vezes
2	A	B	C	2	A
3	D	E	F	3	D
4	G	H	I	4	G
5	J	K	L	5	J
6	M	N	O	6	M
7	P	Q	R	7	P
8	T	U	V	8	T
9	W	X	Y	9	W

Inserir espaços

Para introduzir um espaço num número de fax, prima ► uma vez entre os números. Para introduzir um espaço num nome, prima ► duas vezes entre os caracteres.

Efectuar correcções

Se introduziu uma letra incorrectamente e pretender alterá-la, prima ◀ para mover o cursor até à letra incorrecta e, em seguida, prima **Limpar/Voltar**.

Repetir letras

Se for necessário introduzir um carácter associado à mesma tecla que o carácter anterior, prima ► para mover o cursor para a direita antes de premir a tecla novamente.

Caracteres especiais e símbolos

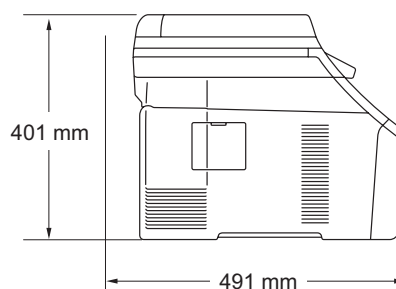
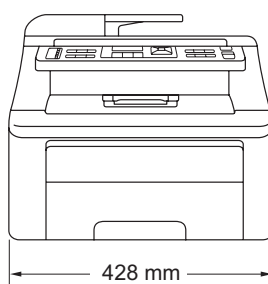
Prima *, # ou 0 e, em seguida, prima ◀ ou ▶ para mover o cursor para o carácter ou símbolo pretendido. Prima OK para seleccioná-lo. Os símbolos e os caracteres indicados em seguida aparecem consoante o menu seleccionado.

Prima *	para	(espaço) ! " # \$ % & ' () * + , - . / €
Prima #	para	: ; < = > ? @ [] ^ _ \ ~ ` { }
Prima 0	para	Á Ñ Ç É Í Ó Õ Ú 0

Gerais

Tipo de impressora	LED	
Método de impressão	LED electrofotográfico	
Capacidade da memória	64 MB	
LCD (ecrã de cristais líquidos)	16 caracteres × 2 linhas	
Fonte de alimentação	CA 220 - 240 V 50/60 Hz	
Consumo de energia	Pico:	1176 W
	Cópia:	Média 480 W ¹
	Inactiva:	(MFC-9120CN) Média 11 W (MFC-9320CW) Média 12 W
	Em espera:	Média 75 W

Dimensões



Peso	Sem unidade do tambor/toner:	20,1 kg
Nível de ruído	Potência sonora	
	Funcionamento (cópias a cores): ²	LWAd = 6,42 Bell (A)
	Funcionamento (cópias a preto e branco):	LWAd = 6,46 Bell (A)
	O equipamento de escritório com um valor de LWAd > 6,30 Bell (A) não é adequado para utilização numa divisão onde se realize, essencialmente, trabalho intelectual. Tal equipamento deverá ser colocado em divisões independentes, devido à emissão de ruído.	
	Em espera:	LWAd = 4,31 Bell (A)
	Pressão sonora	
	Funcionamento (a imprimir):	LPAm 53 dB (A)
	Em espera:	LPAm 30 dB (A)

¹ Quando tirar uma cópia de uma folha.

² Medida em conformidade com a ISO 9296.

Temperatura	Funcionamento: 10 a 32,5 °C Armazenamento: 0 a 40 °C
Humidade	Funcionamento: 20 a 80% (sem condensação) Armazenamento: 10 a 90% (sem condensação)
ADF (alimentador automático de documentos)	Até 35 páginas (Escalonado) [80 g/m ²] Ambiente recomendado para melhores resultados: Temperatura: 20 a 30 °C Humidade: 50% - 70% Papel: Xerox Premier TCF 80 g/m ² ou Xerox Business 80 g/m ²
Gaveta do papel	250 folhas [80 g/m ²]

Suportes de impressão

Entrada de papel	Gaveta do papel	
	■ Tipo de papel:	Papel fino, papel comum ou papel reciclado
	■ Tamanho do papel:	Letter, A4, B5 (ISO), A5, A5 (Margem comprida), B6 (ISO), A6, Executive, Legal e Folio
	■ Gramagem do papel:	60 a 105 g/m ²
	■ Capacidade máxima da gaveta do papel:	Até 250 folhas de papel comum de 80 g/m ²
	Ranhura de alimentação manual	
	■ Tipo de papel:	Papel fino, papel comum, papel espesso, papel mais espesso, papel bond, papel reciclado, envelopes ou etiquetas ¹
	■ Tamanho do papel:	Largura: 76,2 a 220 mm ² Comprimento: 116 a 406,4 mm ²
	■ Gramagem do papel:	60 a 163 g/m ²
Saída de papel	Até 100 folhas (saem viradas para baixo para a gaveta de saída do papel)	

¹ Para etiquetas, recomendamos a remoção das páginas impressas da gaveta de saída do papel imediatamente depois de saírem do aparelho, para evitar a possibilidade de esborratarem.

² Quando utilizar papel de tamanho inferior a 105 × 148 mm (ou A6), abra a tampa traseira (gaveta de saída traseira).

Fax

Compatibilidade	ITU-T Super Grupo 3
Sistema de Codificação	MH/MR/MMR/JBIG/JPEG
Velocidade do Modem	Recuperação Automática: 33.600 bps
Tamanho do Papel	Largura do ADF: 147,3 a 215,9 mm Comprimento do ADF: 147,3 a 356,0 mm Largura do vidro do digitalizador: Máx. 215,9 mm Comprimento do vidro do digitalizador: Máx. 297 mm
Largura da digitalização	Máx. 208 mm
Largura de impressão	Máx. 208 mm
Escala de cinzentos	8 bits/256 níveis
Tipos de Polling	Standard, Seguro, Temporizador, Sequencial
Controlo do Contraste	Automático/Claro/Escuro (configuração manual)
Resolução	Horizontal: 8 pontos/mm Vertical ■ Standard: 3,85 linhas/mm ■ Fina: 7,7 linhas/mm ■ Foto: 7,7 linhas/mm ■ Superfina: 15,4 linhas/mm
Marcação Um toque	8 (4 × 2)
Marcação Rápida	200 aparelhos
Grupos	Até 20
Distribuição³	258 aparelhos
Remarcação Automática	3 vezes com intervalos de 5 minutos
Número de Toques	0, 1, 2, 3, 4, 5 ou 6
Fonte de comunicação	Rede telefónica pública comutada
Transmissão da Memória	Até 600 ¹ /500 ² páginas ³
Recepção Sem Papel	Até 600 ¹ /500 ² páginas ³

¹ 'Páginas' refere-se à 'Tabela Standard Brother N.º 1' (uma carta comercial típica, resolução standard, código JBIG). As especificações e materiais impressos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

² 'Páginas' refere-se à 'Tabela de Testes ITU-T #1' (uma carta comercial típica, resolução standard, código JBIG). As especificações e materiais impressos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

³ Apenas preto e branco

Cópia

Cor/Preto e Branco	Sim/Sim
Tamanho do Papel	Largura do ADF: 148 a 215,9 mm Comprimento do ADF: 148 a 355,6 mm Largura do vidro do digitalizador: Máx. 215,9 mm Comprimento do vidro do digitalizador: Máx. 297 mm
Largura da cópia	Máx. 208 mm
Cópias Múltiplas	Empilha ou ordena até 99 páginas
Reduzir/Ampliar	25% a 400% (em incrementos de 1%)
Resolução	Até 600 × 600 ppp
Tempo para a primeira cópia (Preto e Branco)	Menos de 19 segundos (a partir do modo PRONTO)
Tempo para a primeira cópia (Cor)	Menos de 24 segundos (a partir do modo PRONTO)

Digitalização

Cor/Preto e Branco	Sim/Sim
Compatível com TWAIN	Sim (Windows® 2000 Professional/Windows® XP/ Windows® XP Professional x64 Edition/Windows Vista®) Mac OS X 10.3.9 ou superior ¹
Compatível com WIA	Sim (Windows® XP/Windows Vista®)
Profundidade da Cor	Cor de 24 bits
Resolução	Até 19200 × 19200 ppp (interpolada) ² Até 1200 × 2400 ppp (óptica) ² (a partir do vidro do digitalizador) Até 1200 × 600 ppp (óptica) ² (a partir do ADF)
Tamanho do Papel	Largura do ADF: 148,0 a 215,9 mm Comprimento do ADF: 148,0 a 355,6 mm Largura do vidro do digitalizador: Máx. 215,9 mm Comprimento do vidro do digitalizador: Máx. 297 mm
Largura da digitalização	Máx. 210 mm
Escala de cinzentos	256 níveis

¹ Para obter as mais recentes actualizações dos controladores para o Mac OS X que utiliza, visite-nos em <http://solutions.brother.com/>.

² Digitalização máxima de 1200 x 1200 ppp com o controlador WIA em Windows® XP/Windows Vista® (é possível seleccionar uma resolução até 19200 x 19200 ppp no utilitário do digitalizador)

Impressão

Emulações	PCL6, BR-Script3 (PostScript [®] 3™)
Controlador da impressora	Controlador baseado no sistema anfitrião para Windows [®] 2000 Professional/Windows [®] XP/Windows [®] XP Professional x64 Edition/Windows Vista [®] /Windows Server [®] 2003 ¹ / Windows Server [®] 2003 x64 Edition ¹ /Windows Server [®] 2008 ¹
	BR-Script3 (ficheiro PPD) para Windows [®] 2000 Professional/ Windows [®] XP/Windows [®] XP Professional x64 Edition/ Windows Vista [®] /Windows Server [®] 2003 ¹ / Windows Server [®] 2008 ¹
	Controlador de impressora Macintosh para Mac OS X 10.3.9 ou superior ²
Resolução	BR-Script3 (ficheiro PPD) para Mac OS X 10.3.9 ou superior ² 600 × 600 ppp, 2400 ppp (600 × 2400)
Velocidade de impressão (Preto e Branco)	Até 16 páginas/minuto (tamanho A4) ³
Velocidade de impressão (Cor)	Até 16 páginas/minuto (tamanho A4) ³
Tempo para a primeira impressão (Preto e Branco)	Menos de 15 segundos (a partir do modo PRONTO e da gaveta padrão)
Tempo para a primeira impressão (Cor)	Menos de 16 segundos (a partir do modo PRONTO e da gaveta padrão)
Tempo para a primeira cópia (Preto e Branco)	Menos de 19 segundos (a partir do modo PRONTO e da gaveta padrão)
Tempo para a primeira cópia (Cor)	Menos de 24 segundos (a partir do modo PRONTO e da gaveta padrão)

¹ Impressão apenas através da rede.

² Para obter as mais recentes actualizações dos controladores para o Mac OS X que utiliza, visite-nos em <http://solutions.brother.com/>.

³ A velocidade de impressão pode mudar consoante o tipo de documento impresso.

Interfaces

USB Utilize um cabo de interface USB 2.0 com um comprimento máximo de 2 m.^{1 2}

LAN³ Utilize um cabo UTP Ethernet de categoria 5 ou superior.

LAN sem fios
(MFC-9320CW) O aparelho suporta a comunicação sem fios IEEE 802.11b/g com a LAN sem fios utilizando o modo Infra-estrutura ou a ligação ponto-a-ponto sem fios no modo Ad-hoc.

¹ O aparelho tem uma interface Hi-Speed USB 2.0. O aparelho também pode ser ligado a um computador equipado com uma interface USB 1.1.

² Não são suportadas portas USB de outros fabricantes.

³ Consulte *Rede com fios Ethernet* na página 223 e o *Manual do Utilizador de Rede* no CD-ROM para obter especificações detalhadas sobre a rede.

PictBridge (MFC-9320CW)

Compatibilidade	Suporta a norma PictBridge DC-001 da CIPA (Camera & Imaging Products Association). Visite http://www.cipa.jp/pictbridge/ para obter mais informações.
Interface	Interface directa USB.

Função Impressão Directa (MFC-9320CW)

Compatibilidade

PDF versão 1.7 ¹, JPEG, Exif + JPEG, PRN (criado pelo controlador de impressora Brother), TIFF (digitalizado por todos os modelos Brother MFC ou DCP), PostScript®3™ (criado pelo controlador de impressora BR-Script3 da Brother), XPS versão 1.0.

¹ Não são suportados dados PDF que incluam um ficheiro de imagem JBIG2, um ficheiro de imagem JPEG2000 ou um ficheiro de transparência.

Requisitos do computador

Requisitos mínimos do sistema e funções de software suportadas pelo PC										
Plataforma e sistema operativo do computador		Velocidade mínima do processador	RAM mínima	RAM recomendada	Espaço em disco rígido para instalar		Funções de software suportadas pelo PC	Interface de PC suportada ³		
					Para controladores	Para aplicações				
Sistema operativo Windows [®] ¹	Windows [®] 2000 Professional ⁵	Intel [®] Pentium [®] II ou equivalente	64 MB	256 MB	150 MB	310 MB	Impressão, PC-Fax ⁴ , Digitalização	USB, 10/100 Base Tx (Ethernet), Sem fios 802.11 b/g ⁶		
	Windows [®] XP Home ^{2 5} Windows [®] XP Professional ^{2 5}		128 MB							
	Windows [®] XP Professional x64 Edition ²	CPU suportado (Intel [®] 64 ou AMD64) a 64 bits	256 MB	512 MB						
	Windows Vista [®] ²	Intel [®] Pentium [®] 4 ou CPU suportado (Intel [®] 64 ou AMD64) a 64 bits equivalente	512 MB	1 GB	500 MB	500 MB				
	Windows Server [®] 2003 (impressão apenas através da rede)	Intel [®] Pentium [®] III ou equivalente	256 MB	512 MB	50 MB	N/A			Impressão	10/100 Base Tx (Ethernet), Sem fios 802.11 b/g ⁶
	Windows Server [®] 2003 x64 Edition (impressão apenas através da rede)	CPU suportado (Intel [®] 64 ou AMD64) a 64 bits								
Windows Server [®] 2008 (impressão apenas através da rede)	Intel [®] Pentium [®] 4 ou CPU suportado (Intel [®] 64 ou AMD64) a 64 bits equivalente	512 MB	2 GB							

Sistema operativo Macintosh	Mac OS X 10.3.9 - 10.4.3	PowerPC G4/G5, PowerPC G3 350 MHz	128 MB	256 MB	80 MB	400 MB	Impressão, Enviar PC Fax ⁴ , Digitalização	USB, 10/100 Base Tx (Ethernet), Sem fios 802.11 b/g ⁶
	Mac OS X 10.4.4 ou superior ⁷	PowerPC G4/G5, Processador Intel [®] Core [™]	512 MB	1 GB				

¹ Internet Explorer[®] 5.5 ou superior.

² Para WIA, resolução de 1200 x 1200. O Utilitário do Digitalizador da Brother permite otimizar até 19200 x 19200 ppp.

³ Não são suportadas portas USB de outros fabricantes.

⁴ O PC Fax suporta apenas preto e branco.

⁵ O PaperPort[™] 11SE suporta Microsoft[®] SP4 ou superior para Windows[®] 2000 e SP2 ou superior para XP.

⁶ Apenas MFC-9320CW

⁷ Para obter as mais recentes actualizações dos controladores para o Mac OS X que utiliza, visite-nos em <http://solutions.brother.com/>.

Consumíveis

Vida útil do cartucho de toner	Cartucho de Toner Inicial:	Aprox. 1.000 páginas (A4) ¹
	Cartucho de toner padrão:	
	TN-230BK (Preto):	Aprox. 2.200 páginas (A4) ¹
	TN-230C (Ciano):	Aprox. 1.400 páginas (A4) ¹
	TN-230M (Magenta):	Aprox. 1.400 páginas (A4) ¹
	TN-230Y (Amarelo):	Aprox. 1.400 páginas (A4) ¹
Unidade do tambor	DR-230CL ²	Aprox. 15.000 páginas (A4) ⁵
	DR-230CL-BK ³	
	DR-230CL-CMY ⁴	
Correia	BU-200CL	Aprox. 50.000 páginas (A4)
Recipiente para toner residual	WT-200CL	Aprox. 50.000 páginas

¹ O rendimento aproximado do cartucho é indicado em conformidade com a norma ISO/IEC 19798.

² Contém um conjunto de tambores com 4 peças

³ Contém uma unidade do tambor preto com 1 peça

⁴ Contém uma unidade do tambor de cor com 1 peça

⁵ O rendimento do tambor é aproximado e pode variar de acordo com o tipo de utilização.

Rede com fios Ethernet

Nome do modelo da placa de rede	NC-6700h
LAN	Pode ligar o aparelho a uma rede para Impressão em Rede, Digitalização em Rede, PC- Fax e Configuração Remota. ^{1 2}
Suporte para	Windows [®] 2000 Professional, Windows [®] XP, Windows [®] XP Professional x64 Edition, Windows Vista [®] , Windows Server [®] 2003 ² , Windows Server [®] 2003 x64 Edition ² , Windows Server [®] 2008 ² Mac OS X 10.3.9 ou superior ^{3 4}
Protocolos	<p>IPv4: ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), resolução de nomes WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, LLMNR Responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, Cliente e Servidor FTP, Servidor TELNET, Servidor HTTP/HTTPS, SSL/TLS, Cliente e Servidor TFTP, Cliente SMTP, APOP, POP antes de SMTP, SMTP-AUTH, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, LLTD Responder, Impressão através de Serviços Web, Cliente CIFS, SNTTP</p> <p>IPv6: (Desactivado por predefinição) NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLMNR Responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, Cliente e Servidor FTP, Servidor TELNET, Servidor HTTP/HTTPS, SSL/TLS, Cliente e Servidor TFTP, Cliente SMTP, APOP, POP antes de SMTP, SMTP-AUTH, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, LLTD Responder, Impressão através de Serviços Web, Cliente CIFS, SNTTP</p>
Tipo de rede	Ethernet 10/100 BASE-TX Auto Negotiation (LAN com fios)

Utilitários de gestão ⁵ BRAdmin Light para Windows[®] 2000 Professional, Windows[®] XP, Windows[®] XP Professional x64 Edition, Windows Vista[®], Windows Server[®] 2003, Windows Server[®] 2003 x64 Edition, Windows Server[®] 2008 e Mac OS X 10.3.9 ou superior ⁴

BRAdmin Professional para Windows[®] 2000 Professional, Windows[®] XP, Windows[®] XP Professional x64 Edition, Windows Vista[®], Windows Server[®] 2003, Windows Server[®] 2003 x64 Edition e Windows Server[®] 2008

Web BRAdmin para Windows[®] 2000 Professional, Windows[®] XP, Windows[®] XP Professional x64 Edition, Windows Vista[®], Windows Server[®] 2003, Windows Server[®] 2003 x64 Edition e Windows Server[®] 2008

Computadores cliente com um web browser que suporte Java.

¹ Enviar PC Fax para Mac

² Impressão apenas através da rede.

³ Mac OS X 10.3.9 ou superior (mDNS)

⁴ Para obter as mais recentes actualizações dos controladores para o Mac OS X que utiliza, visite-nos em <http://solutions.brother.com/>.

⁵ O BRAdmin Professional e o Web BRAdmin estão disponíveis para transferência em <http://solutions.brother.com/>.

Rede sem fios Ethernet (apenas MFC-9320CW)

Nome do modelo da placa de rede	NC-7500W
LAN	Pode ligar o aparelho a uma rede para Impressão em Rede, Digitalização em Rede, PC-Fax e Configuração Remota ^{1 2} .
Suporte para	Windows [®] 2000 Professional, Windows [®] XP, Windows [®] XP Professional x64 Edition, Windows Vista [®] , Windows Server [®] 2003, Windows Server [®] 2003 x64 Edition, Windows Server [®] 2008 e Windows Server [®] 2008 x64 Edition ² Mac OS X 10.3.9 ou superior ^{3 4}
Protocolos	<p>IPv4: ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS, resolução de nomes NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, LLMNR Responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, Cliente e Servidor FTP, Servidor TELNET, Servidor HTTP/HTTPS, SSL/TLS, Cliente e Servidor TFTP, Cliente SMTP, APOP, POP antes de SMTP, SMTPAUTH, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, LLTD Responder, Impressão através de Serviços Web, Cliente CIFS, SNTTP</p> <p>IPv6: (Desactivado por predefinição) NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLMNR Responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, Cliente e Servidor FTP, Servidor TELNET, Servidor HTTP/HTTPS, SSL/TLS, Cliente e Servidor TFTP, Cliente SMTP, APOP, POP antes de SMTP, SMTP AUTH, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, LLTD Responder, Impressão através de Serviços Web, Cliente CIFS, SNTTP</p>
Tipo de rede	IEEE 802.11 b/g (LAN sem fios)

Utilitários de gestão ⁵

BRAdmin Light para Windows[®] 2000 Professional, Windows[®] XP, Windows[®] XP Professional x64 Edition, Windows Vista[®], Windows Server[®] 2003, Windows Server[®] 2003 x64 Edition, Windows Server[®] 2008 e Mac OS X 10.3.9 ou superior ⁴

BRAdmin Professional para Windows[®] 2000 Professional, Windows[®] XP, Windows[®] XP Professional x64 Edition, Windows Vista[®], Windows Server[®] 2003, Windows Server[®] 2003 x64 Edition e Windows Server[®] 2008

Web BRAdmin para Windows[®] 2000 Professional, Windows[®] XP, Windows[®] XP Professional x64 Edition, Windows Vista[®], Windows Server[®] 2003, Windows Server[®] 2003 x64 Edition e Windows Server[®] 2008

Computadores cliente com um web browser que suporte Java.

¹ Enviar PC Fax para Mac

² Impressão apenas para Windows Server[®] 2003 e Windows Server[®] 2008

³ Mac OS X 10.3.9 ou superior (mDNS)

⁴ Para obter as mais recentes actualizações dos controladores para o Mac OS X que utiliza, visite-nos em <http://solutions.brother.com/>.

⁵ O BRAdmin Professional e o Web BRAdmin estão disponíveis para transferência em <http://solutions.brother.com/>.

Autenticação e encriptação apenas para utilizadores de rede sem fios

Método de autenticação

O aparelho Brother suporta os seguintes métodos:

■ Sistema aberto

Os dispositivos sem fios podem aceder à rede sem necessidade de autenticação.

■ Chave partilhada

Uma chave secreta pré-determinada é partilhada por todos os dispositivos que podem aceder à rede sem fios. O aparelho Brother utiliza as chaves WEP como chave pré-determinada.

■ WPA-PSK/WPA2-PSK

Activa um Wi-Fi Protected Access Pre-Shared key (Chave Pré-partilhada) (WPA-PSK/WPA2-PSK), que permite ao aparelho sem fios da Brother associar-se a pontos de acesso utilizando o TKIP para WPA-PSK ou AES para WPA-PSK e WPA2-PSK (WPA-Personal).

■ LEAP

O Cisco LEAP (Light Extensible Authentication Protocol - protocolo de autenticação extensível leve) foi desenvolvido pela Cisco Systems, Inc. e permite aos produtos sem fios da Brother associar-se a pontos de acesso utilizando encriptações CKIP.

■ EAP-FAST

O EAP-FAST (Extensible Authentication Protocol - Flexible Authentication via Secured Tunnel; protocolo de autenticação extensível - autenticação flexível através de túnel seguro) foi desenvolvido pela Cisco Systems, Inc. e utiliza a ID de utilizador e a palavra-passe para autenticação e algoritmos de chave simétrica para alcançar um processo de autenticação de túnel.

O aparelho Brother suporta os seguintes métodos de autenticação interna:

• EAP-FAST/NONE

O MS-CHAPv2 é utilizado para provisionamento e o método de EAP-FAST correspondente ao método de autenticação de segunda fase.

• EAP-FAST/MS-CHAPv2

Método de EAP-FAST correspondente ao CCXv4 que utiliza o MS-CHAPv2 como método interno.

• EAP-FAST/GTC

Método de EAP-FAST correspondente ao CCXv4 que utiliza o GTC como método interno.

Métodos de encriptação

A encriptação é utilizada para proteger os dados que são transmitidos numa rede sem fios. O aparelho Brother suporta os seguintes métodos de encriptação:

■ WEP

Utilizando o WEP (Wired Equivalent Privacy - privacidade equivalente a rede com fios), os dados são transmitidos e recebidos com uma chave de segurança.

■ TKIP

O TKIP (Temporary Key Integrity Protocol - protocolo da integridade da chave temporária) fornece uma chave para cada pacote, unificando a verificação da integridade das mensagens com um mecanismo de reintrodução da chave.

■ AES

O AES (Advanced Encryption Standard - sistema de encriptação avançado) é um potente sistema de encriptação autorizado por Wi-Fi®.

■ CKIP

É o protocolo de integridade da chave original para LEAP desenvolvido pela Cisco Systems, Inc.

Chave de rede

Há algumas regras para cada método de segurança:

■ Sistema aberto/Chave partilhada com WEP

Esta chave é um valor de 64 ou 128 bits que deve ser introduzido em formato ASCII ou hexadecimal.

• ASCII de 64 (40) bits:

Utiliza 5 caracteres de texto; por ex. "WLAN" (com distinção entre maiúsculas e minúsculas).

• Hexadecimal de 64 (40) bits:

Utiliza 10 dígitos de dados hexadecimais; por ex. "71f2234aba".

• ASCII de 128 (104) bits:

Utiliza 13 caracteres de texto; por ex. "Wirelesscomms" (com distinção entre maiúsculas e minúsculas).

• Hexadecimal de 128 (104) bits:

Utiliza 26 dígitos de dados hexadecimais; por ex. "71f2234ab56cd709e5412aa2ba".

■ WPA-PSK/WPA2-PSK e TKIP ou AES

Utiliza uma Chave Pré-partilhada (PSK) constituída por 8 ou mais caracteres, até um máximo de 63 caracteres.

■ LEAP

Utiliza a ID de Utilizador e a Palavra-passe.

- ID de Utilizador: inferior a 64 caracteres.
- Palavra-passe: inferior a 32 caracteres.

■ EAP-FAST

Utiliza a ID de Utilizador e a Palavra-passe.

- ID de Utilizador: inferior a 64 caracteres.
- Palavra-passe: inferior a 32 caracteres.

Configuração sem fios "um toque"

Se o ponto de acesso sem fios suportar SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup (PBC ¹) ou AOSS™, é possível configurar facilmente o aparelho sem um computador. Premindo um botão do router LAN sem fios/ponto de acesso e utilizando o menu do aparelho, é possível configurar a rede sem fios e as definições de segurança. Consulte o manual do utilizador do router LAN sem fios/ponto de acesso para obter instruções sobre como aceder ao modo "um toque".

¹ Push Button Configuration (configuração do botão de um toque)

Nota

Os routers ou pontos de acesso que suportam SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup ou AOSS™ apresentam os símbolos indicados abaixo.



F

Glossário

Esta é uma lista completa das funções e termos utilizados nos manuais Brother. A disponibilidade destas funções depende do modelo adquirido.

Acesso de Recolha Remoto

Capacidade para aceder ao aparelho remotamente através de um telefone de tons.

Acesso Duplo

O aparelho pode digitalizar para a memória os faxes enviados ou os trabalhos programados no momento de envio de um fax ou de recepção ou impressão de um fax recebido.

ADF (alimentador automático de documentos)

O documento pode ser colocado no ADF e digitalizado automaticamente, uma página de cada vez.

Cancelar Trabalho

Cancela um trabalho de impressão programado e limpa a memória do aparelho.

Código de Acesso Remoto

Código pessoal de quatro dígitos (– – –*) que permite contactar e aceder ao aparelho a partir de um local remoto.

Código de Activação Remota

Introduza este código (* 5 1) quando atender uma chamada de fax numa extensão ou num telefone externo.

Configurações temporárias

Pode seleccionar determinadas opções para cada transmissão de fax e cópia sem alterar as predefinições.

Contraste

Configuração para compensar documentos escuros ou claros, tornando mais claros os faxes ou cópias de documentos escuros e mais escuros os documentos claros.

Detectar Fax

Permite ao aparelho responder a tons CNG se o utilizador atender e interromper uma chamada de fax.

Digitalização

Processo de envio de uma imagem electrónica de um documento impresso para o computador.

Distribuição

Capacidade de enviar a mesma mensagem de fax para mais de um destino.

ECM (Modo de Correção de Erros)

Detecta erros durante a transmissão de faxes e reenvia as páginas do fax que apresentaram erros.

Erro de comunicação (ou ErroComunic)

Erro ocorrido durante o envio ou recepção de fax, normalmente causado por ruídos na linha ou electricidade estática.

Escala de cinzentos

Níveis de cinzento disponíveis para copiar e enviar fotografias por fax.

Extensão

Telefone existente no número de fax ligado a uma tomada telefónica de parede separada.

Fax manual

Quando levanta o auscultador do telefone externo para poder ouvir o aparelho de fax receptor atender antes de premir **Iniciar** para iniciar a transmissão.

Fax Programado

Envia o fax mais tarde, à hora especificada.

Fax/Tel

Pode receber faxes e chamadas telefónicas. Não utilize este modo se usar um dispositivo de atendimento automático (TAD).

Grupo de Compatibilidade

Capacidade de um aparelho de fax para comunicar com outro. A compatibilidade é assegurada entre Grupos ITU-T.

Histórico de Faxes

Indica informações relativas aos últimos 200 faxes recebidos e enviados. TX significa Transmitir. RX significa Receber.

ID do aparelho

Informações memorizadas que aparecem na parte superior das páginas enviadas por fax. Inclui o nome e número de fax do emissor.

Impressão de Segurança

O aparelho imprime uma cópia de cada fax recebido e guardado na memória. Esta é uma função de segurança para que não perca mensagens durante uma falha de energia.

Impulso

Forma de marcação rotativa numa linha telefónica.

LCD (ecrã de cristais líquidos)

Ecrã do aparelho que apresenta as mensagens interactivas durante a Programação no ecrã e indica a data e hora quando o aparelho está inactivo.

Lista de ajuda

Impressão da Tabela de menus completa que pode utilizar para programar o aparelho quando não tiver consigo o Manual do Utilizador.

Lista de Definições do Utilizador

Relatório impresso que indica as configurações actuais do aparelho.

Lista Telefónica

Lista de nomes e números guardados por ordem numérica na memória de Marcação de Um Toque e de Marcação Rápida.

Livro de endereços (▼)

Número pré-programado para marcação fácil. Tem de premir ▼ (Livro endereço) e, em seguida, introduzir os três dígitos da Localização de marcação rápida e premir **Iniciar** para iniciar o processo de marcação.

Memorização de faxes

Pode guardar faxes na memória.

Método de Codificação

Método de codificação das informações contidas num documento. Todos os aparelhos de fax devem utilizar um método mínimo de Leitura Modificada Simples (HM). O aparelho tem capacidade para métodos de compressão superiores, Leitura Modificada (MR), Leitura Duplamente Modificada (MMR) e JBIG, se o aparelho receptor tiver a mesma capacidade.

Modo Internacional

Altera temporariamente os tons de fax para se adaptar ao ruído e à electricidade estática das linhas telefónicas internacionais.

Modo Menu

Modo de programação para alterar as configurações do aparelho.

Número de grupo

Combinação de números de Marcação de Um toque e de Marcação Rápida memorizados numa tecla de Marcação de Um Toque ou numa Localização de marcação rápida para Distribuição.

Número de Toques

Número de toques antes de o aparelho atender nos modos *Somente Fax* e *Fax/Tel*.

Número de Toques F/T

Duração do pseudo/duplo toque do aparelho Brother (quando o modo de recepção é Fax/Tel) para o alertar para atender uma chamada de voz recebida.

OCR (reconhecimento óptico de caracteres)

A aplicação de software ScanSoft™ PaperPort™ 11SE com OCR ou Presto! PageManager fornecida converte uma imagem de texto em texto editável.

Pausa

Permite introduzir um atraso de 2,8 segundos na sequência de marcação enquanto efectua a marcação no teclado de marcação ou enquanto memoriza números de Marcação de Um Toque e de Marcação Rápida. Prima **Remarc/Pausa** as vezes necessárias para aumentar a duração da pausa.

Período do histórico

Período de tempo pré-programado entre os relatórios de Histórico de Faxes impressos automaticamente. Pode imprimir o Histórico de Faxes sempre que pretender, sem interromper o ciclo.

Polling

Processo através do qual um aparelho de fax contacta outro aparelho de fax para recolher mensagens de fax em espera.

Procurar

Lista alfabética electrónica de números de Marcação de Um Toque, de Marcação Rápida e de Grupo memorizados.

Recepção Sem Papel

Recebe faxes na memória do aparelho quando o papel do aparelho acabar.

Redução Automática

Reduz o tamanho dos faxes recebidos.

Reenvio de faxes

Envia um fax recebido na memória para outro número de fax pré-programado.

Relatório XMIT (Relatório de verificação da transmissão)

Listagem relativa a cada transmissão, indicando a respectiva data, hora e número.

Remarcação Automática

Função que permite que o aparelho volte a marcar o último número de fax após cinco minutos, caso este não tenha sido enviado por a linha estar ocupada.

Resolução

Número de linhas verticais e horizontais por polegada.

Resolução fina

Resolução de 203 × 196 ppp. Usada para letra pequena e gráficos.

TAD (dispositivo de atendimento automático)

Pode ligar um TAD externo ao aparelho.

Telefone externo

TAD (dispositivo de atendimento automático) ou telefone ligado ao aparelho.

Tom

Forma de marcação na linha telefónica utilizada para telefones de tons.

Tons CNG

Sinais sonoros enviados pelos aparelhos de fax durante a transmissão automática para avisar o aparelho receptor de que outro aparelho de fax está a contactá-lo.

Tons de fax

Sinais enviados por aparelhos de fax emissores e receptores durante a comunicação de informações.

Trabalhos em espera

Permite verificar quais os trabalhos de fax programados em espera na memória e cancelar trabalhos individualmente.

Transmissão

Processo de envio de faxes através da linha telefónica do seu aparelho para um aparelho de fax receptor.

Transmissão automática de fax

Envio de um fax sem levantar o auscultador do telefone externo.

Transmissão de lote programada

Nesta função de poupança, todos os faxes programados para o mesmo número de fax são enviados numa única transmissão.

Transmissão em Tempo Real

Quando a memória estiver cheia, pode enviar faxes em tempo real.

Um Toque

Teclas do painel de controlo do aparelho onde pode memorizar números para marcação fácil. Pode memorizar um segundo número em cada tecla se premir **Alterna** e a tecla de Marcação de Um Toque em simultâneo.

Volume do Beeper

Configuração do volume do sinal sonoro quando prime uma tecla ou ocorre um erro.

Volume do Toque

Configuração do volume do toque do aparelho.

A	
Acesso duplo	43
ADF (alimentador automático de documentos)	
enviar faxes	38
utilizar	22
AJUDA	79
Lista de ajuda	79
mensagens no LCD	189
Tabela de Menus	189, 191
utilizar teclas de menu	189
Apple Macintosh	
Consulte o Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.	
Atendedor de chamadas (TAD)	
ligar	54
Automática	
recepção de fax	47
Detectar Fax	49
remarcação de fax	59
C	
Cancelar	
distribuição em curso	40
memorização de faxes	68
opções de fax remoto	70
trabalhos a aguardar remarcação	45
trabalhos de fax na memória	45
Colocar papel na ranhura de alimentação manual	12
Compensação	134
Configuração remota	
Consulte o Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.	
Configurações temporárias de cópia	83
Consumíveis	161, 162
ControlCenter2 (para Macintosh)	
Consulte o Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.	
ControlCenter3 (para Windows®)	
Consulte o Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.	
Correia	
substituir	173
Códigos de fax	
alterar	57, 70
código de acesso remoto	70
código de activação remota	56
código de desactivação remota	56
Cópia	
aceder ao modo cópia	82
configurações temporárias	83
contraste	82, 85
memória cheia	88
múltipla	82
N em 1 (disposição da página)	86
ordenar (apenas ADF)	85
qualidade	85
tecla Ampliar/Reduzir	83
tecla Opções	84
teclas	8, 83
utilizando o ADF	85
utilizando o vidro do digitalizador	87
única	82
D	
Digitalizar	
Consulte o Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.	
Disposição da página (N em 1)	86
Distribuição	39
cancelar	40
configurar grupos para	64
Documento	
como colocar	22, 23
encravamento	143
E	
EAP-FAST	227
Emballar e transportar o aparelho	184
Encravamentos	
documento	143
papel	144
Entrada da linha telefónica	
EXT	
TAD (atendedor de chamadas)	54
telefone externo	56
Envelopes	13, 17, 18, 19, 20
Etiquetas	13

Escala de cinzentos	214, 216
Etiquetas	12, 13, 17, 18, 21
Extensão, utilizar	56

F

Falha de energia	189
Fax, autónomo	
enviar	38
a partir da memória (acesso duplo) ...	43
a partir do ADF	38
a partir do vidro do digitalizador	38
cancelar da memória	45
contraste	42
distribuição	39
fax programado	44
interferências na linha telefónica	134
internacional	44
manual	45
resolução	42
transmissão de lote programada	45
transmissão em tempo real	43
transmissão por polling	75
receber	
a partir da extensão	55, 56
carimbo de recepção de fax	50
Detectar Fax	49
interferências na linha telefónica	134
número de toques, configurar	48
para a memória (memorização de faxes)	68
polling em sequência	75
recepção por polling	74
recolher de um local remoto	71, 73
reduzir para caber no papel	50
reenvio de faxes	73
Fios de corona	153
Folio	18, 24

G

Grupos para distribuição	64
--------------------------------	----

I

Impressão directa	95
especificação	220
tecla Directo	96
Imprimir	
Consulte o Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.	
controladores	217
encravamentos de papel	144
especificações	217
fax a partir da memória	51
problemas	116, 121
qualidade	123, 126
relatórios	78
resolução	217
Informações do aparelho	
contagens de páginas	183
LED de estado	10
verificar a vida útil restante das peças	183
Instruções de segurança	109

L

LCD (ecrã de cristais líquidos)	8, 189
contraste	27
Lista de ajuda	78
LED de estado	10
Ligar	
TAD externo (atendedor de chamadas)	54
telefone externo	56
Ligações multi-linhas (PBX)	55
Limpar	
cabeça LED	151
digitalizador	150
fios de corona	152
unidade do tambor	154
Linha telefónica	
interferências	134
ligações	54
multi-linhas (PBX)	55
problemas	117
Livro de endereços	9, 58

M

Macintosh	
Consulte o Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.	
Manual	
marcação	58
recepção	47
transmissão	45
Manutenção, rotina	149
substituir	
cartucho de toner	163
correia	173
recipiente para toner residual	177
unidades de tambor	168
verificar a vida útil restante das peças	183
Marcação	
grupos (distribuição)	39
manual	58
marcação rápida	58
remarcação automática do fax	59
restringir a marcação	34
um toque	58
uma pausa	59
utilizar a tecla Procurar	58
Marcação rápida	60
alterar	63
configurar	61
distribuição	39
utilizar grupos	39
marcação de grupo	
alterar	63
configurar grupos para distribuição	64
marcação de um toque	
alterar	63
configurar	60
perfil de digitalização	
personalizado	60
utilizar	58
marcação rápida	
alterar	63
configurar	61
perfil de digitalização	
personalizado	61
utilizar	58
procurar	58
utilizar	58
Memorização de faxes	68
activar	68
desactivar	70
imprimir a partir da memória	51
Memória	
adicionar DIMM (opção)	114
instalar	114
armazenamento	189
Mensagem de memória	
cheia	45, 88, 94, 99, 139
Mensagens de erro no LCD	135
ErroComunic	137
Impos. Digit. XX	138
Impos. Impr. XX	138
Impos. Inic. XX	138
Memória Cheia	139
Sem Papel	140
Modo Fax/Tel	
atender em extensões	56
código de activação remota	56
código de desactivação remota	56
Detectar Fax	49
número de toques	48
receber faxes	56
tempo de toque F/T (toque duplo)	48
Modo, aceder	
cópia	82
digitalizar	9
fax	38

N

N em 1 (disposição da página)	86
Número de série	
como encontrar	Veja no interior da tampa dianteira
Número de toques, configurar	48

O

Ordenar	85
---------------	----

P

Papel	17, 213
capacidade da gaveta	18
como colocar	11
na gaveta do papel	11
na ranhura de alimentação manual ...	12
encravamento	144
recomendado	17, 18
tamanho	17, 24
tamanho do documento	215, 216
tipo	17, 24
PaperPort™ 11SE com OCR	
Consulte o Manual do Utilizador de Software no CD-ROM e a Ajuda na aplicação PaperPort™ 11SE para aceder aos Guias de Orientação.	
PC-Fax	
Consulte o Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.	
PictBridge	
especificação	219
impressão DPOF	92
Polling	
polling em sequência	75
recepção por polling	74
transmissão por polling	75
Poupança de Toner	26
Programar o aparelho	189
Página de rosto	41
apenas para o próximo fax	41
comentários personalizados	41
impressa	42
para todos os faxes	42

Q

Qualidade	
copiar	84, 85
imprimir	123, 126

R

Recipiente para toner residual	
substituir	177
Recolha remota	70
comandos	73
código de acesso	70, 71
recolher faxes	71
Rede	
digitalizar	
Consulte o Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.	
enviar faxes	
Consulte o Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.	
imprimir	
Consulte o Manual do Utilizador de Rede no CD-ROM.	
Rede sem Fios	
Consulte o Guia de Instalação Rápida e o Manual do Utilizador de Rede no CD-ROM.	
Reduzir	
cópias	83
faxes recebidos	50
Reenvio de faxes	
alterar remotamente	72, 73
programar um número	67
Relatórios	77, 78
como imprimir	79
Configuração de Rede	78
Definições do Utilizador	78
Histórico de Faxes	78
período do histórico	78
Lista de ajuda	78
Lista Telefónica	78
Verificação da transmissão	77
Resolução	
configurar para o próximo fax	42
cópia	215
digitalizar	216
fax (standard, fina, superfina, foto)	42, 214
imprimir	217
Resolução de problemas	116
encravamento de documento	143
encravamento de papel	144
mensagens de erro no LCD	135
mensagens de manutenção no LCD	135

se ocorrerem problemas	
chamadas recebidas	119
digitalizar	122
enviar faxes	119
imprimir	116, 121
linha telefónica	134
manusear papel	122
qualidade de cópia	120
qualidade de impressão	123, 126
receber faxes	117
rede	123
software	122

S

Segurança	
Bloqueio da configuração	33
Bloqueio de Função Segura	
Modo de utilizador Público	29
palavra-passe do administrador	29
utilizadores restritos	30
restringir a marcação	34
Segurança da memória	31
Substituir	
cartucho de toner	163
correia	173
recipiente para toner residual	177
unidades de tambor	168

T

Tabela de Menus	189, 191
utilizar teclas de menu	189
TAD (dispositivo de atendimento	
automático), externo	47
gravar OGM	55
ligar	54
Tecla Ampliar/Reduzir	83
Tecla Remarcar/Pausa	59
Tecla Resolução	8, 42
Tecla Segura	8
Tecla Tel/R	8, 56
Telefone externo, ligar	56
Telefone sem fios (de outro fabricante) ...	56
Tempo de espera	27
Texto, introduzir	209
Transmissão de lote programada	45
Transportar o aparelho	184

U

Um toque	
alterar	63
configurar	60
utilizar	58
Unidade do tambor	
limpar	152, 154
verificar (vida útil restante)	183
Utilizadores restritos	30

V

Vidro do digitalizador	
enviar faxes	38
utilizar	23
Visão geral do painel de controlo	6
Volume, configurar	
altifalante	25
beeper	25
toque	25

W

Windows®
 Consulte o Manual do Utilizador de Software no CD-ROM.

brother®

Este aparelho está aprovado para ser utilizado apenas no país onde foi comprado; as empresas Brother locais ou os respectivos revendedores só prestam assistência aos aparelhos comprados nos próprios países.