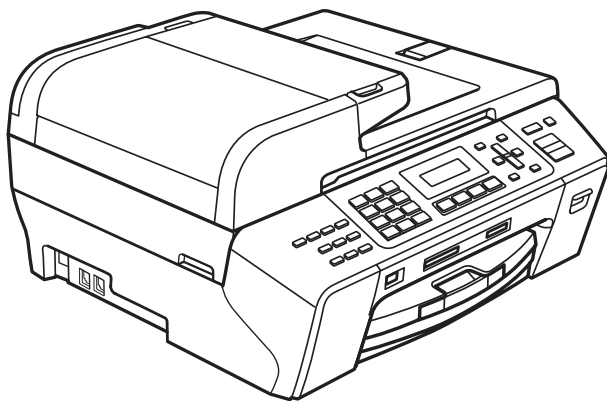


MANUAL DO UTILIZADOR



MFC-5490CN

Se precisar de contactar o Serviço de Clientes

Complete as seguintes informações para futura referência:

Número do Modelo: MFC-5490CN

Número de Série: ¹ _____

Data de Compra: _____

Local da Compra: _____

- ¹ O número de série está na parte de trás da unidade. Conserve este Manual do Utilizador junto com o recibo de compra como um registo permanente da sua compra, na eventualidade de roubo, incêndio ou para o serviço de garantia.

Registe o seu produto online em

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

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

- pode servir como confirmação da data de compra em caso de perda do recibo; e
- pode suportar uma reclamação do seguro efectuada por si em caso de perda do produto coberta pelo seguro.

Autorização e nota de publicação e compilação

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 além daquele onde foi originalmente comprado e não oferece quaisquer garantias caso este produto seja utilizado em linhas de telecomunicações públicas de outro país.

Nota de compilação e publicação

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

O conteúdo deste manual e as especificações do produto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

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

Declaração de Conformidade EC sob a Directiva R & TTE



EC Declaration of Conformity

Manufacturer

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

Plant

Brother Industries (Shen Zhen) Ltd
G02414-1, Bao Chang Li Bonded Transportation Industrial Park,
Bao Long Industrial Estate, Longgang, Shenzhen, China

Herewith declare that:

Products description : Facsimile Machine
Model Name : MFC-5490CN

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

Standards applied :

Harmonized : Safety EN60950-1:2001+A11:2004

EMC EN55022: 2006 Class B
EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003
EN61000-3-2: 2006
EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001 +A2:2005

Year in which CE marking was first affixed : 2008

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 21st April , 2008

Place : Nagoya, Japan

Signature :

A handwritten signature in black ink, appearing to read "J. Shiota", written over a horizontal line.

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

Declaração de Conformidade EC sob a Directiva R & TTE

Fabricante

Brother Industries, Ltd.

15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japão

Fábrica

Brother Industries (Shen Zhen) Ltd

G02414-1, Bao Chang Li Bonded Transportation Industrial Park,

Bao Long Industrial Estate, Longgang, Shenzhen, China

Declara que:

Descrição do produto : Aparelho de facsimile

Nome do Modelo : MFC-5490CN

está em conformidade com as cláusulas da Directiva R & TTE (1999/5/CE) e declaramos a sua conformidade com as seguintes normas:

Normas aplicadas:

Harmonizadas:	Segurança	EN60950-1: 2001 +A11: 2004
	EMC	EN55022: 2006 Classe B
		EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003
		EN61000-3-2: 2006
		EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001 +A2: 2005

Ano em que o símbolo CE foi aplicado pela primeira vez: 2008

Emitido por : Brother Industries, Ltd.

Data : 21 de Abril de 2008

Local : Nagoya, Japão

Índice

Secção I Geral

1	Informações gerais	2
	Usar a documentação.....	2
	Símbolos e convenções utilizados nesta documentação	2
	Aceder ao Manual do Utilizador de Software e ao Manual do Utilizador de Rede	2
	Visualizar a Documentação	3
	Aceder à Assistência Brother (Para Windows®).....	5
	Apresentação do painel de controlo	6
2	Colocar papel e documentos	8
	Colocar papel e outros materiais de impressão	8
	Colocar envelopes e postais	10
	Remover pequenas impressões do aparelho	12
	Área de impressão	13
	Papel admitido e outros materiais de impressão	14
	Materiais de impressão recomendados.....	14
	Manusear e usar papel de impressão	14
	Escolher o material de impressão correcto	16
	Colocar documentos.....	18
	Utilizar o ADF	18
	Utilizar o vidro do digitalizador.....	19
	Área de digitalização	20
3	Configuração geral	21
	Modo de Poupança de Energia	21
	Colocar o aparelho no modo de Poupança de Energia.....	21
	Remover o modo de Poupança de Energia do aparelho	21
	Configurar Poupança de Energia	21
	Modo temporizado	22
	Configurações do papel.....	23
	Tipo de Papel	23
	Tamanho do Papel	23
	Configurações do volume	23
	Volume do Toque	23
	Volume do Beeper	23
	Volume do Altifalante.....	24
	Horário de poupança de energia automático.....	24
	Ecrã LCD	24
	Contraste do LCD	24
	Modo espera.....	24

4 Funções de segurança 25

Bloq TX.....	25
Configurar e alterar a palavra-passe da função Bloq TX	25
Activar/desactivar a função Bloq TX.....	26

Secção II Fax

5 Enviar um fax 28

Introduzir o modo de Fax.....	28
Faxes a partir do ADF	28
Enviar fax a partir do vidro do digitalizador	28
Enviar documentos de tamanho Letter a partir do vidro do digitalizador	29
Transmissão de fax a cores	29
Cancelar um fax em progressão	29
Distribuição (apenas monocromático)	29
Cancelar uma distribuição em curso	30
Operações adicionais de envio.....	30
Enviar faxes usando configurações múltiplas	30
Contraste	31
Alterar a resolução de fax.....	31
Acesso duplo (apenas monocromático)	32
Transmissão em tempo real	32
Modo Internacional	32
Envio de fax programado (apenas monocromático).....	33
Transmissão de Lote Programada (apenas monocromático)	33
Verificar e cancelar tarefas em espera	33
Enviar um fax manualmente	34
Mensagem Memória Cheia	34

6 Receber um fax 35

Modos de recepção	35
Seleccionar o Modo de Recepção correcto.....	35
Utilizar os modos de recepção	36
Somente Fax	36
Fax/Tel.....	36
Manual.....	36
TAD externo	36
Configurações do modo de recepção.....	37
Número de Toques	37
Número de Toques F/T (apenas modo Fax/Tel)	37
Detecção de Fax	38
Operações de recepção adicionais	38
Imprimir um fax recebido reduzido	38
Recepção Sem Papel.....	38
Imprimir um fax a partir da memória.....	39

7	Serviços telefónicos e dispositivos externos	40
	Operações de Voz	40
	Tons ou impulsos	40
	Modo Fax/Tel	40
	Modo Fax/Tel em estado de Poupança de Energia	40
	Serviços de telefone	41
	Configurar o tipo de linha telefónica	41
	Identificação de Chamada	41
	Ligar um TAD (dispositivo de atendimento automático) externo	43
	Ligações	43
	Gravar uma mensagem de atendimento (OGM) num TAD externo	43
	Ligações multilinhas (PBX).....	44
	Telefones externos ou extensões.....	44
	Ligar um telefone externo ou uma extensão	44
	Operação a partir de extensões	44
	Usar um telefone externo sem fios	45
	Utilizar códigos remotos	45
8	Marcar e memorizar números	46
	Como Marcar	46
	Manual marcação	46
	um toque Marcação	46
	Marcação Rápida	46
	Busca.....	46
	Remarcação de Fax	47
	Memorizar números.....	47
	Memorizar uma pausa	47
	Memorizar números de Marcação de um toque	47
	Memorizar Números de Marcação Rápida	48
	Alterar nomes ou números de Marcação de um toque ou Marcação Rápida	48
	Configurar grupos para distribuição	49
	Combinar números de Marcação Rápida	50
9	Opções de fax remoto (apenas monocromático)	51
	Reenvio de faxes	51
	Memorização de faxes.....	52
	Recepção de PC FAX.....	52
	Alterar o computador de destino	53
	Desactivar Opções de Fax Remoto.....	53
	Alterar Opções de Fax Remoto	54
	Recolha Remota	54
	Configurar um Código de Acesso Remoto	54
	Utilizar o Código de Acesso Remoto	55
	Comandos de Fax Remoto.....	56
	Recolher mensagens de fax.....	57
	Alterar o número de Reenvio de faxes	57

10	Imprimir Relatórios	58
-----------	----------------------------	-----------

Relatórios de fax.....	58
Relatório de verificação da transmissão.....	58
Histórico de Faxes (relatório de actividade)	58
Relatórios.....	59
Como imprimir um relatório	59

11	Polling	60
-----------	----------------	-----------

Apresentação do polling	60
Recepção por polling	60
Configuração para receber por polling	60
Configuração para receber por polling com código de segurança	60
Configuração para receber por polling programado	61
Polling em sequência (apenas monocromático).....	61
Transmissão por polling (apenas monocromático).....	62
Configuração da transmissão por polling	62
Configuração da transmissão por polling com código de segurança	62

Secção III Copiar

12	Fazer cópias	64
-----------	---------------------	-----------

Como copiar	64
Activar o Modo cópia	64
Efectuar uma cópia única	64
Fazer cópias múltiplas.....	64
Parar a cópia	64
Teclas Copiar.....	65
Alterar velocidade e qualidade da cópia.....	65
Ampliar ou reduzir a imagem copiada	66
Opções de cópia.....	67
Opções de Papel	70

Secção IV Impressão Directa de Fotos

13 Imprimir fotografias a partir de um cartão de memória ou unidade de memória USB Flash 72

Operações PhotoCapture Center™	72
Imprimir a partir de uma unidade de memória USB Flash sem um PC.....	72
Digitalizar para um cartão de memória ou uma unidade de memória USB Flash sem um computador.....	72
Utilizar o PhotoCapture Center™ a partir do computador	72
Utilizar um cartão de memória ou uma unidade de memória USB Flash.....	72
Estrutura da pasta do cartão de memória ou da unidade de memória USB Flash	73
Como começar	74
Como imprimir a partir de um cartão de memória ou de uma unidade de memória USB Flash.....	75
Impressão do Índice (Miniaturas)	75
Imprimir imagens	76
Impressão DPOF	77
Configurações de impressão do PhotoCapture Center™	78
Impressão velocidade e qualidade	78
Opções de Papel	78
Ajustar Melhoria da Cor.....	79
Recortar	80
Impressão sem margens	80
Imprimir data.....	80
Digitalizar para cartão de memória ou unidade USB Flash.....	81
Alterar a qualidade da imagem.....	82
Alterar o formato de ficheiro monocromático.....	82
Alterar o formato de ficheiro a cores	82
Compreender as Mensagens de Erro.....	82

14 Imprimir fotos a partir de uma câmara 83

Impressão directa de fotografias a partir de uma câmara PictBridge.....	83
Requisitos do PictBridge	83
Configurar a sua câmara digital.....	83
Imprimir imagens	84
Impressão DPOF	84
Impressão directa a partir de uma câmara digital (sem PictBridge)	85
Imprimir imagens	85
Compreender as Mensagens de Erro.....	86

Secção V Software

15 Funções de software e de rede 88

Secção VI Anexos

A Segurança e Questões Legais **90**

Escolher uma localização	90
Para utilizar o aparelho em segurança	91
Instruções importantes sobre segurança	95
IMPORTANTE - Para sua segurança.....	96
Ligação LAN	96
Interferência radioelétrica	96
Directiva da União Europeia 2002/96/CE e EN50419.....	97
Declaração de Conformidade Internacional da ENERGY STAR®	97
Limitações legais para a cópia	98
Marcas registadas	99

B Solução de problemas e manutenção de rotina **100**

Solução de problemas	100
Se tiver dificuldades com o aparelho.....	100
Detecção do tom de marcação.....	108
Interferência na linha telefónica.....	108
Mensagens de erro e manutenção	109
Transferir os faxes ou o relatório de Histórico de Faxes	114
Bloqueio de documentos	115
Bloqueio de papel ou da impressora	116
Manutenção de rotina	118
Substituir os cartuchos de tinta	118
Limpar a parte exterior do aparelho	121
Limpar o vidro do digitalizador.....	122
Limpar a faixa de impressão do aparelho	122
Limpar o rolo de recolha do papel	123
Limpar a cabeça de impressão	123
Verificar a qualidade de impressão	124
Verificar o alinhamento da impressão	125
Verificar o volume de tinta	125
Informações do Aparelho.....	125
Controlar o número de série.....	125
Embalar e transportar o aparelho	126

C Menu e Funções **128**

Programação no ecrã	128
Tabela de menus.....	128
Armazenamento na memória	128
Teclas de menu	128
Tabela de Menus.....	130
Introduzir Texto.....	140

D	Especificações	141
	Geral	141
	Materiais de impressão.....	143
	Fax	144
	Cópia	146
	PhotoCapture Center™	147
	PictBridge	148
	Digitalizador	149
	Impressora.....	150
	Interface do Computador	151
	Requisitos do computador	152
	Consumíveis	153
	Rede (LAN).....	154
E	Glossário	155
F	Índice remissivo	159



Geral

Informações gerais	2
Colocar papel e documentos	8
Configuração geral	21
Funções de segurança	25

Usar a documentação

Obrigado por ter comprado um dispositivo da Brother! Esta documentação vai ajudá-lo a tirar o máximo partido do seu aparelho.

Símbolos e convenções utilizados nesta documentação

Os seguintes símbolos e convenções são utilizados em toda a documentação.

Negrito Letras em negrito identificam botões específicos do painel de controlo do aparelho ou do ecrã.

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

Courier New Texto no tipo de letra Courier New identifica mensagens no LCD do aparelho.



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



A advertência Cuidado especifica os procedimentos que deve seguir ou evitar para prevenir possíveis danos no aparelho ou noutros objectos.



Os ícones de Perigo Eléctrico avisam-no para os possíveis choques eléctricos.



As Notas indicam o que fazer se ocorrerem determinadas situações ou oferecem sugestões sobre o funcionamento de uma determinada operação em conjunto com outras funções.



Os ícones de Configuração Incorrecta avisam-no para dispositivos e operações incompatíveis com o aparelho.

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

Este Manual do Utilizador não contém todas as informações sobre o aparelho, tais como utilizar a Impressora, o Digitalizador, o PC Fax e a Rede. Quando estiver preparado para ler informações pormenorizadas sobre estas operações, consulte o **Manual do Utilizador de Software** e o **Manual do Utilizador de Rede** incluídos no CD-ROM.

Visualizar a Documentação

Visualizar a Documentação (Para Windows®)

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

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

- 1 Ligue o computador. Introduza o CD-ROM da Brother na unidade de CD-ROM.
- 2 Se o nome do modelo aparecer no ecrã, clique no nome do seu aparelho.
- 3 Se aparecer o ecrã para seleccionar o idioma, clique no seu idioma. O menu principal do CD-ROM surge no ecrã.



Nota

Se esta janela não aparecer, utilize o Explorador do Windows® para 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 em HTML: Manual do Utilizador de Software e Manual do Utilizador de Rede** em formato HTML.

Este formato é o mais aconselhável para a visualização no seu computador.

- **Documentos em PDF: Manual do utilizador** para operações autónomas, **Manual do Utilizador de Software e Manual do Utilizador de Rede** em formato PDF.

Este formato é o mais aconselhável para a impressão dos manuais. Clique para ir para o Brother Solutions Center, onde pode ver ou transferir os documentos em PDF. (É necessário acesso à Internet e o software PDF Reader.)

Como localizar as instruções de Digitalização

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

Manual do Utilizador de Software

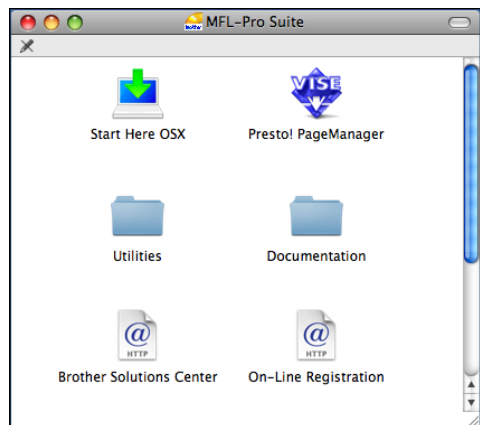
- **Digitalização**
(Para Windows® 2000 Professional/Windows® XP e Windows Vista®)
- **ControlCenter3**
(Para Windows® 2000 Professional/Windows® XP e Windows Vista®)
- **Digitalização em Rede**

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

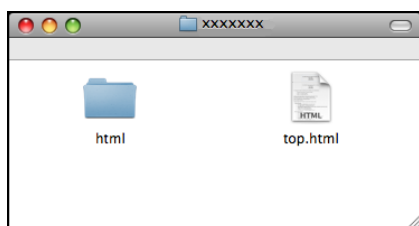
- Pode ver os Guias de Orientação do ScanSoft™ PaperPort™ 11SE com OCR a partir da selecção de Ajuda da aplicação ScanSoft™ PaperPort™ 11SE.

Visualizar a Documentação (Para Macintosh®)

- 1 Ligue o computador Macintosh®. Introduza o CD-ROM da Brother na unidade de CD-ROM. Abre-se a seguinte janela.



- 2 Faça duplo clique no ícone **Documentation**.
- 3 Faça duplo clique na pasta do seu idioma.
- 4 Faça duplo clique em **top.html** para visualizar o **Manual do Utilizador de Software** e o **Manual do Utilizador de Rede** em formato HTML.



- 5 Clique na documentação que pretende consultar.
 - **Manual do Utilizador de Software**
 - **Manual do Utilizador de Rede**

Como localizar as instruções de Digitalização

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

Manual do Utilizador de Software

- **Digitalização**
(Para Mac OS® X 10.2.4 ou superior)
- **ControlCenter2**
(Para Mac OS® X 10.2.4 ou superior)
- **Digitalização em Rede**
(Para Mac OS® X 10.2.4 ou superior)

Manual do Utilizador do Presto!® PageManager®

- Instruções para digitalizar directamente através do Presto!® PageManager®. O Manual do Utilizador completo do Presto!® PageManager® pode ser visualizado a partir da opção Ajuda na aplicação Presto!® PageManager®.

Aceder à Assistência Brother (Para Windows®)

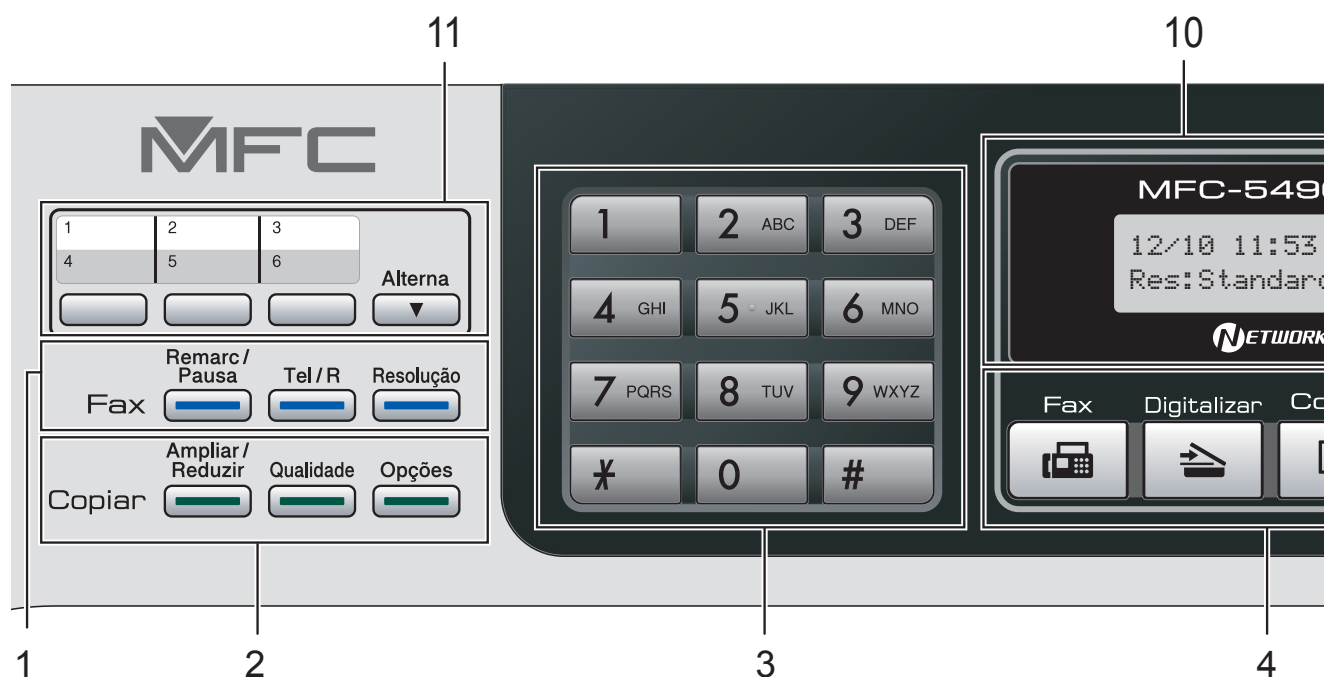
Pode localizar todos os contactos que necessita, como a assistência pela Web (Brother Solutions Center).

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



- Para aceder ao nosso sítio Web (<http://www.brother.com>), clique em **Página inicial da Brother**.
- Para obter as mais recentes notícias e informações de assistência de produtos (<http://solutions.brother.com>), clique em **Brother Solutions Center**.
- Para visitar o nosso sítio Web por causa de peças originais da Brother (<http://www.brother.com/original/>), clique em **Informações sobre peças**.
- Para aceder ao Brother CreativeCenter (<http://www.brother.com/creativecenter/>) para projectos de fotografia e transferências de impressão GRATUITOS, clique em **Brother CreativeCenter**.
- Para voltar à página principal, clique em **Anterior** ou se concluiu, clique em **Sair**.

Apresentação do painel de controlo



1 Teclas de fax e de telefone:

■ Remarc/Pausa

Marca novamente o último número. Também insere uma pausa quando programar números de marcação rápida.

■ Tel/R

Esta tecla é utilizada para conversas telefónicas depois de levantar o auscultador externo durante o pseudo/toque duplo F/T. Quando estiver ligado a uma PBX, também pode utilizar esta tecla para aceder a uma linha exterior ou transferir uma chamada para outra extensão.

■ Resolução

Permite alterar temporariamente a resolução quando envia um fax.

2 Teclas Copiar (configurações temporárias):

■ Ampliar/Reduzir

Permite ampliar ou reduzir cópias temporariamente consoante o rácio que seleccionar.

■ Qualidade

Permite alterar temporariamente a configuração da qualidade.

■ Opções

Permite alterar temporariamente as configurações de cópias múltiplas no modo de cópia.

3 Teclado de marcação

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

A tecla # permite alterar temporariamente o modo de marcação durante uma chamada telefónica de Impulsos para Tons.

4 Teclas de modo:

■ Fax

Permite aceder ao modo de fax.

■ Digitalizar

Permite-lhe aceder ao Modo Digitalizar.

■ Copiar

Permite aceder ao modo de Cópia.

■ Photo Capture

Permite aceder ao modo PhotoCapture Center™.

5 Teclas de menu:

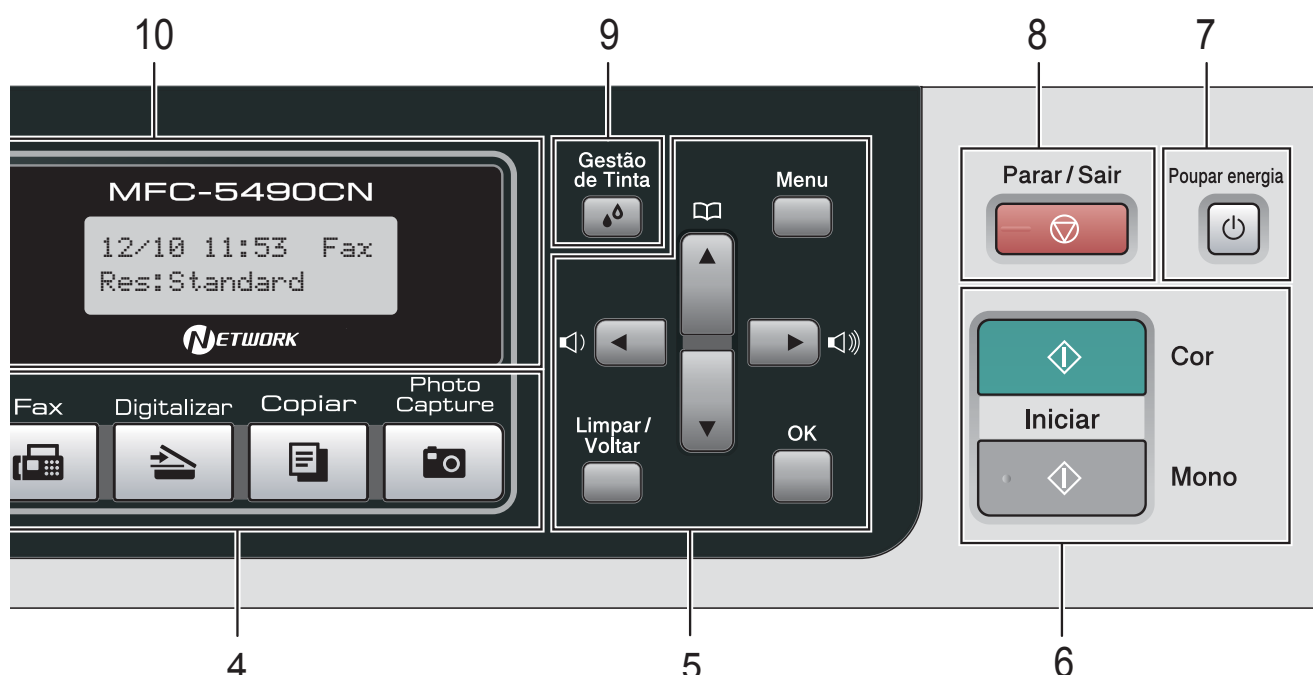
■ Menu

Permite aceder ao menu principal para programar o aparelho.

■ Lista telef. tecla



Permite memorizar, procurar e marcar números guardados na memória.



■ Teclas de volume



Quando o aparelho está inactivo, pode premir estas teclas para ajustar o volume do toque.



Prima para retroceder para uma opção do menu.



Prima aqui para navegar pelos menus e opções.

■ Limpar/Voltar

Prima para apagar caracteres ou voltar ao nível de menu anterior.

■ OK

Permite seleccionar uma configuração.

6 Teclas Iniciar:



■ Iniciar Cor

Permite começar a enviar faxes ou fazer cópias a cores. Permite também iniciar uma operação de digitalização (a cores ou monocromática, dependendo da configuração da digitalização no software ControlCenter).



■ Iniciar Mono

Permite começar a enviar faxes ou a fazer cópias monocromáticas. Permite também iniciar uma operação de digitalização (a cores ou monocromática, dependendo da configuração da digitalização no software ControlCenter).

7 Poupar energia

Permite colocar o aparelho no modo de Poupança de Energia.



■ Parar/Sair

Pára uma operação ou sai do menu.

9 Gestão de Tinta

Permite limpar a cabeça de impressão, verificar a qualidade da impressão e o volume de tinta disponível.

10 LCD (ecrã de cristais líquidos)

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

11 Teclas de um toque

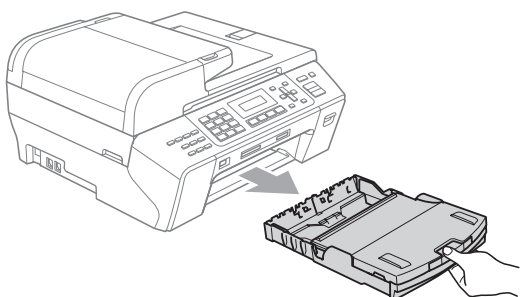
Estas três teclas proporcionam acesso imediato a seis números memorizados previamente.

Alterna

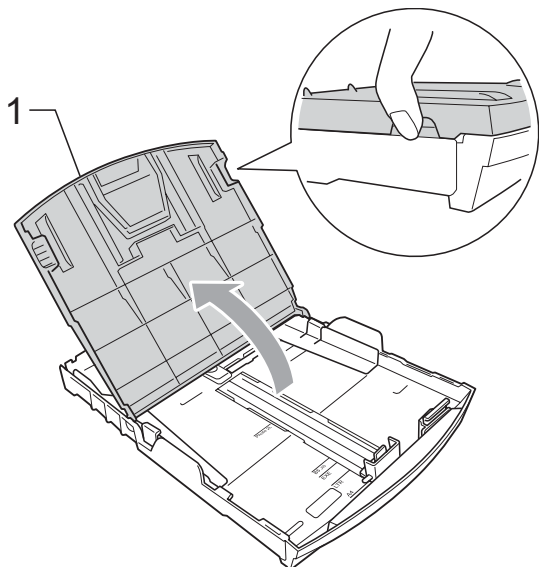
Permite aceder aos números de um toque de 4 a 6 quando premida sem soltar.

Colocar papel e outros materiais de impressão

- 1 Se a aba do suporte do papel estiver aberta, feche-a e, em seguida, feche o suporte do papel. Remova a gaveta do papel completamente para fora do aparelho.

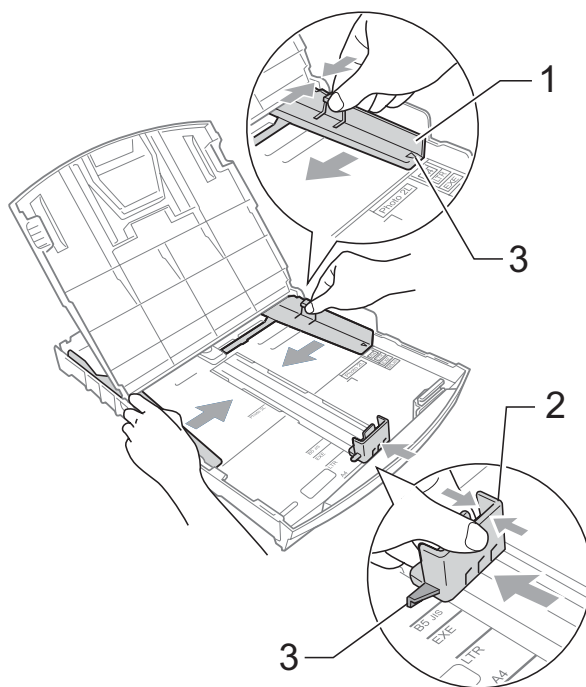


- 2 Levante a gaveta de saída do papel (1).



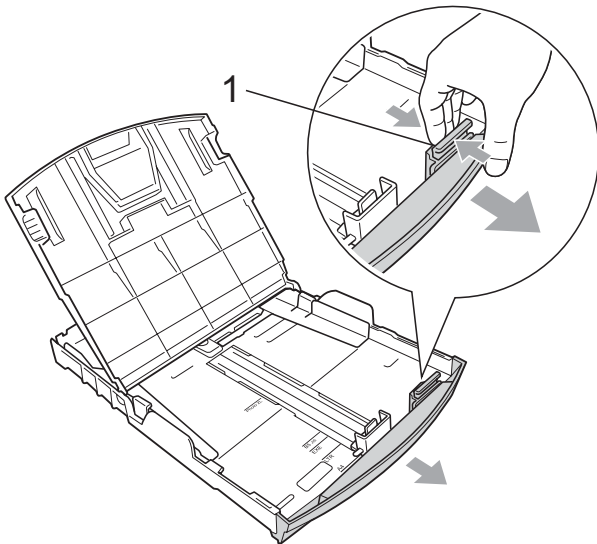
- 3 Com ambas as mãos, prima com cuidado e faça deslizar as guias laterais do papel (1) e a guia do comprimento do papel (2) para as ajustar ao tamanho do papel.

Certifique-se de que as marcas triangulares (3) existentes nas guias laterais do papel (1) e na guia do comprimento do papel (2) estão alinhadas com a marca do tamanho do papel que está a utilizar.

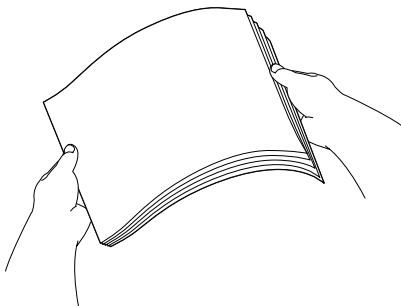


**Nota**

Quando utilizar papel de tamanho Legal, prima sem soltar o botão de libertação da guia universal (1) ao mesmo tempo que desliza para fora a parte dianteira da gaveta do papel.



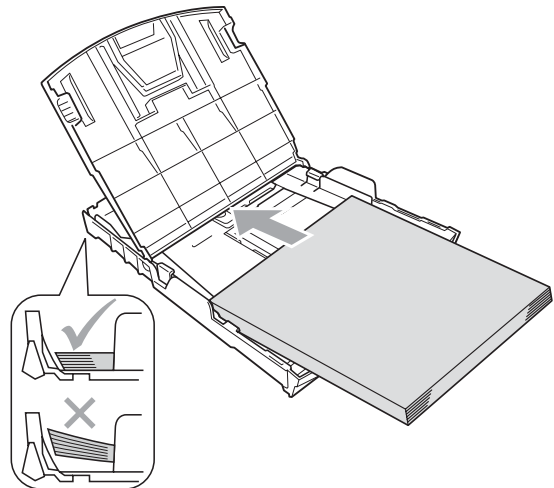
- 4 Folheie a pilha de papel para evitar o seu encravamento ou alimentação errada.

**Nota**

Verifique sempre se o papel não está enrolado.

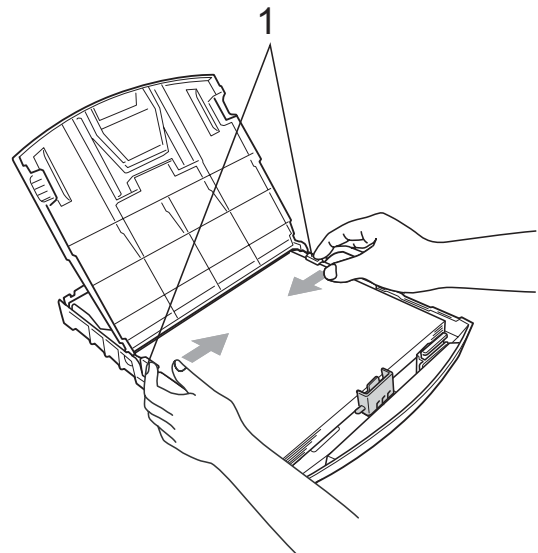
5

Coloque o papel na gaveta do papel com o lado de impressão virado para baixo e a margem superior em primeiro lugar. Verifique se o papel está alisado na gaveta.



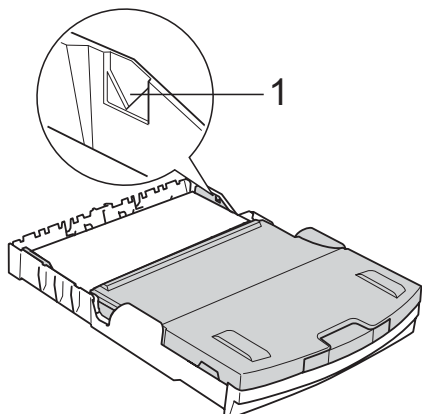
6

Ajuste com cuidado as guias laterais (1) ao papel, com ambas as mãos. Verifique se as guias laterais do papel tocam nos lados do papel.

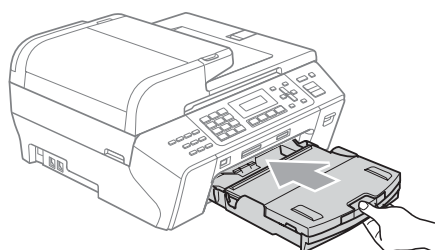
**Nota**

Tenha o cuidado de não empurrar o papel demasiado para dentro; o papel pode subir na parte traseira da gaveta e causar problemas.

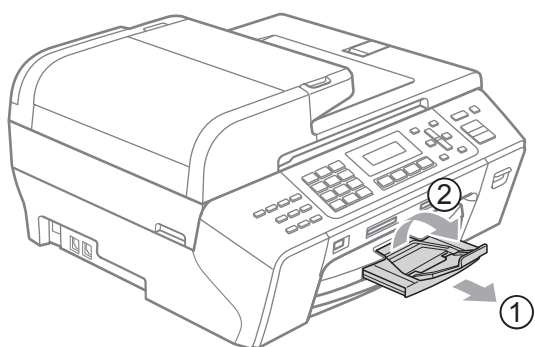
- 7 Feche a gaveta de saída do papel. Verifique se o papel está direito na gaveta e abaixo da marca máxima de papel (1).



- 8 *Lentamente*, insira completamente a gaveta do papel no aparelho.



- 9 Mantendo a gaveta do papel no lugar devido, puxe o suporte do papel (1) para fora até ouvir um estalido e abra a aba do suporte do papel (2).



Nota

Não utilize a aba do suporte do papel com papel de tamanho Legal.

Colocar envelopes e postais

Acerca dos envelopes

- Utilize envelopes com peso de 80 a 95 g/m².
- Para alguns envelopes, é necessário efectuar configurações das margens na aplicação. Efectue primeiro um teste de impressão antes de imprimir muitos envelopes.

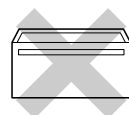


AVISO

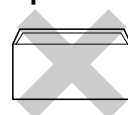
NÃO utilize nenhum dos tipos de envelopes que se seguem, pois podem provocar problemas na alimentação do papel:

- Envelopes de espessura grossa.
- Envelopes com escrita em relevo.
- Envelopes com ganchos ou agrafos.
- Pré-impressos no interior.

Cola



Aba dupla



Ocasionalmente, pode ter problemas na alimentação do papel provocados pela espessura, tamanho e forma da aba dos envelopes que está a utilizar.

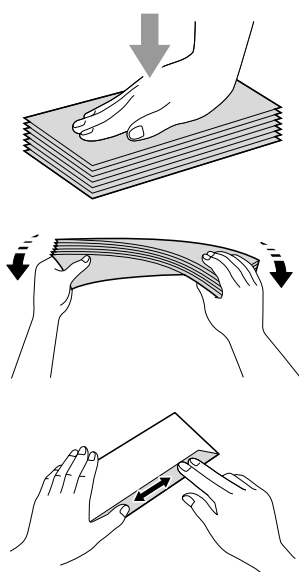
Como colocar envelopes e postais

- 1 Antes de os colocar no aparelho, prima os cantos e lados dos envelopes ou dos postais para os alisar o mais possível.

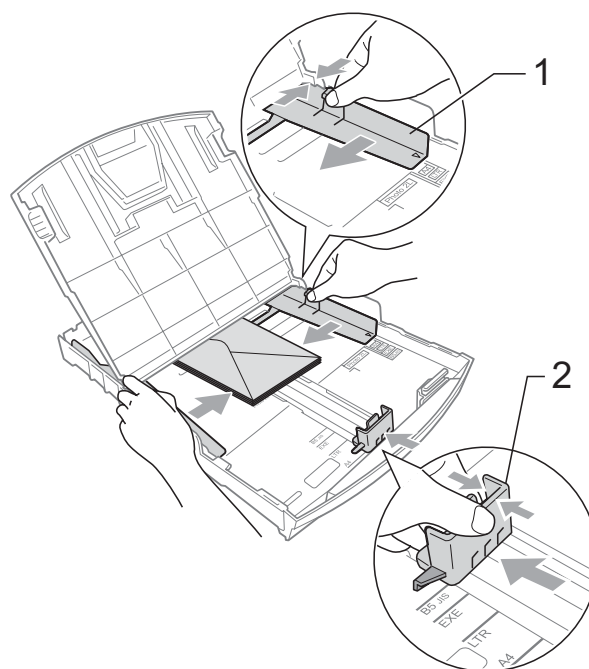


Nota

Se os envelopes ou postais forem de "alimentação dupla", coloque um envelope ou postal de cada vez na gaveta do papel.

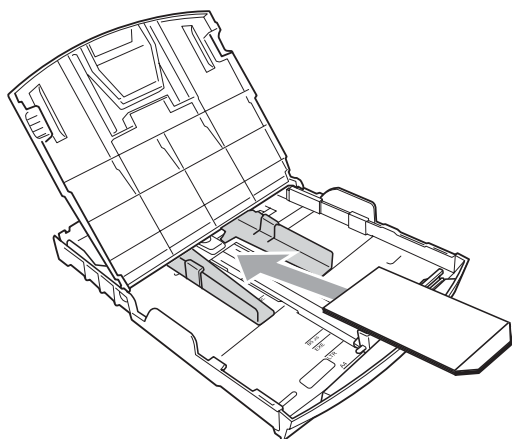
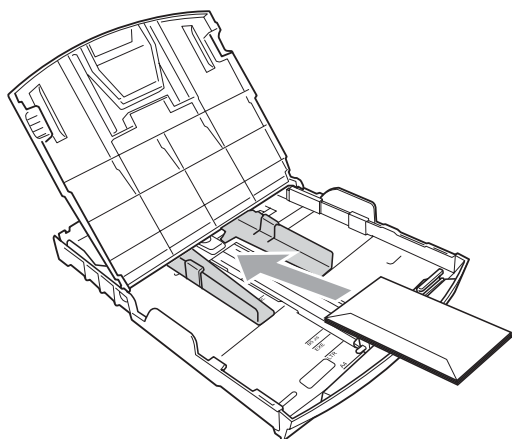


- 2 Coloque os envelopes ou postais na gaveta do papel com o lado do endereço virado para baixo e introduzindo primeiro a extremidade superior como indica a figura. Prima e faça deslizar as guias laterais do papel (1) e a guia do comprimento do papel (2) para as ajustar ao tamanho dos envelopes ou dos postais.



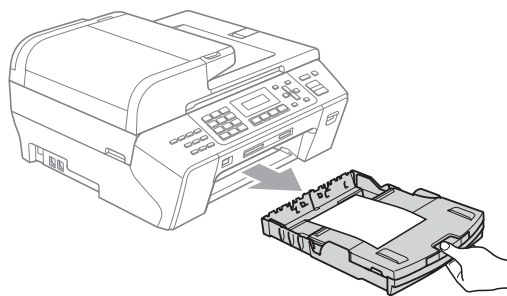
Se tiver problemas durante a impressão de envelopes, experimente as seguintes sugestões:

- 1 Quando imprimir, certifique-se de que a aba fica na parte lateral do envelope ou na margem posterior.
- 2 Ajuste o tamanho e a margem na sua aplicação.



Remover pequenas impressões do aparelho

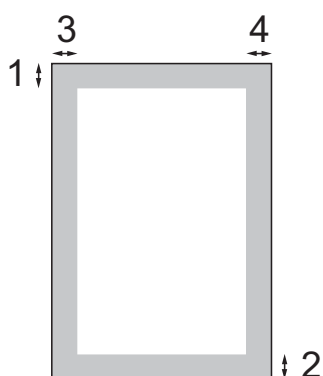
Quando o aparelho ejecta um pedaço de papel para a gaveta de saída do papel, pode não conseguir lá chegar. Certifique-se de que a impressão terminou e, em seguida, puxe a gaveta completamente para fora do aparelho.



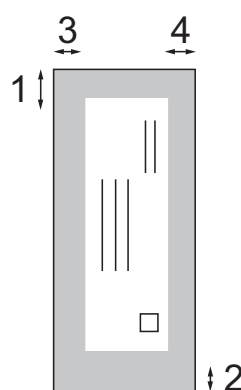
Área de impressão

A área de impressão depende das configurações da aplicação utilizada. Os valores seguintes indicam as áreas que não podem ser impressas em folhas de papel ou envelopes. O aparelho pode imprimir nas áreas sombreadas das folhas de papel quando a função Sem margens estiver disponível e activada. (Consulte *Impressão para Windows®* ou *Impressão e Faxes para Macintosh®* no Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM.)

Folhas de papel



Envelopes



	Topo (1)	Fundo (2)	Esquerda (3)	Direita (4)
Folha de papel	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm
Envelopes	12 mm	24 mm	3 mm	3 mm



Nota

A função Sem Margens não está disponível para envelopes.

Papel admitido e outros materiais de impressão

A qualidade de impressão pode ser afectada pelo tipo de papel que utiliza no aparelho.

Para obter a melhor qualidade de impressão possível com as configurações escolhidas, configure sempre o Tipo de Papel equivalente ao tipo de papel utilizado.

Pode usar papel normal, papel para jacto de tinta (revestido), papel plastificado, transparências e envelopes.

É aconselhável testar vários tipos de papel antes de comprar grandes quantidades.

Para obter melhores resultados, utilize papel Brother.

- Quando imprimir em papel para jacto de tinta (revestido), transparências e papel de foto, escolha o tipo de papel de impressão correcto no separador "**Básico**" do controlador da impressora ou na configuração do Tipo de Papel do menu. (Consulte *Tipo de Papel* na página 23.)
- Quando imprimir em papel fotográfico da Brother, coloque uma folha adicional do mesmo papel fotográfico na gaveta do papel. Na embalagem do papel, foi incluída uma folha adicional para essa finalidade.
- Quando utilizar transparências ou papel de fotografia, retire cada folha imediatamente para evitar borrões ou encravamentos do papel.
- Evite tocar na superfície impressa do papel logo a seguir à impressão, porque esta pode não estar completamente seca e pode sujar os dedos.

Materiais de impressão recomendados

Para obter a melhor qualidade de impressão, sugerimos que utilize papel da Brother. (Veja tabela abaixo.)

Se o papel da Brother não estiver disponível no seu país, sugerimos que teste vários tipos de papel antes de comprar grandes quantidades.

Sugerimos que utilize "3M Transparency Film" quando imprimir em transparências.

Papel da Brother

Tipo de papel	Item
A4 Normal	BP60PA
A4 Foto Plastificado	BP71GA4
A4 Jacto de tinta (Mate)	BP60MA
Foto Plastificado 10 × 15 cm	BP71GP

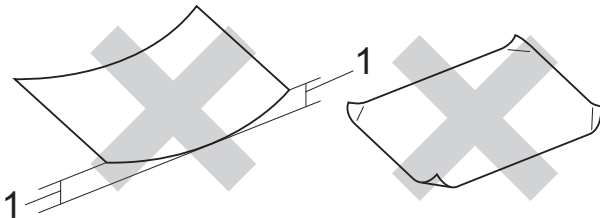
Manusear e usar papel de impressão

- Guarde o papel na embalagem original e mantenha-a selada. Mantenha o papel direito e em locais não húmidos, não expostos à luz do sol ou ao calor.
- Evite tocar no lado brilhante (revestido) do papel fotográfico. Coloque o papel de foto com o lado brilhante virado para baixo.
- Evite tocar em qualquer lado de uma transparência, porque esta absorve facilmente água e transpiração, o que poderá causar uma redução na qualidade da impressão. As transparências concebidas para impressoras/máquinas copiadores a laser podem manchar o documento seguinte. Utilize apenas transparências recomendadas para impressão de jacto de tinta.
- Só pode imprimir nos dois lados do papel com a impressão através do PC.
(Consulte *Impressão* para Windows® no Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM.)

Configuração incorrecta

NÃO utilize os seguintes tipos de papel:

- Danificado, enrolado, enrugado ou com formas irregulares



1 2 mm ou superior

- Papel extremamente brilhante ou altamente texturado
- Papel que não esteja empilhado uniformemente
- Papel fabricado com grão pequeno

Capacidade da gaveta de saída do papel

Até 50 folhas de papel de 80 g/m² ou 20 lb A4 ou Letter, respectivamente.

- É necessário retirar uma página de cada vez das transparências e do papel de foto da gaveta de saída do papel para evitar borões.

Escolher o material de impressão correcto

Tipo e tamanho do papel para cada operação

Tipo de papel	Tamanho do papel		Utilização			
			Fax	Copiar	Photo Capture	Impressora
Folha de papel	Letter	215,9 × 279,4 mm (8 1/2 × 11 pol.)	Sim	Sim	Sim	Sim
	A4	210 × 297 mm (8,3 × 11,7 pol.)	Sim	Sim	Sim	Sim
	Legal	215,9 × 355,6 mm (8 1/2 × 14 pol.)	Sim	Sim	–	Sim
	Executive	184 × 267 mm (7 1/4 × 10 1/2 pol.)	–	–	–	Sim
	JIS B5	182 × 257 mm (7,2 × 10,1 pol.)	–	–	–	Sim
	A5	148 × 210 mm (5,8 × 8,3 pol.)	–	Sim	–	Sim
	A6	105 × 148 mm (4,1 × 5,8 pol.)	–	–	–	Sim
Cartões	Foto	10 × 15 cm (4 × 6 pol.)	–	Sim	Sim	Sim
	Foto 2L	13 × 18 cm (5 × 7 pol.)	–	–	Sim	Sim
	Ficha	127 × 203 mm (5 × 8 pol.)	–	–	–	Sim
	Postal 1	100 × 148 mm (3,9 × 5,8 pol.)	–	–	–	Sim
	Postal 2 (Duplo)	148 × 200 mm (5,8 × 7,9 pol.)	–	–	–	Sim
Envelopes	Envelope C5	162 × 229 mm (6,4 × 9 pol.)	–	–	–	Sim
	Envelope DL	110 × 220 mm (4,3 × 8,7 pol.)	–	–	–	Sim
	COM-10	105 × 241 mm (4 1/8 × 9 1/2 pol.)	–	–	–	Sim
	Monarch	98 × 191 mm (3 7/8 × 7 1/2 pol.)	–	–	–	Sim
	Envelope JE4	105 × 235 mm (4,1 × 9,3 pol.)	–	–	–	Sim
Transparências	Letter	216 × 279 mm (8 1/2 × 11 pol.)	–	Sim	–	Sim
	A4	210 × 297 mm (8,3 × 11,7 pol.)	–	Sim	–	Sim

Gramagem do papel, espessura e capacidade

Tipo de papel		Peso	Espessura	Nº de folhas
Folha de papel	Papel Normal	64 a 120 g/m ²	0,08 a 0,15 mm	150 ¹
	Papel para jacto de tinta	64 a 200 g/m ²	0,08 a 0,25 mm	20
	Papel Plastificado	Até 220 g/m ²	Até 0,25 mm	20 ²
Cartões	Papel de fotografia	Até 220 g/m ²	Até 0,25 mm	20 ²
	Ficha	Até 120 g/m ²	Até 0,15 mm	30
	Postal	Até 200 g/m ²	Até 0,25 mm	30
Envelopes		75 a 95 g/m ²	Até 0,52 mm	10
Transparências		—	—	10

¹ Até 150 folhas de papel de 80 g/m².

² O papel BP71 (260 g/m²) foi especialmente concebido para os aparelhos a jacto de tinta da Brother.

Colocar documentos

Pode enviar um fax, fazer cópias e digitalizar a partir do ADF (alimentador automático de papel) ou através do vidro do digitalizador.

Utilizar o ADF

O ADF pode ter até 50 páginas e alimenta cada folha individualmente. Utilize papel normal de 80 g/m² e folheie sempre as páginas antes de as colocar no ADF.

Ambiente recomendado

Temperatura:	20 a 30° C
Humidade:	50 a 70%
Papel:	80 g/m ²

Tamanhos de documentos suportados

Comprimento:	148 a 355,6 mm
Largura:	148 a 215,9 mm
Peso:	64 a 90 g/m ²

Como colocar documentos

! AVISO

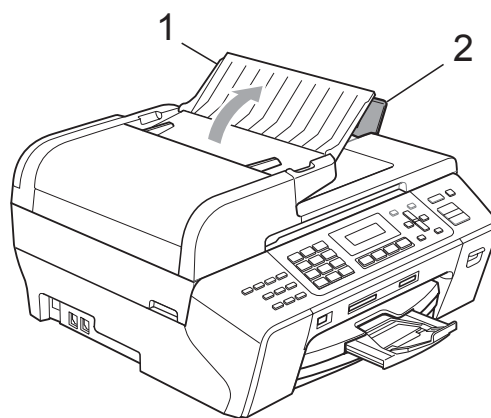
NÃO puxe o documento enquanto este estiver a ser utilizado.

NÃO use papel enrolado, amarrado, dobrado ou rasgado ou papel com agramos, cliques, cola ou com fita-cola.

NÃO utilize cartão, papel de jornal ou tecido.

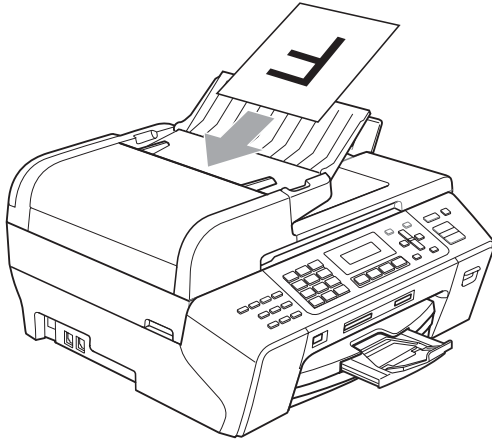
- Verifique se a tinta nos documentos está completamente seca.

- 1 Abra o Suporte de Documentos ADF (1) e a Aba do Suporte de Saída de Documentos ADF (2).

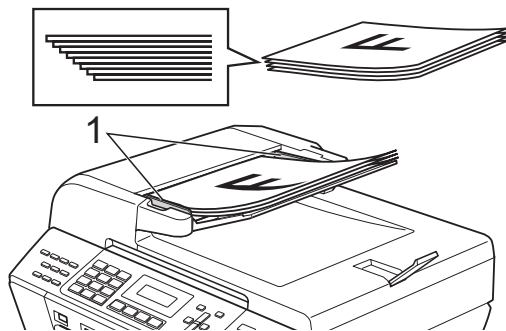


- 2 Folheie bem as páginas para as despegar umas das outras.

- 3 Certifique-se de que coloca os documentos **virados para cima**, **introduzindo primeiro a extremidade superior** no ADF até sentir que tocam no rolo do alimentador.



- 4 Ajuste as guias do papel (1) para a largura do documento.



! AVISO

NÃO deixe documentos grossos no vidro do digitalizador. Se o fizer, o ADF pode encravar.

Utilizar o vidro do digitalizador

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

Tamanhos de documentos suportados

Comprimento:	Até 297 mm
Largura:	Até 215,9 mm
Peso:	Até 2 kg

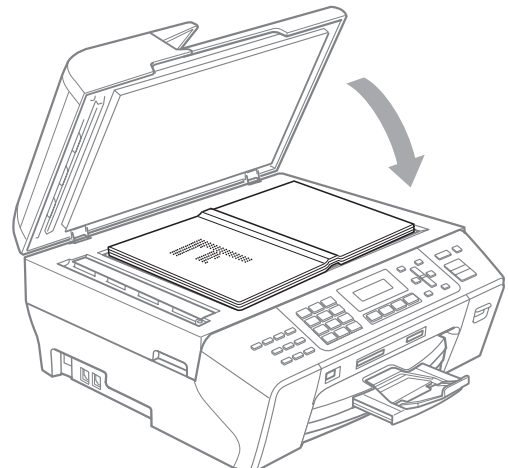
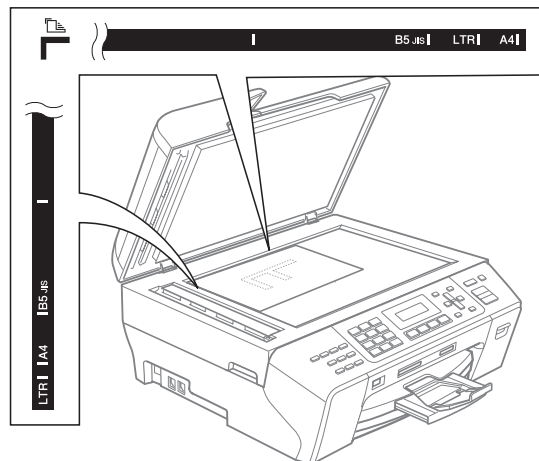
Como colocar documentos



Nota

Para utilizar o vidro do digitalizador, o ADF tem de estar vazio.

- 1 Levante a tampa dos documentos.
- 2 Utilize as guias do documento do lado esquerdo e superior para colocar o documento virado para baixo no canto superior esquerdo do vidro do digitalizador.



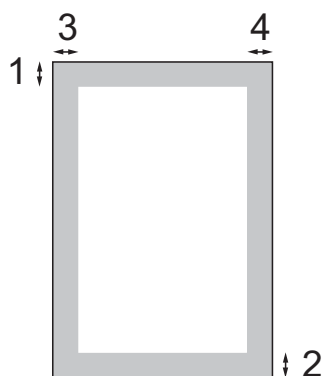
3 Feche a tampa dos documentos.

! AVISO

Se estiver a digitalizar um livro ou documento grosso, NÃO feche a tampa com força nem faça pressão.

Área de digitalização

A área de digitalização depende das configurações da aplicação utilizadas. Os valores abaixo indicam a área que não pode ser digitalizada.



Utilização	Tamanho do documento	Topo (1) Fundo (2)	Esquerda (3) Direita (4)
Fax	Letter	3 mm	4 mm
	A4	3 mm	(Vidro do digitalizador) 3 mm (ADF) 1 mm
Copiar	Qualquer tamanho de papel	3 mm	3 mm
Digitalização	Qualquer tamanho de papel	3 mm	3 mm

Modo de Poupança de Energia

Para manter a qualidade de impressão, prolongar a vida útil da cabeça de impressão e garantir a melhor economia para os cartuchos de tinta, deve manter o aparelho sempre ligado à alimentação.

Pode colocar o aparelho no modo de Poupança de Energia, premindo a tecla **Poupar energia**. Pode ainda assim receber chamadas telefónicas no modo de Poupança de Energia. Para obter mais informações sobre a recepção de faxes no modo de Poupança de Energia, consulte a tabela em página 21. Se quiser efectuar outras operações, tem de retirar o aparelho do modo de Poupança de Energia.



Nota

Se ligar um telefone externo ou TAD, está sempre disponível.

Colocar o aparelho no modo de Poupança de Energia

- 1 Prima sem soltar a tecla **Poupar energia**. O LCD indica **Desligando**. O LCD acende durante alguns segundos e depois apaga.

Remover o modo de Poupança de Energia do aparelho

- 1 Prima a tecla **Poupar energia**.



Nota

- Mesmo que coloque o aparelho no modo de Poupança de Energia, ele limpa periodicamente a cabeça de impressão para preservar a qualidade de impressão.
- Pode personalizar o modo de Poupança de Energia para que, excepto a limpeza automática da cabeça, não esteja nenhuma operação do aparelho disponível. (Consulte *Configurar Poupança de Energia* na página 21.)

Configurar Poupança de Energia

Pode personalizar a tecla **Poupar energia** do aparelho. O modo predefinido é **Recpção Fax:Lig**. O aparelho pode receber faxes ou chamadas mesmo quando o aparelho estiver no modo de Poupança de Energia. Se não quiser que o aparelho receba faxes ou chamadas, mude esta configuração para **Recpção Fax:Desl**. (Consulte *Modo de Poupança de Energia* na página 21.)

- 1 Prima **Menu**, **1**, **6**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Recpção Fax:Lig** ou **Recpção Fax:Desl**. Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Configuração Lig/Desl	Modo de recepção	Operações disponíveis
Recpção Fax: Lig ¹ (configuração de fábrica)	Somente Fax TAD externo	Recepção de Fax Detecção de fax Fax Programado ³ Reenvio de faxes ³ Memorização de faxes ³ Recepção de PC FAX ³ Recolha Remota ³
	Manual Fax/Tel ²	Detecção de fax Fax Programado ³
Recpção Fax: Desl	—	Além da limpeza da cabeça de impressão, não será possível efectuar outras operações no aparelho.

¹ Não pode receber um fax com **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

² Não pode receber um fax automaticamente mesmo que tenha ajustado o modo de recepção para Fax/Tel.

³ Efectue a definição antes de desligar o aparelho.

Modo temporizado

Este aparelho possui quatro teclas de modo temporário no painel de controlo: **Fax**, **Digitalizar**, **Copiar** e **Photo Capture**. Pode alterar o número de segundos ou minutos que o aparelho demora a voltar para o modo Fax depois da última operação de Digitalização, Cópia ou PhotoCapture. Se seleccionar **Desl**, o aparelho permanece no modo que utilizou pela última vez.



- 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

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

- 1 Prima **Menu**, 1, 2.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Papel Comum**, **Papel Revestido**, **Brother BP71**, **Outro Glossy** ou **Transparência**.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.



Nota

O aparelho ejecta o papel com as superfícies impressas viradas para cima para a gaveta do papel na parte frontal. Quando utilizar transparências ou papel plastificado, retire cada folha imediatamente para evitar borrões ou encravamentos do papel.

Tamanho do Papel

Pode utilizar cinco tamanhos de papel para cópias (Letter, Legal, A4, A5 e 10 × 15 cm) e três tamanhos para imprimir faxes (Letter, Legal e A4). Quando altera o tamanho de papel colocado no aparelho, tem de alterar simultaneamente a configuração do formato de papel para que o aparelho possa ajustar um fax a receber à página.

- 1 Prima **Menu**, 1, 3.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Letter**, **Legal**, **A4**, **A5** ou **10x15cm**.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Configurações do volume

Volume do Toque

Pode escolher um intervalo de níveis de volume, de **Alto** a **Desl.**

Enquanto o aparelho estiver inactivo, prima ◀ ou ▶ para ajustar o nível de volume. O LCD indica a configuração actual e cada pressão da tecla altera o volume para o próximo nível. O aparelho memoriza a nova configuração até que a altere.

Pode também alterar o volume através do menu, seguindo estas instruções:

Configurar o volume do toque a partir do menu

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

Volume do Beeper

Quando o beeper estiver activado, o aparelho emite um som sempre que premir uma tecla, fizer um erro ou enviar ou receber um fax.

Pode escolher um intervalo de níveis de volume, de **Alto** a **Desl.**

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

Volume do Altifalante

Pode escolher um intervalo de níveis de volume do altifalante, de **Alto** a **Desl.**

- 1 Prima **Menu**, **1**, **4**, **3**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Baixo**, **Med**, **Alto** ou **Desl.**
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. Este adianta uma hora na Primavera e atrasa uma hora no Outono. Certifique-se de que configurou a data e hora correctas na configuração **Data e Hora**.

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

Ecrã LCD

Contraste do LCD

Pode ajustar o contraste do LCD para uma imagem mais nítida e clara. Se tiver dificuldades em ler o LCD, tente alterar a configuração do contraste.

- 1 Prima **Menu**, **1**, **7**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Claro** ou **Escuro**.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Modo espera

Pode seleccionar quanto tempo é necessário o aparelho estar inactivo (entre 1 e 60 minutos) antes de entrar no modo espera. O temporizador reinicia se for efectuada alguma operação no aparelho.

- 1 Prima **Menu**, **1**, **8**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **1 Min**, **2 Mins**, **3 Mins**, **5 Mins**, **10 Mins**, **30 Mins** ou **60 Mins** que é a duração de tempo que o aparelho está inactivo antes de entrar no modo espera.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Bloq TX

A função Bloq TX permite impedir o acesso de pessoas não autorizadas ao aparelho.

Quando o Bloq TX está activado, as seguintes operações estão disponíveis:

- Recepção de faxes
- Reenvio de faxes (se o Reenvio de faxes já estivesse activado)
- Recolha remota (se a Memorização de faxes já estivesse activada)
- Recepção de PC Fax (se a Recepção de PC Fax já estivesse activada)

Quando o Bloq TX está activado, as seguintes operações NÃO estão disponíveis:

- Enviar faxes
- Copiar
- Impressão através do PC
- Digitalizar
- PhotoCapture
- Operações a partir do painel de controlo



Nota

Se se esquecer da palavra-passe da função Bloq TX, contacte o revendedor da Brother para obter assistência.

Configurar e alterar a palavra-passe da função Bloq TX



Nota

Se já configurou a palavra-passe, não necessita de a configurar novamente.

Configurar a palavra-passe

- 1 Prima **Menu**, **2**, **0**, **1**.
- 2 Introduza um número com 4 dígitos para a palavra-passe.
Prima **OK**.
- 3 Quando o LCD indicar *Verif:*, reintroduza a palavra-passe.
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Alterar a palavra-passe

- 1 Prima **Menu**, **2**, **0**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Config. Password*.
Prima **OK**.
- 3 Introduza um número com 4 dígitos para a palavra-passe actual.
Prima **OK**.
- 4 Introduza um número com 4 dígitos para a nova palavra-passe.
Prima **OK**.
- 5 Quando o LCD indicar *Verif:*, reintroduza a palavra-passe.
Prima **OK**.
- 6 Prima **Parar/Sair**.

Activar/desactivar a função Bloq TX

Activar a função Bloq TX

- 1 Prima **Menu**, **2**, **0**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
Selec. Bloq TX.
Prima **OK**.
- 3 Introduza a palavra-passe de 4 dígitos
registada.
Prima **OK**.
O aparelho fica inactivo e o LCD indica
Modo Bloq TX.

Desactivar a função Bloq TX

- 1 Prima **Menu**.
- 2 Introduza a palavra-passe de 4 dígitos
registada.
Prima **OK**.
O bloqueio TX fica automaticamente
desactivado.



Nota

Se introduzir a palavra-passe incorrecta, o LCD indica `Pal-passe errada` e fica inactivo. O aparelho fica no modo Bloq TX até introduzir a palavra-passe registada.




Fax

Enviar um fax	28
Receber um fax	35
Serviços telefónicos e dispositivos externos	40
Marcar e memorizar números	46
Opções de fax remoto (apenas monocromático)	51
Imprimir Relatórios	58
Polling	60

Introduzir o modo de Fax

Prima  (**Fax**) para entrar no modo Fax.

Faxes a partir do ADF

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Coloque o documento com a face impressa virada para cima no ADF. (Consulte *Utilizar o ADF* na página 18.)
- 3 Introduza o número de fax através do teclado de marcação, da Marcação de um toque, da Marcação Rápida ou Busca.
- 4 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**. O aparelho começa a digitalizar o documento.



Nota

- Para cancelar, prima **Parar/Sair**.
- Se enviar um fax mono quando a memória estiver cheia, o fax é enviado em tempo real.

Enviar fax a partir do vidro do digitalizador


Pode utilizar o vidro do digitalizador para enviar páginas de um livro uma página de cada vez por fax. Os documentos podem ser de tamanho Letter ou A4.

Não pode enviar faxes a cores com diversas páginas.




Nota

Como só pode digitalizar uma página de cada vez, é mais fácil utilizar o ADF se estiver a enviar um documento com várias páginas.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Coloque o documento no vidro do digitalizador.
- 3 Introduza o número de fax através do teclado de marcação, da Marcação de um toque, da Marcação Rápida ou Busca.
- 4 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
 - Se premir **Iniciar Mono**, o aparelho começa a digitalizar a primeira página. Avance para o passo 5.
 - Se premir **Iniciar Cor**, o aparelho começa a enviar o documento.
- 5 Efectue um dos seguintes procedimentos:
 - Para enviar uma só página, prima 2 para seleccionar *Não*, *Marc* (ou prima **Iniciar Mono** novamente). O aparelho começa a enviar o documento.
 - Para enviar mais do que uma página, prima 1 para seleccionar *Sim* e avance para o passo 6.
- 6 Coloque a página seguinte no vidro do digitalizador. Prima **OK**. O aparelho começa a digitalizar a página. (Repita o passo 5 e o passo 6 para cada página adicional.)

Enviar documentos de tamanho Letter a partir do vidro do digitalizador

Quando os documentos são de tamanho Letter, tem de configurar a área digitalizada para Letter. Se não o fizer, a parte lateral dos faxes fica cortada.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu**, **2**, **2**, **0**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Letter**. Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Transmissão de fax a cores

O aparelho pode enviar faxes a cores para aparelhos que suportem esta função.

Não é possível guardar os faxes a cores na memória. Quando enviar um fax a cores, o aparelho envia-o em tempo real (mesmo que Tx imediata esteja configurado para Desl).


Cancelar um fax em progressão

Se quiser cancelar um fax, enquanto o aparelho estiver a digitalizar, marcar ou enviar, prima **Parar/Sair**.

Distribuição (apenas monocromático)

Distribuição significa enviar o mesmo fax automaticamente para vários números de fax. Pode incluir números de grupos, números de marcação rápida e até 50 números de marcação manual na mesma distribuição.

Depois de terminar a distribuição, é impresso um relatório de distribuição.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Introduza um número. Prima **OK**.
Pode utilizar um número de marcação de um toque, de marcação rápida, de grupo ou introduzido manualmente com o teclado de marcação.
- 4 Repita o 3 até ter introduzido todos os números de fax a incluir na distribuição.
- 5 Prima **Iniciar Mono**.



Nota

- Se não utilizou totalmente nenhum dos números de Grupos, pode "distribuir" faxes para 156 números diferentes.
- A memória disponível varia em função dos tipos de trabalhos memorizados e o número de entradas utilizadas para distribuição. Se utilizar a distribuição com a quantidade máxima de números disponível, não poderá utilizar o acesso duplo.
- Se a memória estiver cheia, prima **Parar/Sair** para parar o trabalho. Se digitalizar mais de uma página, prima **Iniciar Mono** para enviar a parte que está na memória.

Cancelar uma distribuição em curso

- 1 Prima **Menu**, **2**, **5**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar o número do trabalho de distribuição (por exemplo, `Multidifusão#001`).
Prima **OK**.
O LCD indica:


```
Multidifusão#001
1.limpar 2.sair
```

- 3 Prima **1** para cancelar a distribuição (ou **2** para sair sem cancelar).
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Operações adicionais de envio

Enviar faxes usando configurações múltiplas

Quando envia um fax, pode seleccionar qualquer combinação destas configurações: resolução, contraste, modo internacional, temporizador de fax, transmissão em polling, transmissão em tempo real e tamanho da área digitalizada.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Selecione uma configuração que pretenda alterar no menu Conf.envio (**Menu**, **2**, **2**).
Prima **OK**.
- 4 Selecione a opção que pretende para a configuração.
Prima **OK**.
- 5 Efectue um dos seguintes procedimentos:

```
Próximo
1.sim 2.não
```

- Prima **1** para alterar outra configuração.
- Prima **2** quando terminar de seleccionar as configurações.


- 6 Envie o fax normalmente.

Contraste

Se o documento for muito claro ou muito escuro pode, se desejar, alterar o contraste. É possível utilizar a configuração predefinida **Auto** para a maioria dos documentos. Esta configuração selecciona automaticamente o contraste adequado para o documento.

Utilize **Claro** quando enviar um documento claro.

Utilize **Escuro** quando enviar um documento 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 escolha **Claro** ou **Escuro**, o aparelho envia o fax com a configuração **Auto** em qualquer uma das seguintes situações:

- Quando enviar um fax a cores.
- Quando seleccionar **Foto** como Resolução de Fax.


Alterar a resolução de fax

A qualidade de um fax pode ser melhorada através da alteração da resolução do fax. Pode alterar a resolução para o fax seguinte ou para todos os faxes.

Para alterar a resolução do fax seguinte

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

Para alterar a resolução de fax predefinida

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



Nota

Pode escolher quatro configurações de resolução diferentes para faxes monocromáticos e duas para cores.

Monocromático	
Standard	Adequada para a maioria dos documentos.
Fina	Adequada para letras pequenas; transmissão ligeiramente mais lenta do que a resolução Standard.
S.fina	Adequada para letras pequenas ou gravuras; transmissão mais lenta que a resolução Fina.
Foto	Utilize quando o documento apresentar vários tons de cinzento ou se tratar de uma fotografia. Esta opção tem a transmissão mais lenta.

Cor	
Standard	Adequada para a maioria dos documentos.
Fina	Utilize quando o documento for uma fotografia. A transmissão é mais lenta do que na opção de resolução Standard.

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

Acesso duplo (apenas monocromático)

Pode marcar um número e começar a digitalizar o fax para a memória — mesmo quando o aparelho está a enviar da memória, a receber faxes ou a imprimir dados a partir do computador. O LCD indica o número da nova tarefa e memória disponível.

O número de páginas que pode digitalizar na memória depende dos dados impressos nas páginas.



Nota

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

Transmissão em tempo real

Quando enviar um fax, o aparelho digitaliza os documentos para a memória antes de os enviar. Assim que a linha telefónica estiver desocupada, o aparelho efectua a marcação e envia o fax.

Se a memória estiver cheia ou for enviar um fax a preto e branco a partir do ADF, o aparelho envia o documento em tempo real (mesmo que a opção **Tx imediata** esteja configurada para **Desl**).


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



Nota


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

Enviar todos os faxes em tempo real

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu**, **2**, **2**, **5**.


Conf.envio
5.Tx imediata
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** (ou **Desl**).
Prima **OK**.

Enviar apenas o fax seguinte em tempo real

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu**, **2**, **2**, **5**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Só próximo fax**. Prima **OK**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** (ou **Desl**).
Prima **OK**.

Modo Internacional

Se tiver dificuldades em enviar um fax para o estrangeiro devido a interferências na linha telefónica, é aconselhável activar o Modo Internacional. Depois de enviar um fax com esta função, a função desactiva-se por si própria.

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

Envio de fax programado (apenas monocromático)

Durante o dia, pode memorizar até 50 faxes a enviar nas próximas 24 horas. Esses faxes serão enviados à hora que introduzir no passo ④.

- ① Certifique-se de que está no modo

Fax .

- ② Coloque o documento.

- ③ Prima **Menu**, **2**, **2**, **3**.

Conf.envio
3.Fax Programado

- ④ Efectue um dos seguintes procedimentos:

- Prima **OK** para aceitar a hora apresentada.
- Introduza a hora (no formato de 24 horas) em que pretende que o fax seja enviado.

(Por exemplo, introduza 19:45 para 7:45 PM.)

Prima **OK**.



Nota

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

Transmissão de Lote Programada (apenas monocromático)

Antes de enviar os faxes programados, o aparelho otimiza o processo, ordenando todos os faxes na memória consoante o destino e a hora programada. Todos os faxes que estão programados para serem enviados à mesma hora para o mesmo número de fax serão enviados como um único fax, o que permite poupar tempo de transmissão.

- ① Certifique-se de que está no modo

Fax .

- ② Prima **Menu**, **2**, **2**, **4**.

- ③ Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig.** Prima **OK**.

- ④ Prima **Parar/Sair**.

Verificar e cancelar tarefas em espera

Pode verificar os trabalhos que ainda estão em espera na memória para serem enviados e cancelar um trabalho. (Se não houver trabalhos, o LCD mostra Sem trab. Esper.)

- ① Prima **Menu**, **2**, **5**. Os trabalhos em espera aparecem no LCD.

- ② Efectue um dos seguintes procedimentos:

- Prima **▲** ou **▼** para percorrer os trabalhos e escolher o trabalho que pretende cancelar.


Prima **OK** para seleccionar uma tarefa e, em seguida, prima **1** para a cancelar.

- Prima **2** para sair sem cancelar.

- ③ Quando tiver terminado, prima **Parar/Sair**.

Enviar um fax manualmente

A transmissão manual permite ouvir os tons de marcação, toque e recepção de fax durante o envio de um fax.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Levante o auscultador de um telefone externo para ouvir um sinal de marcação.
- 4 Marque o número de fax para o qual pretende fazer a chamada.
- 5 Quando ouvir o tom de fax, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
 - Se colocar o documento no vidro do digitalizador, prima **1** para enviar o fax.

1.envia 2.recebe

- 6 Coloque o auscultador no seu lugar.

Mensagem 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 uma das páginas seguintes, poderá premir **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** para enviar as páginas digitalizadas até essa altura ou premir **Parar/Sair** para cancelar a operação.



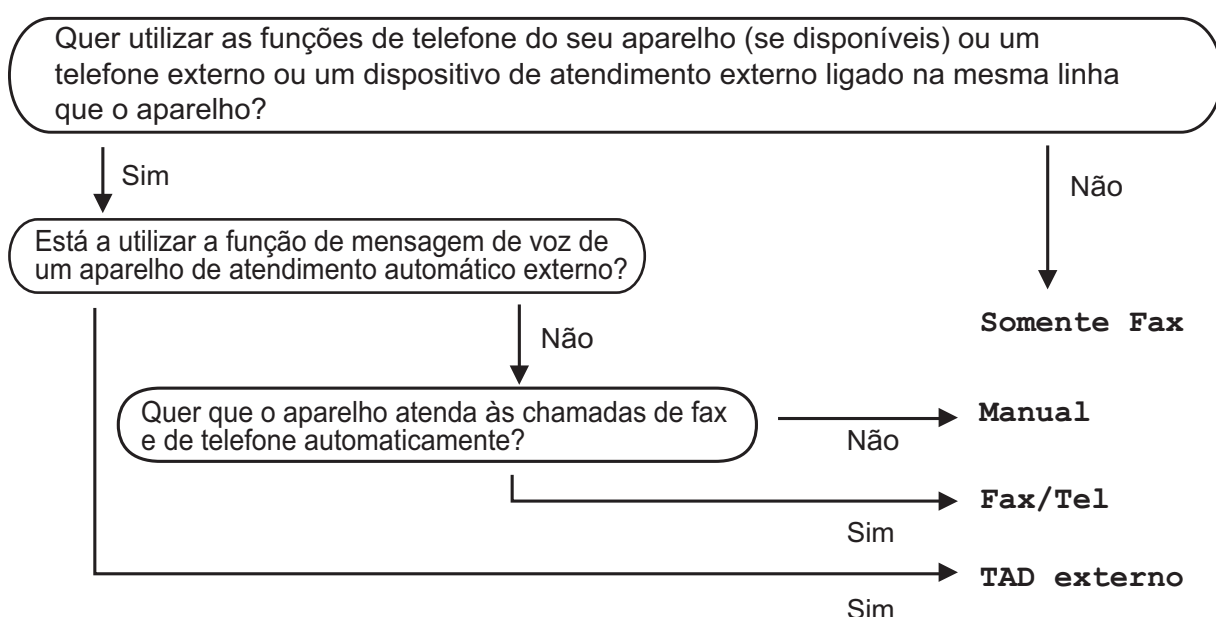
Nota

Se não pretender apagar os faxes memorizados para limpar a memória, pode alterar a configuração para enviar o fax em tempo real. (Consulte *Transmissão em tempo real* na página 32.)

Modos de recepção

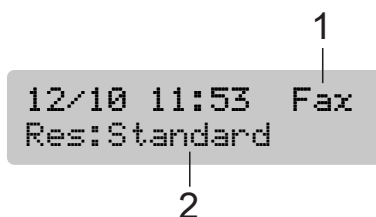
Seleccionar o Modo de Recepção correcto

Por predefinição, o aparelho recebe automaticamente todos os faxes que lhe forem enviados. O diagrama seguinte irá ajudá-lo a escolher o modo correcto. Para mais informações sobre os modos de recepção, consulte *Utilizar os modos de recepção* na página 36 e *Configurações do modo de recepção* na página 37.



Para configurar um modo de recepção, siga as instruções abaixo:

- 1 Prima **Menu**, **0**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Somente Fax**, **Fax/Tel**, **TAD externo** ou **Manual**. Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.
O LCD visualiza o modo de recepção actual.



- 1 **Modo de recepção actual**
Fax: apenas fax
- 2 **Resolução do fax**

Utilizar os modos de recepção

Alguns modos de recepção respondem automaticamente (*Somente Fax e Fax/Tel*). Pode querer alterar o número de toques antes de utilizar estes modos. (Consulte *Número de Toques* na página 37.)

Somente Fax

O modo Somente Fax atende automaticamente todas as chamadas. Se a chamada for um fax, o aparelho recebe-o.

Fax/Tel

O modo Fax/Tel ajuda-o a gerir automaticamente as chamadas recebidas, reconhecendo se são faxes ou chamadas de voz e tratando-as de uma das seguintes formas:

- Os faxes são automaticamente recebidos.
- As chamadas de voz iniciam o toque F/T para o informar de atender a linha. O toque F/T é um toque duplo rápido emitido pelo aparelho.

(Consulte também *Número de Toques F/T (apenas modo Fax/Tel)* na página 37 e *Número de Toques* na página 37.)

Manual

O modo Manual desactiva todas as funções de resposta automática.

Para receber um fax em modo manual, levante o auscultador de um telefone externo. Quando ouvir os tons de fax (sinais curtos repetidos), prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** e seleccione 2 . recebe. Também pode utilizar a função *Detecção de Fax* para receber faxes levantando o auscultador da mesma linha que o aparelho.

(Consulte também *Detecção de Fax* na página 38.)

TAD externo

O modo TAD Externo permite a um dispositivo de atendimento externo gerir as chamadas recebidas. As chamadas recebidas serão tratadas de uma das seguintes formas:

- Os faxes são automaticamente recebidos.
- Os interlocutores podem gravar uma mensagem no TAD externo.

(Para mais informações, consulte *Ligar um TAD (dispositivo de atendimento automático)* externo na página 43.)

Configurações do modo de recepção

Número de Toques

O Número de Toques configura o número de vezes que o aparelho toca antes de atender no modo **Somente Fax** ou **Fax/Tel**. Se tiver telefones externos ou extensões na mesma linha do aparelho, selecione o número máximo de toques.

(Consulte *Operação a partir de extensões* na página 44 e *Detecção de Fax* na página 38.)

- 1 Prima **Menu**, **2**, **1**, **1**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o número de vezes que a linha toca antes de o aparelho atender.
Prima **OK**.
Se seleccionar **00**, a linha não toca.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Número de Toques F/T (apenas modo Fax/Tel)

Quando alguém telefonar para o aparelho, o utilizador e quem efectua a chamada ouvem o toque normal de telefone. O número de toques é determinado pela configuração de número de toques.

Se a chamada for um fax, o aparelho recebe-a; mas se for uma chamada de voz, o aparelho emite o toque F/T (um toque duplo rápido) durante o tempo que tiver configurado para a duração do toque F/T. Se ouvir o toque F/T, significa que tem uma chamada de voz em linha.

Como o toque F/T é emitido pelo aparelho, as extensões e os telefones externos *não* tocam; ainda assim, pode atender a chamada em qualquer telefone. (Para mais informações, consulte *Utilizar códigos remotos* na página 45.)

- 1 Prima **Menu**, **2**, **1**, **2**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar durante quanto tempo o aparelho toca para o avisar que tem uma chamada de voz (20, 30, 40 ou 70 segundos).
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.



Nota

Mesmo que quem faz a chamada desligue durante o pseudo/duplo toque, o aparelho continua a tocar durante o tempo definido.

Detecção de Fax

Se a Detecção de Fax estiver **Lig**:

O aparelho recebe chamadas de fax automaticamente, mesmo se atender a chamada. Quando aparecer **Recebendo** no LCD ou quando ouvir "ruídos" através do auscultador que está a utilizar, pouse-o. O aparelho cumpre a sua função.

Se a Detecção de Fax estiver **Desl**:

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

Se tiver atendido numa extensão, prima * **5 1**. (Consulte *Operação a partir de extensões* na página 44.)



Nota

- Se configurar a função para **Lig**, mas o aparelho não efectuar a ligação do fax quando levanta o auscultador de um telefone externo ou de uma extensão, introduza o Código de Activação Remota * **5 1**. No aparelho, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
- Se enviar faxes a partir de um computador na mesma linha telefónica e o aparelho os interceptar, configure a Detecção de Fax para **Desl**.


- 1 Prima **Menu, 2, 1, 3**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** (ou **Desl**).
Prima **OK**.
- 3 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 um página de papel de tamanho A4, Letter ou Legal.

O aparelho calcula o rácio de redução utilizando o tamanho de página do fax e a configuração Tamanho do Papel (**Menu, 1, 3**).

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu, 2, 1, 5**.

Conf.recepção
5.Redução auto
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** ou **Desl**.
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Recepção Sem Papel

Assim que a gaveta do papel ficar vazia durante a recepção de um fax, o ecrã apresenta **Verifique Papel**, pedindo que coloque papel na gaveta. (Consulte *Colocar papel e outros materiais de impressão* na página 8.)

O aparelho continua a receber o fax e as páginas restantes são guardadas na memória, se houver espaço suficiente.

Outros faxes recebidos são guardados na memória até que esta fique cheia. Quando a memória estiver cheia, o aparelho pára automaticamente de atender chamadas. Para imprimir os faxes, coloque papel na gaveta.

Imprimir um fax a partir da memória

Se seleccionou Memorização de faxes, pode imprimir um fax a partir da memória quando estiver junto do aparelho. (Consulte *Opções de fax remoto (apenas monocromático)* na página 51.)

- 1 Prima **Menu**, **2**, **4**, **3**.

Opção Fx remoto
3. Imprimir doc.

- 2 Prima **Iniciar Mono**.

- 3 Prima **Parar/Sair**.



Nota

Quando imprime um fax a partir da memória, os dados do fax são apagados.

Operações de Voz

Tons ou impulsos

Se estiver a utilizar um telefone externo e tiver um serviço de marcação por impulsos, mas necessitar de enviar sinais de tom (por exemplo, para efectuar operações bancárias por telefone), siga estas instruções.

- 1 Levante o auscultador do telefone externo.
- 2 Prima **#** no painel de controlo do aparelho. Quaisquer dígitos marcados a seguir enviam sinais de tom. Quando desligar, o aparelho regressa ao serviço de marcação por impulsos.

Modo Fax/Tel

Quando está no modo Fax/Tel, o aparelho utiliza a função Número de toques F/T (pseudo/toque duplo) para o avisar que deve atender uma chamada de voz.

Se estiver a utilizar um telefone externo, levante o auscultador do telefone externo e, em seguida, prima **Tel/R** para responder.

Se estiver a utilizar uma extensão, terá de levantar o auscultador durante o Número de toques F/T e, em seguida, premir **# 5 1** entre os pseudo/toques duplos. Se ninguém responder ou se alguém pretender enviar-lhe um fax, reenvie a chamada para o aparelho premindo *** 5 1**.

Modo Fax/Tel em estado de Poupança de Energia

Quando o aparelho estiver no estado de poupança de energia, pode receber faxes se a configuração de poupança de energia for *Recpção Fax:Lig.* (Consulte *Configurar Poupança de Energia* na página 21.)

O modo Fax/Tel não funciona no estado de poupança de energia. O aparelho não atende as chamadas telefónicas ou de fax e continua a tocar. Se estiver a utilizar um telefone externo ou numa extensão, levante o auscultador e fale. Se ouvir tons de fax, mantenha levantado o auscultador até *Deteção de Fax* activar o aparelho. Se a outra pessoa lhe quiser enviar um fax, active o aparelho premindo *** 5 1**.

Serviços de telefone

Configurar o tipo de linha telefónica

Se ligar o aparelho a uma linha que utiliza PBX ou RDIS para enviar e receber faxes, é necessário mudar o Tipo de Linha Telefónica através das instruções indicadas a seguir.

- 1 Prima **Menu**, **0**, **6**.

```
Conf.inicial
6.Conf.Linha Tel
```

- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar PBX, ISDN (ou Normal).
Prima **OK**.

- 3 Prima **Parar/Sair**.

PBX e TRANSFERIR

O aparelho é configurado inicialmente para **Normal**, o que permite que seja ligado a uma linha PSTN (Rede Telefónica Pública Comutada) padrão. No entanto, muitos escritórios utilizam um sistema telefónico central ou Posto Privado de Comutação (PBX). O aparelho pode ser ligado à maioria dos tipos de PBX. A função de remarcação do aparelho suporta apenas intervalos de remarcação (TBR). O TBR funciona com a maior parte dos sistemas PBX, permitindo-lhe aceder a uma linha externa ou transferir chamadas para outra extensão. Esta função é activada quando premir **Tel/R**.



Nota

Pode programar o toque numa tecla **Tel/R** como parte de um número memorizado numa localização de Marcação de um toque ou de Marcação Rápida. Quando programar o número de Marcação de um toque ou de Marcação Rápida, em primeiro lugar prima **Tel/R** (o ecrã indica "I") e, em seguida, introduza o número de telefone. Se o fizer, não terá de premir **Tel/R** antes de cada marcação quando utilizar uma localização de Marcação de um toque ou de Marcação Rápida. (Consulte *Memorizar Números de Marcação Rápida* na página 48.) No entanto, se não seleccionar PBX na configuração de Tipo de Linha Telefónica, não pode utilizar o número de Marcação de um toque ou de Marcação Rápida associado ao toque na tecla **Tel/R**.

7

Identificação de Chamada

A função Identificação de Chamada permite-lhe utilizar o serviço de Identificação de Chamada disponibilizado por muitas companhias de telefones locais. Contacte a sua companhia de telefone para obter mais informações. Este serviço mostra o número de telefone ou o nome, se estiver disponível, do seu interlocutor assim que a linha toca.

Depois de alguns toques, o LCD indica o número de telefone do seu interlocutor (e o nome, se disponível). Assim que atender uma chamada, a informação sobre a Identificação de Chamada desaparece do LCD, mas a informação da chamada fica memorizada na memória de Identificação de Chamada.

- Irá ver o número (ou nome) no LCD.
- A mensagem `ID Desconhec.` indica que a chamada provém de fora da sua área de serviço de Identificação de Chamada.
- A mensagem `Cham. privada` significa que o interlocutor bloqueou intencionalmente a transmissão de informação.

Pode imprimir uma lista das informações de Identificação de Chamada recebidas pelo seu aparelho. (Consulte *Imprimir a Lista de Identificação de Chamada* na página 42.)



Nota

O serviço de Identificação de Chamada depende das diferentes operadoras. Contacte a sua companhia de telefones local para saber o tipo de serviços disponíveis na sua área.

Activar a Identificação de Chamada

Se tiver o serviço de Identificação de Chamada na sua linha, esta função deverá estar configurada para `Lig` para permitir visualizar o número de telefone de quem faz a chamada no LCD quando o telefone tocar.

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

Visualizar a Lista de Identificação de Chamada

O aparelho guarda informações sobre as últimas trinta chamadas na lista de Identificação de Chamada. Pode visualizar ou imprimir esta lista. Quando a trigésima primeira chamada entra no aparelho, substitui a informação sobre a primeira chamada.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **0**, **3**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar `Exibir nr.`
Prima **OK**.
A Identificação de Chamada da última chamada aparece no visor LCD. Se não houver nenhuma identificação guardada, ouve-se um sinal sonoro e aparece `Sem ID chamada` no visor LCD.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para percorrer a memória da Identificação de Chamada e seleccionar a identificação que pretende visualizar e, em seguida, prima **OK**.
O LCD indica o número que efectuou a chamada, assim como a data e a hora da chamada.
- 4 Para terminar a visualização, prima **Parar/Sair**.

Imprimir a Lista de Identificação de Chamada

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

Ligar um TAD (dispositivo de atendimento automático) externo

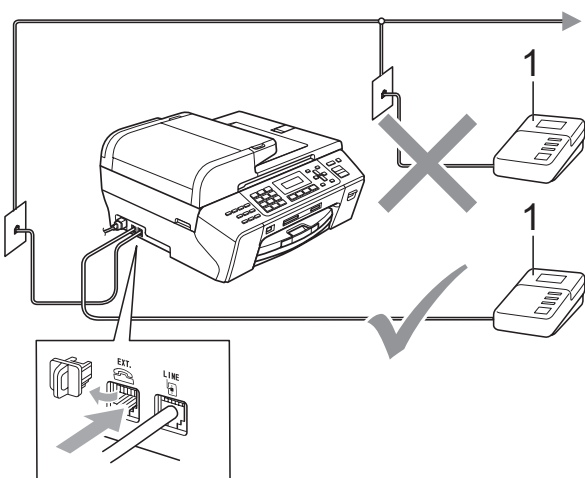
Pode pretender ligar um dispositivo de atendimento externo. No entanto, quando ligar um TAD **externo** à mesma linha telefónica do aparelho, o TAD atende todas chamadas e o aparelho "aguarda" pelos tons de chamada de fax (CNG). Se os detectar, o aparelho atende a chamada e recebe o fax. Se não detectar os tons CNG, o aparelho deixa o TAD reproduzir a mensagem de atendimento para que o interlocutor possa deixar uma mensagem de voz.

O TAD deve atender a chamada num intervalo de quatro toques (a configuração recomendada é dois toques). O aparelho não detecta tons CNG até o TAD atender a chamada. Com quatro toques, existem apenas 8 a 10 segundos de tons CNG para o fax "concretizar" o protocolo. Siga cuidadosamente as instruções deste manual para gravar a mensagem de atendimento. Não recomendamos a utilização da função de poupança no dispositivo de atendimento externo, se exceder cinco toques.



Nota

Se não receber todos os faxes, reduza o número de toques do TAD externo.



1 TAD

Quando o TAD responde a uma chamada, o LCD mostra *Telefone*.



Configuração incorrecta

NÃO ligue um TAD a nenhum outro ponto na mesma linha telefónica.

Ligações

O TAD externo deve ser ligado de acordo com a imagem anterior.

- 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 correcto* na página 35.)

Gravar uma mensagem de atendimento (OGM) num TAD externo

O tempo é vital durante a gravação da mensagem. A mensagem configura o modo de recepção manual e automático de faxes.

- 1 Grave 5 segundos de silêncio no início da mensagem. (Isto permite ao aparelho detectar os tons CNG de fax das transmissões automáticas antes de pararem.)
- 2 Limite a duração da mensagem a 20 segundos.



Nota

É aconselhável começar a OGM com um silêncio inicial de 5 segundos porque o aparelho não detecta tons de fax com ruídos ou vozes altas. Pode tentar omitir esta pausa, mas se o aparelho não receber correctamente as mensagens, terá de voltar a gravar a OGM para incluir a pausa.

Ligações multilinhas (PBX)

Sugerimos que contacte a empresa que instalou o PBX para ligar o aparelho. Se possuir um sistema multilinhas, sugerimos que solicite ao responsável pela instalação que ligue o aparelho à última linha do sistema. Evitará assim que o aparelho seja activado de cada vez que o sistema recebe chamadas telefónicas. Se todas as chamadas recebidas tiverem de ser atendidas por um operador, recomendamos que configure o Modo de Recepção como Manual.

Não podemos garantir que o aparelho funcione correctamente em todas as situações quando estiver ligado a um PBX. Quaisquer dificuldades com o envio ou recepção de faxes devem ser comunicadas primeiro à empresa responsável pelo PBX.

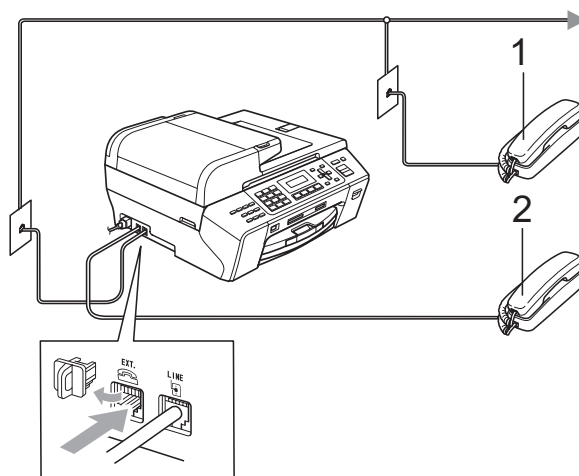
Nota

Certifique-se de que o Tipo de Linha Telefónica está definido como PBX. (Consulte *Configurar o tipo de linha telefónica* na página 41.)

Telefones externos ou extensões

Ligar um telefone externo ou uma extensão

Pode ligar um telefone individual como indica a imagem em seguida.



1 Extensão

2 Telefone externo

O LCD indica *Telefone*.

Nota

Certifique-se de que utiliza um telefone externo com um cabo de comprimento não superior a 3 metros.

Operação a partir de extensões

Se atender uma chamada de fax numa extensão ou num telefone externo ligado à tomada correcta do aparelho, pode utilizar o aparelho para atender a chamada através do Código de Activação Remota. Quando introduzir o Código de Activação Remota * 5 1, o aparelho começa a receber o fax.

Se o aparelho atender uma chamada de voz e for emitido o pseudo/toque duplo para assumir o controlo, utilize o Código de Desactivação Remota # 5 1 para atender a chamada numa extensão. (Consulte *Número de Toques F/T (apenas modo Fax/Tel)* na página 37.)

Se atender a chamada e ninguém responder:

Deve partir do princípio de que está a receber um fax manual.

Prima * **5 1** e aguarde pelo som característico de recepção de fax ou até que o LCD mostre *Recebendo* e, em seguida, desligue.



Nota

Pode também utilizar a função de Detecção de Fax para que o aparelho atenda automaticamente a chamada. (Consulte *Detecção de Fax* na página 38.)

Usar um telefone externo sem fios

Depois de ligar a unidade base do telefone sem fios à mesma linha telefónica do aparelho (consulte *Telefones externos ou extensões* na página 44), é mais fácil atender as chamadas durante o Número de Toques se transportar o telefone sem fios consigo.

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

Utilizar códigos remotos

Código de Activação Remota

Se atender uma chamada de fax numa extensão, pode fazer com que o aparelho a receba introduzindo o Código de Activação Remota * **5 1**. Aguarde pelo sinal estridente e, em seguida, pouse o auscultador. (Consulte *Detecção de Fax* na página 38.)

Se atender uma chamada de fax no telefone externo, pode fazer com que o aparelho receba o fax premindo **Iniciar Mono** e seleccionando *2. recebe*.

Código de Desactivação Remota

Se receber uma chamada de voz e o aparelho estiver no modo F/T, soa o toque F/T (duplo) após o número de toques inicial. Se atender a chamada numa extensão, pode desactivar o toque F/T premindo **# 5 1** (prima estes botões *entre* os toques).

Se o aparelho atender uma chamada de voz e for emitido o pseudo/toque duplo para assumir o controlo, pode atender a chamada no telefone externo premindo **Tel/R**.

Alterar os códigos remotos

Se pretender utilizar a Activação Remota, tem de activar os códigos remotos. O Código de Activação Remota predefinido é * **5 1**. O Código de Desactivação Remota predefinido é **# 5 1**. Se o pretender, pode substituí-los por códigos próprios.

- 1 Prima **Menu, 2, 1, 4**.

Conf. recepção
4. Cód remoto

- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Lig* (ou *Desl*).
Prima **OK**.

- 3 Introduza o novo Código de Activação Remota.
Prima **OK**.

- 4 Introduza o novo Código de Desactivação Remota.
Prima **OK**.

- 5 Prima **Parar/Sair**.



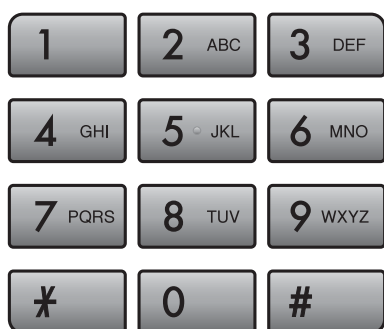
Nota

- Se tiver problemas de ligação quando aceder remotamente ao TAD externo, tente alterar o Código de Activação Remota e o Código de Desactivação Remota para outro código de três dígitos utilizando os números **0-9, *, #**.
- Os Códigos Remotos podem não funcionar com alguns sistemas telefónicos.

Como Marcar

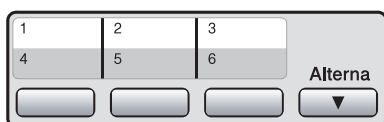
Manual marcação

Prima todos os dígitos do número de fax ou de telefone.



um toque Marcação

O aparelho dispõe de 3 teclas de Marcação de um toque, nas quais pode memorizar 6 números de fax ou telefone para marcação automática.



Prima a tecla de Marcação de um toque com o número para que pretende ligar. (Consulte *Memorizar números de Marcação de um toque* na página 47.) Para aceder aos números 4 a 6, mantenha premido **Alterna** ao mesmo tempo que prime a tecla de Marcação de um toque.

Marcação Rápida

- 1 Prima (Lista telef.).



- 2 Prima ou para seleccionar **Busca**. Prima **OK**.
- 3 Prima a tecla **#** (cardinal) e, em seguida, introduza o número de Marcação Rápida de dois dígitos utilizando o teclado de marcação.



Nota

Se o LCD indicar **Não registado** quando introduz ou procura um número de Marcação de um toque ou de Marcação Rápida, isso significa que não foi memorizado nenhum número nessa localização.

Busca

Pode procurar nomes que guardou na memória de Marcação de um toque e de Marcação Rápida.

- 1 Prima (Lista telef.).
- 2 Prima ou para seleccionar **Busca**. Prima **OK**.
- 3 Efectue um dos seguintes procedimentos:
 - Para procurar numericamente, prima ou para seleccionar o número e, em seguida, prima **OK**.
 - Para procurar alfabeticamente, utilize o teclado de marcação para introduzir a primeira letra do nome e, em seguida, prima ou para seleccionar o nome e, por último, prima **OK**.

Remarcação de Fax

Se estiver a enviar um fax manualmente e a linha estiver ocupada, prima **Remarc/Pausa** e, em seguida, **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** para tentar novamente. Se quiser fazer uma segunda chamada para o último número marcado, pode poupar tempo premindo **Remarc/Pausa** e **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Remarc/Pausa só funciona se tiver marcado a partir do painel de controlo.

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



Nota

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

Memorizar números

Pode configurar o aparelho para fazer os seguintes tipos de marcação fácil: Marcação de um toque, Marcação Rápida e Grupos para distribuição de faxes. Quando marca um número de Marcação Rápida, o LCD indica o nome, se o tiver guardado, ou o número.



Nota




Se ocorrer uma falha de energia, os números de Marcação Rápida memorizados não são eliminados.

Memorizar uma pausa

Prima **Remarc/Pausa** para estabelecer uma pausa de 3,5 segundos entre números. Se efectuar uma marcação para uma chamada internacional, pode premir **Remarc/Pausa** as vezes que desejar para aumentar a duração da pausa.

Memorizar números de Marcação de um toque

O aparelho dispõe de 3 teclas de Marcação de um toque, nas quais pode memorizar 6 números de fax ou telefone para marcação automática. Para aceder aos números 4 a 6, mantenha premido **Alterna** ao mesmo tempo que prime a tecla de Marcação de um toque.

- 1 Prima  (**Lista telef.**).
- 2 Prima  ou  para seleccionar Conf. 1 toque.
Prima **OK**.
- 3 Prima a tecla de Marcação de um toque em que pretende memorizar o número.
- 4 Introduza o número de fax ou telefone (até 20 dígitos).
Prima **OK**.

- 5 Efectue um dos seguintes procedimentos:

- Introduza o nome (máximo de 16 caracteres) utilizando o teclado de marcação.

Prima **OK**.

(Para obter ajuda para a introdução de letras, consulte *Introduzir Texto* na página 140.)

- Para memorizar o número sem um nome, prima **OK**.

- 6 Prima **Parar/Sair**.

Memorizar Números de Marcação Rápida

Pode memorizar até 100 localizações de Marcação Rápida de 2 dígitos com um nome. Quando marcar, apenas terá de premir algumas teclas (Por exemplo:

▲ (Lista telef.), **OK**, **#**, o número de dois dígitos e **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**).

- 1 Prima ▲ (Lista telef.).

- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Conf. Mar. Ráp.
Prima **OK**.

- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir um número de localização de Marcação Rápida de 2 dígitos (00-99).
Prima **OK**.

- 4 Introduza o número de fax ou telefone (até 20 dígitos).
Prima **OK**.

- 5 Efectue um dos seguintes procedimentos:

- Introduza o nome (máximo de 16 caracteres) utilizando o teclado de marcação.

Prima **OK**.

(Para obter ajuda para a introdução de letras, consulte *Introduzir Texto* na página 140.)

- Para memorizar o número sem um nome, prima **OK**.

- 6 Efectue um dos seguintes procedimentos:

- Para memorizar outro número de Marcação Rápida, avance para o passo 3.

- Para concluir a configuração, prima **Parar/Sair**.

Alterar nomes ou números de Marcação de um toque ou Marcação Rápida

Pode alterar um nome ou número de Marcação de um toque ou Marcação Rápida que já esteja memorizado.

Se tentar memorizar um número de Marcação de um toque ou de Marcação Rápida numa posição em que já exista um número memorizado, o LCD indica o nome ou número que está memorizado e pede-lhe para efectuar um dos seguintes procedimentos:

#05:MIGUEL
1.alterar 2.sair

- Prima **1** para alterar o número memorizado.

- Prima **2** para sair sem efectuar nenhuma alteração.

Se seleccionou **1**, pode alterar o número e o nome memorizados ou introduzir um novo. Siga estas instruções:


- 1 Introduza um novo número.
Prima **OK**.
- 2 Introduza um novo nome.
Prima **OK**.
 - Para alterar um carácter, utilize ◀ ou ▶ para posicionar o cursor por baixo do carácter que pretende alterar e prima **Limpar/Voltar**. Volte a introduzir o carácter.
 - Para concluir a configuração, prima **Parar/Sair**.

Configurar grupos para distribuição


Os grupos, que podem ser memorizados numa tecla de Marcação de um toque ou numa localização de Marcação Rápida, permitem enviar a mesma mensagem de fax para vários números de fax introduzindo apenas um número de Marcação de um toque ou de Marcação Rápida e premindo **Iniciar Mono**.

Em primeiro lugar, terá de memorizar cada número de fax numa tecla de Marcação de um toque ou numa localização de Marcação Rápida. Em seguida, pode inclui-los como números no Grupo. Cada Grupo utiliza um tecla de Marcação de um toque ou localização de Marcação Rápida. Pode ter até seis Grupos ou atribuir até 105 números num Grupo grande.

(Consulte *Memorizar Números de Marcação Rápida* na página 48 e *Distribuição (apenas monocromático)* na página 29.)



- 1 Prima  (**Lista telef.**).
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Config. grupos`.
Prima **OK**.

- 3 Seleccione uma localização vazia onde pretenda guardar o grupo de uma das seguintes formas:

- Prima uma tecla de um toque.
- Prima  (**Lista telef.**) e introduza a localização de Marcação Rápida de 2 dígitos.
Prima **OK**.

- 4 Utilize o teclado de marcação para introduzir um número de Grupo (de 1 a 6).
Prima **OK**.

```
Config. grupos
Config grupo:G0_
```

- 5 Para adicionar números de Marcação de um toque ou de Marcação Rápida ao grupo, siga estas instruções:
Por exemplo, para a tecla de um toque **2**, prima a tecla de um toque **2**.
Para a localização de Marcação Rápida **05** e **09**, prima
 (**Lista telef.**), **05**,
 (**Lista telef.**), **09**.
O LCD indica: *02#05#09.

- 6 Prima **OK** quando terminar de adicionar números.
- 7 Efectue um dos seguintes procedimentos:
 - Utilize o teclado de marcação para introduzir um nome para o Grupo.
Prima **OK**.
 - Para memorizar o Grupo sem nome, prima **OK**.



Nota

Pode imprimir uma lista de todos os números de Marcação de um toque e Marcação Rápida. Os números de Grupo são assinalados na coluna GRUPO. (Consulte *Relatórios* na página 59.)

Combinar números de Marcação Rápida

Pode combinar mais de um número de Marcação Rápida para marcar. Esta função pode ser útil para quando precisar de marcar um código de acesso para uma operadora de longa distância com taxas mais baratas.

Por exemplo, pode ter memorizado "555" no número de Marcação Rápida 03 e "7000" no número de marcação rápida 02. Pode utilizar os dois para marcar "555-7000" se premir as seguintes teclas:

☞ (Lista telef.), OK, #03,

☞ (Lista telef.), #02 e Iniciar Mono ou Iniciar Cor.

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

☞ (Lista telef.), OK, #03, 7, 0, 0, 1 (no teclado de marcação) e Iniciar Mono ou Iniciar Cor.

Assim, seria marcado "555-7001". Também pode inserir uma pausa se premir a tecla **Remarc/Pausa**.

Opções de fax remoto (apenas monocromático)

Só pode utilizar uma opção de fax remoto de cada vez:

- Reenvio de faxes
- Memorização de faxes
- Recepção de PC FAX
- Desact.

Pode alterar a selecção em qualquer altura. Se os faxes recebidos ainda estiverem na memória do aparelho quando alterar as Opções de Fax Remoto, aparecerá uma pergunta no LCD. (Consulte *Alterar Opções de Fax Remoto* na página 54.)

Reenvio de faxes

Quando seleccionar Reenvio de faxes, o aparelho armazena o fax recebido na memória. O aparelho marca, em seguida, o número de fax programado e reenvia a mensagem de fax.

1 Prima **Menu**, **2**, **4**, **1**.

Opção Fx rmoto
1.Reenc./Mem.

2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
Transfere fax.
Prima **OK**.

3 Introduza o número de reenvio (até 20 dígitos).
Prima **OK**.

4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
Impr.Backup:Lig OU
Impr.Backup:Desl.
Prima **OK**.



Nota

- Se seleccionar `Impr.Backup:Lig`, o aparelho também imprime o fax no seu aparelho para que fique com uma cópia. Trata-se da função de segurança para o caso de ocorrer uma falha de energia antes do reenvio do fax ou um problema no aparelho de recepção.
- Quando recebe um fax a cores, o aparelho imprime o fax a cores mas não envia o fax para o número de reenvio de faxes que programou.

5 Prima **Parar/Sair**.

Memorização de faxes

Se seleccionar a Memorização de faxes, o aparelho armazena o fax recebido na memória. Pode recuperar mensagens de fax de outra localização utilizando os comandos de recolha remota.

Se tiver seleccionado a Memorização de faxes, será impressa automaticamente uma cópia de segurança no aparelho.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **4**, **1**.

Opção Fx rmoto
1.Reenc./Mem.

- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Memoriza faxes*.
Prima **OK**.

- 3 Prima **Parar/Sair**.



Nota

Não é possível guardar os faxes a cores na memória. Quando recebe um fax a cores, o aparelho imprime o fax a cores no seu aparelho.

Recepção de PC FAX

Se activar a função Recepção PC Fax, o aparelho guardará na memória os faxes recebidos e enviá-los-á automaticamente para o computador. Em seguida, pode utilizar o computador para ver e guardar esses faxes.

Mesmo que desligue o computador (à noite ou no fim-de-semana, por exemplo), o aparelho recebe os faxes e guarda-os na memória. O LCD indica o número de faxes recebidos guardados na memória, por exemplo: PC Fax MSG:001.

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

Para transferir os faxes recebidos para o computador, o software de Recepção PC-Fax tem de estar a ser executado no computador. (Para mais informações, consulte *Recepção de PC-FAX* no Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM.)

Se seleccionar *Impr.Backup:Lig*, o aparelho também imprime o fax.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **4**, **1**.

Opção Fx rmoto
1.Reenc./Mem.

- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Recep. Pc fax*.
Prima **OK**.

- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *<USB>*, ou o computador de recepção.
Prima **OK**.

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

- 5 Prima **Parar/Sair**.

**Nota**

- A Recepção PC-Fax não é compatível com o Mac OS®.
- Antes de poder configurar a Recepção de PC Fax, terá de instalar o software MFL-Pro Suite no computador. Certifique-se de que o computador está ligado à corrente e a funcionar. (Para mais informações, consulte *Recepção de PC FAX* no Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM.)
- Se receber uma mensagem de erro e o aparelho não imprimir os faxes existentes na memória, pode utilizar esta configuração para transferir os faxes para o computador. (Para mais informações, consulte *Mensagens de erro e manutenção* na página 109.)
- Quando recebe um fax a cores, o aparelho imprime o fax a cores mas não envia o fax para o computador.

Alterar o computador de destino

- 1 Prima **Menu**, **2**, **4**, **1**.

Opção Fx rmoto
1.Reenc./Mem.

- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
Recep. Pc fax.
Prima **OK**.
- 3 Prima **1** para seleccionar *alterar*.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar <USB> ou
o computador de recepção.
Prima **OK**.
- 5 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
Impr.Backup:Lig ou
Impr.Backup:Desl.
Prima **OK**.
- 6 Prima **Parar/Sair**.

Desactivar Opções de Fax Remoto

- 1 Prima **Menu**, **2**, **4**, **1**.

Opção Fx rmoto
1.Reenc./Mem.

- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Desl*.
Prima **OK**.

- 3 Prima **Parar/Sair**.

**Nota**

Se ainda estiverem faxes na memória do aparelho, o LCD apresenta mais opções. (Consulte *Alterar Opções de Fax Remoto* na página 54.)

Alterar Opções de Fax Remoto

Se ainda estiverem faxes recebidos na memória do aparelho quando alterar as Opções de Fax Remoto, o LCD apresenta uma das seguintes perguntas:

Apagar faxes?
1.sim 2.não

Impri. Todo Fax?
1.sim 2.não

Se os faxes recebidos ainda estiverem na memória do aparelho quando mudar para Recep. Pc fax a partir de outra opção [Transfere fax ou Memoriza faxes], prima ▲ ou ▼ para seleccionar o computador.

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 ser alterada. Os faxes guardados na memória são enviados para o computador quando o ícone da Recepção de PC Fax PC estiver activo no computador. (Consulte *Recepção de PC FAX* no Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM.)
- Se premir **2**, os faxes na memória não são eliminados nem transferidos para o computador e a configuração não é alterada.

Recolha Remota

Pode contactar o aparelho através de qualquer telefone ou aparelho de fax de tons e, em seguida, utilizar o código de acesso remoto e os comandos remotos para recolher as mensagens de fax.

Configurar um Código de Acesso Remoto

O código de acesso remoto permite-lhe aceder às funções de recolha remota quando não estiver junto do aparelho. Antes de poder utilizar as funções de acesso e de recolha remotos, tem de configurar o seu próprio código. O código predefinido é o código inactivo (---*).

- 1** Prima **Menu**, **2**, **4**, **2**.

Opção Fx remoto
2.Acesso remoto

- 2** Introduza um código de três dígitos utilizando números de **0-9**, * ou #. Prima **OK**. (Não é possível alterar a predefinição "*".)



Nota

Não utilize um código igual ao Código de Activação Remota (* **5 1**) ou ao Código de Desactivação Remota (# **5 1**). (Consulte *Operação a partir de extensões* na página 44.)

- 3** Prima **Parar/Sair**.



Nota

Pode alterar o código em qualquer altura introduzindo um novo código. Se pretender desactivar o código, prima **Limpar/Voltar** no passo **2** para repor a configuração inactiva (---*) e prima **OK**.

Utilizar o Código de Acesso Remoto

- 1 Marque o número de fax num telefone ou noutra aparelho de fax de tons.
- 2 Quando o aparelho atender, introduza imediatamente o código de acesso remoto (3 dígitos seguidos de *).
- 3 O aparelho emite um sinal quando recebe mensagens:
 - **1 sinal longo — Mensagens de fax**
 - **Nenhum sinal — Não existem mensagens**
- 4 Quando o aparelho emite dois sinais curtos, introduza um comando. O aparelho desliga se deixar passar mais de 30 segundos sem introduzir um comando. Se introduzir um comando inválido, o aparelho emite três sinais.
- 5 Prima **9 0** para parar o Acesso Remoto quando terminar.
- 6 Desligue.



Nota

Se configurar o aparelho para o modo **Manual** e pretender utilizar as funções de recolha remota, aguarde cerca de 2 minutos depois de o aparelho começar a tocar e introduza o código de acesso remoto num período de 30 segundos.

Comandos de Fax Remoto

Utilize os comandos seguintes para aceder às funções do aparelho quando não estiver perto deste. Quando contactar o aparelho e introduzir o código de acesso remoto (3 dígitos seguidos de *), o sistema emite dois sinais curtos; introduza um comando remoto.

Comandos remotos		Detalhes da operação
95	Alterar as configurações Reenvio de faxes ou Memorização de faxes	
	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, a alteração não foi aceite porque algo não foi configurado (por exemplo, não foi registado um número de Reenvio de faxes). Pode registar o número de Reenvio de faxes introduzindo 4. (Consulte <i>Alterar o número de Reenvio de faxes</i> na página 57.) Depois de registar o número, o Reenvio de faxes já funciona.
	4 Número de Reenvio de faxes	
	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 memorizadas. (Consulte <i>Recolher mensagens de fax</i> na página 57.)
	3 Apagar faxes da memória	Se ouvir um sinal longo, as mensagens de fax foram apagadas da memória.
97	Verificar o estado de recepção	
	1 Fax	Pode verificar se o aparelho recebeu algum fax ou mensagem de voz. Se recebeu, ouvirá um sinal longo. Se não recebeu, ouvirá 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	Se premir 9 0 , poderá sair da recolha remota. Aguarde pelo sinal longo e, em seguida, pouse o auscultador.

Recolher mensagens de fax

Pode contactar o aparelho a partir de um telefone de tons e enviar as mensagens de fax para um aparelho. Antes de utilizar esta função, terá de activar a Memorização de faxes.

- 1 Marque o número de fax.
- 2 Quando o aparelho atender, introduza imediatamente o código de acesso remoto (3 dígitos seguidos de *). Se ouvir um sinal longo, tem mensagens.
- 3 Quando ouvir dois sinais curtos, prima **9 6 2**.
- 4 Aguarde pelo sinal longo, introduza o número (até 20 dígitos) do aparelho de fax remoto para o qual pretende enviar as mensagens de fax utilizando o teclado de marcação e, em seguida, introduza **# #**.



Nota

Não é possível utilizar * e # como números de marcação. No entanto, prima # se pretender criar uma pausa.

- 5 Desligue depois de ouvir o aparelho emitir um sinal. O aparelho contacta o outro aparelho de fax para que imprima as mensagens de fax.

Alterar o número de Reenvio de faxes

Pode alterar a configuração predefinida do número de reenvio de faxes a partir de outro aparelho de fax ou telefone de tons.

- 1 Marque o número de fax.
- 2 Quando o aparelho atender, introduza imediatamente o código de acesso remoto (3 dígitos seguidos de *). Se ouvir um sinal longo, tem mensagens.
- 3 Quando ouvir dois sinais curtos, prima **9 5 4**.
- 4 Aguarde pelo sinal longo, introduza o novo número (até 20 dígitos) do aparelho de fax remoto para o qual pretende reenviar as mensagens de fax utilizando o teclado de marcação e, em seguida, introduza **# #**.



Nota

Não é possível utilizar * e # como números de marcação. No entanto, prima # se pretender criar uma pausa.

- 5 Prima **9 0** quando tiver terminado.
- 6 Desligue depois de ouvir o aparelho emitir um sinal.

Relatórios de fax

Tem de configurar o Relatório de verificação da transmissão e o Período utilizando a tecla **Menu**.

Relatório de verificação da transmissão

Pode utilizar o Relatório de transmissão como prova de envio de um fax. Este relatório indica a hora e a data da transmissão e se a transmissão foi bem sucedida (OK). Se seleccionar **Lig** ou **Lig+Img**, é impresso um relatório por cada fax que enviar.

Se enviar vários faxes para o mesmo destino, poderá ser necessário mais do que os números dos trabalhos para saber que faxes devem ser enviados de novo. Selecione **Lig+Img** ou **Desl+Img** para imprimir uma secção da primeira página do fax no relatório para o ajudar a recordar.

Quando o Relatório de verificação estiver configurado como **Desl** ou **Desl+Img**, o relatório só é impresso se houver um erro de transmissão, aparecendo **ERRO** na coluna **RESULTADO**.



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 desactivada. (Consulte *Transmissão em tempo real* na página 32.)

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

Histórico de Faxes (relatório de actividade)

Pode configurar o aparelho para imprimir um histórico em intervalos específicos (a cada 50 faxes, 6, 12 ou 24 horas, 2 ou 7 dias). Se configurar o intervalo para **Desl**, pode continuar a imprimir o relatório seguindo as instruções descritas em *Como imprimir um relatório* na página 59. A configuração predefinida é **Todos os 50 Fax**.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **3**, **2**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para escolher um intervalo. Prima **OK**.
(Se seleccionar 7 dias, o LCD pede-lhe para seleccionar o primeiro dia para a contagem decrescente de 7 dias.)
 - 6, 12, 24 horas, 2 ou 7 dias
O aparelho imprime o relatório na hora escolhida e, em seguida, apaga todos os trabalhos da memória. Se a memória do aparelho ficar cheia com o máximo de 200 trabalhos antes de atingir a hora seleccionada, o aparelho imprime o Histórico mais cedo e elimina todos os trabalhos da memória. Se pretender imprimir um relatório suplementar antes da hora marcada, pode imprimi-lo sem eliminar os trabalhos da memória.
 - Todos os 50 Faxes
O aparelho imprime o Histórico quando o aparelho atinge os 50 trabalhos armazenados.

- 3 Introduza a hora de início da impressão no formato de 24 horas. Prima **OK**.
(Por exemplo, introduza 19:45 para 7:45 PM.)
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Relatórios

Os seguintes relatórios estão disponíveis:

1.Verif. Transm.

Imprime um Relatório de verificação da transmissão relativo à última transmissão.

2.Lista de ajuda

Um lista de ajuda mostra como programar o aparelho.

3.Marçaç. Rápida

Uma lista dos nomes e números guardados na memória da Marcação de um toque e da Marcação Rápida, por ordem numérica.

4.Fax Diário

Uma lista de informações sobre os últimos faxes recebidos e enviados.
(TX: Transmissão.) (RX: Recepção.)

5.Defin Utilizor

Apresenta uma lista das configurações.

6.Config de Rede

Apresenta uma lista das configurações de Rede.

Como imprimir um relatório

- 1 Prima **Menu**, **6**.
- 2 Efectue um dos seguintes procedimentos:
 - Prima **▲** ou **▼** para escolher 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 **Iniciar Mono**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.


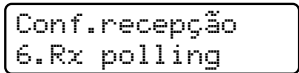
Apresentação do polling

O polling permite-lhe configurar o aparelho para que outras pessoas possam receber os faxes que enviou e sejam elas que paguem a chamada. Permite também contactar o aparelho de fax de outra pessoa, receber um fax a partir desse aparelho e pagar a chamada. Para funcionar correctamente, a função de polling tem de ser configurada em ambos os aparelhos. Nem todos os aparelhos de fax são compatíveis com o polling.

Recepção por polling

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



Configuração para receber por polling

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu**, **2**, **1**, **6**.

- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Standard**.
Prima **OK**.
- 4 Introduza o número de fax para o qual está a efectuar o polling.
- 5 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Configuração para receber por polling com código de segurança


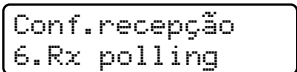
O polling codificado permite restringir o acesso aos documentos configurados para polling.

O polling codificado só funciona com aparelhos de fax Brother. Se pretender obter um fax a partir 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**, **6**.

- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Codific.**.
Prima **OK**.
- 4 Introduza um código de segurança de quatro dígitos.
Este código é igual ao código de segurança do aparelho de fax para o qual está a efectuar o polling.
Prima **OK**.
- 5 Introduza o número de fax para o qual está a efectuar o polling.
- 6 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.


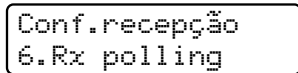
Configuração para receber por polling programado

O polling programado permite configurar o aparelho para iniciar a recepção por polling posteriormente. Só pode configurar *uma* operação de polling programado.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu**, 2, 1, 6.

- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Timer**. Prima **OK**.
- 4 Introduza a hora (no formato de 24 horas) em que pretende iniciar o polling.
Por exemplo, introduza 21:45 para 9:45 PM.
Prima **OK**.
- 5 Introduza o número de fax para o qual está a efectuar o polling.
- 6 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**. O aparelho efectua a chamada de polling à hora introduzida.

Polling em sequência (apenas monocromático)

O polling em sequência permite pedir documentos a diversos aparelhos de fax numa única operação.

- 1 Certifique-se de que está no modo Fax .
- 2 Prima **Menu**, 2, 1, 6.

- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Standard**, **Codific.** ou **Timer**. Prima **OK**.
- 4 Efectue um dos seguintes procedimentos:
 - Se seleccionou **Standard**, avance para o passo 5.
 - Se seleccionou **Codific.**, introduza um número de quatro dígitos, prima **OK** e avance para o passo 5.
 - Se seleccionou **Timer**, introduza a hora (no formato de 24 horas) em que pretende iniciar o polling, prima **OK** e avance para o passo 5.
- 5 Especifique os aparelhos de fax de destino, em que deseja efectuar o polling, utilizando a **Marcação Rápida**, **Marcação de um toque**, **Busca**, um **Grupo** ou o teclado de **marcação**. Tem de premir **OK** entre cada localização.
- 6 Prima **Iniciar Mono**.
O aparelho efectua o polling de cada número ou grupo para um documento.

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



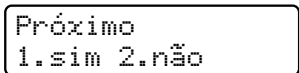
Para cancelar todos os trabalhos de recepção por polling sequencial, consulte *Verificar e cancelar tarefas em espera* na página 33.

Transmissão por polling (apenas monocromático)

A transmissão por polling permite configurar o aparelho para aguardar com um documento para que outro aparelho de fax possa efectuar a chamada e obtê-lo.

O documento é armazenado e pode ser recolhido por outro aparelho de fax até ser apagado da memória. (Consulte *Verificar e cancelar tarefas em espera* na página 33.)


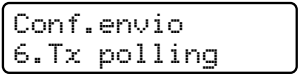
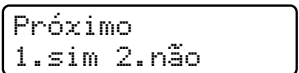
Configuração da transmissão por polling

- 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 O LCD mostra:

- 6 Prima **2** e prima **Iniciar Mono**.
- 7 Se estiver a utilizar o vidro do digitalizador, o LCD pede-lhe para seleccionar uma das opções seguintes.
 - Prima **1** para enviar outra página.
Avance para o 8.
 - Prima **2** ou **Iniciar Mono** para memorizar o documento a enviar.
- 8 Coloque a página seguinte no vidro do digitalizador e prima **OK**. Repita o 7 e o 8 para cada página adicional. O aparelho envia o fax automaticamente.

Configuração da transmissão por polling com código de segurança

O polling codificado permite restringir o acesso aos documentos configurados para polling.

O polling codificado só funciona com aparelhos de fax Brother. Se outra pessoa pretender obter um fax a partir do 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 O LCD mostra:

- 7 Prima **2** e prima **Iniciar Mono**.




Copiar

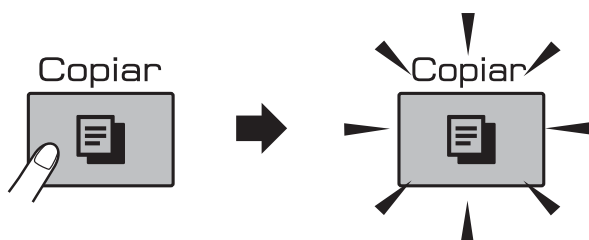
Fazer cópias

64

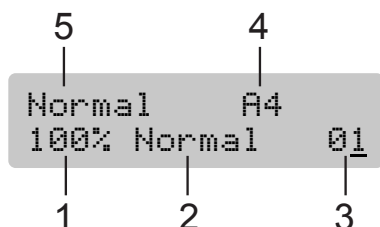
Como copiar

Activar o Modo cópia

Prima  (**Copiar**) para entrar no Modo cópia. A configuração predefinida é Fax. Pode alterar o número de segundos ou minutos que o aparelho permanece no Modo cópia. (Consulte *Modo temporizado* na página 22.)




O LCD indica a configuração predefinida de cópia:




- 1 Relação de Cópia
- 2 Qualidade
- 3 N.º de Cópias
- 4 Tamanho do papel
- 5 Tipo de papel

Efectuar uma cópia única

- 1 Certifique-se de que está no Modo cópia .
- 2 Coloque o documento. (Consulte *Colocar documentos* na página 18.)
- 3 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Fazer cópias múltiplas

Pode efectuar até 99 cópias numa operação de impressão.

- 1 Certifique-se de que está no Modo cópia .
- 2 Coloque o documento. (Consulte *Colocar documentos* na página 18.)
- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias (até 99).
- 4 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.



Nota

Para ordenar as cópias, prima a tecla **Opções**. (Consulte *Ordenar cópias utilizando o ADF* na página 68.)

Parar a cópia

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

Tecclas Copiar

Quando pretender alterar de forma rápida as configurações de cópia *temporariamente* para a cópia seguinte, utilize as teclas Copiar.



O aparelho volta às configurações predefinidas 1 minuto depois de terminar a cópia ou se o modo temporizado fizer o aparelho voltar ao modo Fax. Para mais informações, consulte *Modo temporizado* na página 22.




Nota


Pode guardar algumas das configurações de cópia que utiliza mais frequentemente, especificando-as como predefinidas. Pode encontrar as instruções para fazer isto na secção relativa a cada função.

Alterar velocidade e qualidade da cópia

Tem à sua disposição várias configurações de qualidade. A configuração predefinida é *Normal*.

Para alterar *temporariamente* a configuração de qualidade, siga estas instruções:

Prima Qualidade  e ▲ ou ▼	Normal	Normal é o modo recomendado para as impressões normais. Produz uma boa qualidade de cópia a uma boa velocidade.
	Rápido	Velocidade de cópia rápida e consumo de tinta mais reduzido. É utilizado para poupar tempo (documentos a rever, documentos grandes ou várias cópias).
	Melhor	Utilize este modo para copiar imagens precisas, tais como fotografias. Este modo proporciona a resolução mais elevada e a velocidade mais reduzida.

- 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 *Normal*, *Melhor* ou *Rápido*. Prima **OK**.
- 6 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Para alterar a configuração predefinida, siga as instruções abaixo:

- 1 Prima **Menu**, **3**, **1**.


Copiar
1.Qualidade

- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Normal**, **Melhor** ou **Rápido**.
Prima **OK**.


- 3 Prima **Parar/Sair**.

Ampliar ou reduzir a imagem copiada

Pode seleccionar um rácio de ampliação ou redução. Se seleccionar **Ajustar à Pág.**, o aparelho ajusta automaticamente para o tamanho de papel que definir. Se utilizar **Ajustar à Pág.**, utilize o vidro do digitalizador.

Prima Ampliar / Reduzir  e ▲ ou ▼	Ajustar à Pág.
	Persnl (25-400%)
	198% 10x15cm→A4
	186% 10x15cm→LTR
	142% A5→A4
	100%
	97% LTR→A4
	93% A4→LTR
	83% LGL→A4
	69% A4→A5
	47% A4→10x15cm

Para ampliar ou reduzir a próxima cópia, siga estas instruções:

- 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 Efectue um dos seguintes procedimentos:
 - 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 **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.



Nota

- A opção **Ampliar/reduzir** não está disponível com **Formato Pág.**
- A opção **Ajustar à Pág.** não funciona correctamente se o documento estiver inclinado mais de 3 graus no vidro do digitalizador. Utilize as guias do documento do lado esquerdo e superior para colocar o documento virado para baixo no canto superior esquerdo do vidro do digitalizador.
- A opção **Ajustar à Pág.** não está disponível para documentos de tamanho **Legal**.

Opções de cópia

Prima	Seleccção de menu	Opções	Página
Prima Opções  e ▲ ou ▼	Tipo de Papel	Papel Comum Papel Revestido Brother BP71 Outro Glossy Transparência	70
	Tam. de Papel	A4 A5 10 (l) x 15 (c) cm Letter Legal	70
	Brilho	- □□□□ +	69
	Contraste	- □□□□ +	69
	Empil/ord.	Pilha Ordem	68
	Formato Pág.	Desl (1 em 1) 2 em 1 (V) 2 em 1 (H) 4 em 1 (V) 4 em 1 (H) Poster (3 x 3)	67
	N. cópias	Nr. De cópias: 01 (01 - 99)	


Efectuar cópias N em 1 ou um poster (Esquema de Página)

A função cópia N em 1 pode ajudar a poupar papel deixando-o copiar duas ou quatro páginas numa página impressa.

Pode também criar um poster. Quando utiliza a função de poster, o aparelho divide o documento em secções e, em seguida, amplia as secções para que possam ser agrupadas num poster. Se desejar imprimir um poster, utilize o vidro do digitalizador.

Importante

- Certifique-se de que o tamanho do papel está configurado para Letter ou A4.
- Não pode utilizar as configurações Ampliar/reduzir e Empil/ord. com as funções N em 1 e Poster.
- Se estiver a fazer várias cópias a cores, a função de cópia N em 1 não está disponível.
- (V) significa Vertical e (H) significa Horizontal.
- Só pode efectuar uma cópia de poster de cada vez.

- 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** e **▲** ou **▼** para seleccionar **Formato Pág.** Prima **OK**.
- 5 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Desl (1 em 1)**, **2 em 1 (V)**, **2 em 1 (H)**, **4 em 1 (V)**, **4 em 1 (H)** ou **Poster (3 x 3)**. Prima **OK**.
- 6 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** para digitalizar o documento. Se tiver colocado um documento no ADF ou estiver a criar um poster, o aparelho digitaliza as páginas e começa a imprimir.
Se estiver a utilizar o vidro do digitalizador, avance para o passo 7.
- 7 Depois de o aparelho digitalizar a 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 o 7 e o 8 para cada página do esquema.

Config. Pág. Segui
Depois prima OK

- 9 Depois de todas as páginas terem sido digitalizadas, prima **2** para concluir.

Se estiver a copiar a partir do ADF, introduza o documento virado para cima na direcção indicada abaixo:

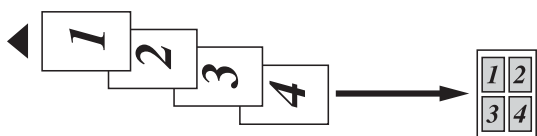
■ **2 em 1 (V)**



■ **2 em 1 (H)**



■ **4 em 1 (V)**



■ **4 em 1 (H)**

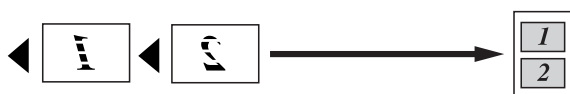


Se estiver a copiar a partir do vidro do digitalizador, coloque o documento virado para baixo na direcção indicada em seguida:

■ **2 em 1 (V)**



■ **2 em 1 (H)**



■ **4 em 1 (V)**

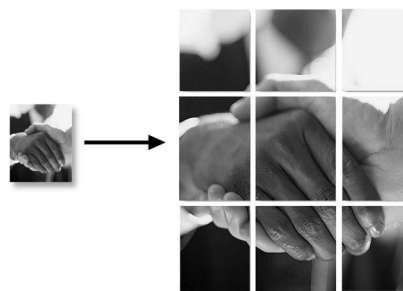


■ **4 em 1 (H)**



■ **Poster (3 x 3)**

Pode criar uma cópia de uma fotografia em tamanho de poster.



Ordenar cópias utilizando o ADF

Pode ordenar várias cópias. As páginas serão ordenadas pela sequência 321, 321, 321 e assim sucessivamente.

- 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** e **▲** ou **▼** para seleccionar *Empil/ord.* Prima **OK**.
- 5 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Ordem*. Prima **OK**.
- 6 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.




Nota

- A opção *Ordem* não está disponível com opções de *Formato Pág.*
- A opção *Ordem* não está disponível com *Ajustar à Pág.*

Ajustar o Brilho

Para alterar temporariamente a configuração do brilho, siga estas instruções:

- 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** e ▲ ou ▼ para seleccionar **Brilho**.
Prima **OK**.



- 5 Prima ▲ ou ▼ para tornar uma cópia mais clara ou escura.
Prima **OK**.
- 6 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.


Para alterar as configurações predefinidas, siga as instruções abaixo:

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

Ajustar o Contraste

Ajuste o contraste para que uma imagem fique mais nítida e com mais vivacidade.

Para alterar temporariamente a configuração do contraste, siga estas instruções:

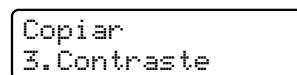
- 1 Certifique-se de que está no Modo cópia .
- 2 Coloque o documento.
- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias (até 99).
- 4 Prima **Opções** e ▲ ou ▼ para seleccionar **Contraste**.
Prima **OK**.



- 5 Prima ▲ ou ▼ para alterar o contraste.
Prima **OK**.
- 6 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Para alterar as configurações predefinidas, siga as instruções abaixo:

- 1 Prima **Menu**, 3, 3.




- 2 Prima ▲ ou ▼ para alterar o contraste.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Opções de Papel

Tipo de Papel

Se estiver a copiar em papel especial, configure o aparelho para o tipo de papel que está a utilizar para obter a melhor qualidade de impressão.

- 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** e ▲ ou ▼ para seleccionar **Tipo de Papel**. Prima **OK**.
- 5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tipo de papel que está utilizar **Papel Comum**, **Papel Revestido**, **Brother BP71**, **Outro Glossy** ou **Transparência**. Prima **OK**.
- 6 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.




Nota

Para alterar a configuração de tipo de papel predefinida, consulte *Tipo de Papel* na página 23.

Tamanho do Papel

Se copiar em papel diferente do tamanho A4, é preciso alterar a configuração do tamanho do papel. Pode copiar em papel Letter, Legal, A4, A5 ou Foto 10 cm × 15 cm.

- 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** e ▲ ou ▼ para seleccionar **Tam. de Papel**. Prima **OK**.
- 5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tamanho do papel que estiver a utilizar **Letter**, **Legal**, **A4**, **A5** ou **10 (l) × 15 (c) cm**. Prima **OK**.
- 6 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.



Nota

Para alterar a configuração de tamanho do papel predefinida, consulte *Tamanho do Papel* na página 23.



Impressão Directa de Fotos

Imprimir fotografias a partir de um cartão de memória ou unidade de memória USB Flash	72
Imprimir fotos a partir de uma câmara	83

Imprimir fotografias a partir de um cartão de memória ou unidade de memória USB Flash

Operações PhotoCapture Center™

Imprimir a partir de uma unidade de memória USB Flash sem um PC

Mesmo que o aparelho não esteja ligado ao computador, pode imprimir fotos directamente a partir do cartão da câmara digital ou de uma unidade de memória USB Flash. (Consulte *Como imprimir a partir de um cartão de memória ou de uma unidade de memória USB Flash* na página 75.)

Digitalizar para um cartão de memória ou uma unidade de memória USB Flash sem um computador

Pode digitalizar documentos e guardá-los directamente num cartão de memória ou unidade de memória USB Flash. (Consulte *Digitalizar para cartão de memória ou unidade USB Flash* na página 81.)

Utilizar o PhotoCapture Center™ a partir do computador

Pode aceder a um cartão de memória ou a uma unidade de memória USB Flash que estejam inseridos na parte frontal do aparelho a partir do computador.

(Consulte *PhotoCapture Center™* para Windows® ou *Configuração Remota e PhotoCapture Center™* para Macintosh® no Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM.)

Utilizar um cartão de memória ou uma unidade de memória USB Flash

O aparelho Brother tem unidades multimédia (ranhuras) para utilizar com os seguintes suportes de câmaras digitais: CompactFlash®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SD, SDHC, xD-Picture Card™ e uma unidade de memória USB Flash.



CompactFlash®



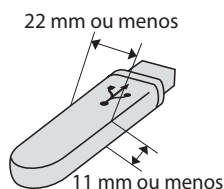
Memory Stick®
Memory Stick Pro™



SD, SDHC



xD-Picture Card™



Unidade de memória
USB Flash

- miniSD™ pode ser utilizado com o adaptador miniSD™.
- microSD™ pode ser utilizado com um adaptador microSD™.
- Memory Stick Duo™ pode ser utilizado com o adaptador Memory Stick Duo™.
- Memory Stick Pro Duo™ pode ser utilizado com o adaptador Memory Stick Pro Duo™.
- Memory Stick Micro (M2) pode ser utilizado com um adaptador de Memory Stick Micro (M2).

- Os adaptadores não são fornecidos com o aparelho. Contacte outro fornecedor para os adaptadores.

A função PhotoCapture Center™ permite-lhe imprimir fotos digitais com a câmara digital em alta resolução para obter a melhor qualidade de impressão.

Estrutura da pasta do cartão de memória ou da unidade de memória USB Flash

O aparelho foi concebido para ser compatível com ficheiros de imagem das câmaras digitais modernas, cartões de memória e uma unidade de memória USB Flash. No entanto, leia as indicações abaixo para evitar erros:

- A extensão do ficheiro de imagem deve ser .JPG (outras extensões tais como .JPEG, .TIF, .GIF, etc. não serão reconhecidas).
- A impressão com PhotoCapture Center™ tem de ser feita separadamente das operações de PhotoCapture Center™ que utilizam o computador. (Não são permitidas operações simultâneas.)
- O IBM Microdrive™ não é compatível com o aparelho.
- O aparelho pode ler até 999 ficheiros num cartão de memória ou numa unidade de memória USB Flash.
- O CompactFlash® Tipo II não é suportado.
- Este produto suporta xD-Picture Card™ Tipo M / Tipo M+ / Tipo H (Grande Capacidade).
- Este produto suporta SDHC.
- O formato do ficheiro DPOF dos cartões de memória tem de ser um formato DPOF válido. (Consulte *Impressão DPOF* na página 77.)

Tenha atenção ao seguinte:

- Quando imprimir Impressão do Índice ou Impressão de Imagens, o PhotoCapture Center™ imprime todas as imagens válidas, mesmo se uma ou mais estiverem corrompidas. As imagens corrompidas não são impressas.

- (Utilizadores de cartões de memória)

O aparelho foi concebido para ler cartões de memória que tenham sido formatados por uma câmara digital.

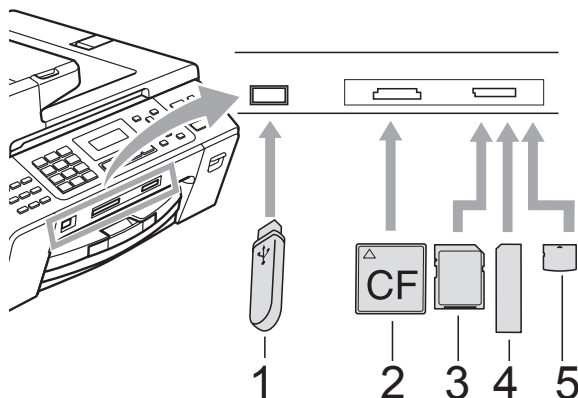
Quando uma câmara digital formata um cartão de memória, cria uma pasta especial para a qual copia os dados da imagem. Se for necessário alterar os dados de imagem guardados num cartão de memória com o computador, sugerimos que não altere a estrutura da pasta criada pela câmara digital. Quando guarda ficheiros de imagem novos ou modificados num cartão de memória, sugerimos que utilize a mesma pasta utilizada pela câmara digital. Se os dados não são guardados na mesma pasta, o aparelho pode não conseguir ler o ficheiro ou imprimir a imagem.

- (Utilizadores de unidades de memória USB Flash)

Este aparelho é compatível com unidades de memória USB Flash que tenham sido formatadas pelo Windows®.

Como começar

Introduza com firmeza um cartão de memória ou unidade de memória USB Flash na ranhura correcta.

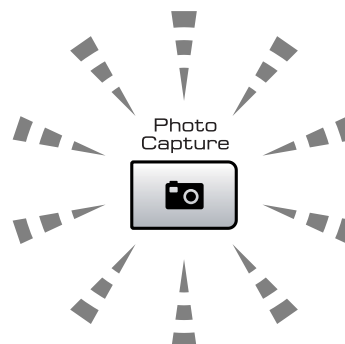


- 1 Unidade de memória USB Flash
- 2 CompactFlash®
- 3 SD, SDHC
- 4 Memory Stick®, Memory Stick Pro™
- 5 xD-Picture Card™

! AVISO

A interface directa USB suporta apenas uma unidade de memória USB Flash, uma câmara compatível com PictBridge ou uma câmara digital que utilize o armazenamento em massa USB padrão. Não são suportados quaisquer outros dispositivos USB.

As indicações da tecla **Photo Capture**



- Indicador do **Photo Capture** aceso: o cartão de memória ou a unidade de memória USB Flash estão inseridos correctamente.
- Indicador do **Photo Capture** apagado: o cartão de memória ou a unidade de memória USB Flash não estão inseridos correctamente.
- Indicador do **Photo Capture** intermitente: o cartão de memória ou a unidade de memória USB Flash estão a ser lidos ou escritos.

! AVISO

NÃO retire o cabo de alimentação nem o cartão de memória ou a unidade de memória USB Flash da unidade multimédia (ranhura) ou da interface directa USB enquanto o aparelho estiver a ler ou a escrever no cartão ou na unidade de memória USB Flash (a tecla **Photo Capture** está intermitente). **Perderá os dados ou danificará o cartão.**

O aparelho só pode ler um dispositivo de cada vez, pelo que não deve colocar mais do que um dispositivo na ranhura.

Como imprimir a partir de um cartão de memória ou de uma unidade de memória USB Flash

Antes de imprimir uma fotografia, tem de imprimir um índice com miniaturas para escolher o número da fotografia que pretende imprimir. Siga estas instruções para começar a imprimir directamente a partir do cartão de memória ou da unidade de memória USB Flash:

- 1 Coloque o cartão de memória ou unidade de memória USB Flash na ranhura correcta. Por exemplo, o LCD indica a seguinte mensagem:

SD Card Activa
Pressione a t...
- 2 Prima **Photo Capture**. Para a impressão DPOF, consulte *Impressão DPOF* na página 77.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar *Imprime Índice*.
Prima **OK**.
- 4 Prima **Iniciar Cor** para começar a imprimir a folha do índice. Tome nota do número da imagem que pretende imprimir. Consulte *Impressão do Índice (Miniaturas)* na página 75.
- 5 Para imprimir imagens, prima ▲ ou ▼ para seleccionar *Imprime Imagens* em ❸ e prima **OK**. (Consulte *Imprimir imagens* na página 76.)
- 6 Introduza o número da imagem e prima **OK**.
- 7 Prima **Iniciar Cor** para começar a imprimir.

Impressão do Índice (Miniaturas)

O PhotoCapture Center™ atribui números às imagens (tais como N.º1, N.º2, N.º3, etc.).




→ NO. 1
DEL.JPG 01. 01. 2009
100KB

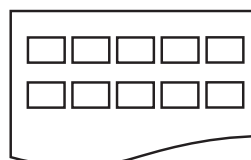
O PhotoCapture Center™ utiliza estes números para identificar cada fotografia. Pode imprimir uma página com miniaturas para mostrar todas as imagens existentes no cartão de memória ou na unidade de memória USB Flash.



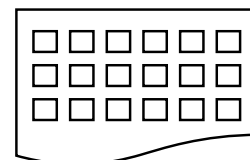
Nota

Na folha com o índice, só são impressos correctamente os nomes de ficheiros que tenham 8 ou menos caracteres.

- 1 Coloque o cartão de memória ou unidade de memória USB Flash na ranhura correcta.
Prima  (**Photo Capture**).
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar *Imprime Índice*.
Prima **OK**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 6 imagens/Linha ou 5 imagens/Linha.
Prima **OK**.



5 imagens/Linha



6 imagens/Linha

O tempo de impressão de 5 Imagens/Linha será superior ao de 6 Imagens/Linha, mas a qualidade é também superior.


- 4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tipo de papel que está utilizar, Papel Comum, Papel Revestido, Brother BP71 ou Outro Glossy.
Prima **OK**.

- 5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tamanho do papel que estiver a utilizar, Letter ou A4.
Prima **OK**.

- 6 Prima **Iniciar Cor** para imprimir.

Imprimir imagens

Antes de imprimir uma imagem individual, tem de saber o número dessa imagem.

- 1 Coloque o cartão de memória ou unidade de memória USB Flash na ranhura correcta.
- 2 Imprima o índice primeiro. (Consulte *Impressão do Índice (Miniaturas)* na página 75.)
Prima  (**Photo Capture**).
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar *Imprime Imagens*.
Prima **OK**.



Nota

Se o cartão de memória contiver informações DPOF válidas, o LCD indica *Imprim DPOF:Sim*. Consulte *Impressão DPOF* na página 77.

- 4 Introduza o número da imagem que pretende imprimir a partir do índice de miniaturas.
Prima **OK**.

Prima Tecla e OK
No.:



Nota

- Pode introduzir vários números utilizando a tecla **OK** para separar os números. Por exemplo, **1, OK, 3, OK, 6** imprime as imagens 1, 3 e 6.
Pode utilizar a tecla **#** para imprimir um intervalo de números; por exemplo, **1, #, 5** imprime todas as imagens de 1 a 5.
- Pode introduzir até 12 caracteres (incluindo vírgulas) para os números das imagens que pretender imprimir.

- 5 Efectue um dos seguintes procedimentos:
- Depois de escolher as imagens que pretende imprimir, prima **OK** para seleccionar as configurações.
Avance para o 6.
 - Se já seleccionou as configurações, prima **Iniciar Cor**.
- 6 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tipo de papel que está utilizar, Papel Comum, Papel Revestido, Brother BP71 ou Outro Glossy.
Prima **OK**.
- 7 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tamanho do papel que estiver a utilizar, Letter, A4, 10x15cm ou 13x18cm.
Prima **OK**.
- Se seleccionar Letter ou A4, avance para o 8.
 - Se seleccionar outro tamanho, avance para o 9.
 - Se tiver terminado de seleccionar as configurações, prima **Iniciar Cor**.

- 8 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tamanho da impressão 8x10cm, 9x13cm, 10x15cm, 13x18cm, 15x20cm ou Formato máx. Prima **OK**.
- 9 Efectue um dos seguintes procedimentos:
 - Para seleccionar o número de cópias, avance para o 10.
 - Se tiver terminado de seleccionar as configurações, prima **Iniciar Cor**.
- 10 Introduza o número de cópias pretendidas. Prima **OK**.

- 11 Prima **Iniciar Cor** para imprimir. Em seguida, são indicadas as posições de impressão para quando utilizar A4.

1 8x10cm	2 9x13cm	3 10x15cm
4 13x18cm	5 15x20cm	6 Formato máx.

Impressão DPOF

DPOF significa Digital Print Order Format.

Os grandes fabricantes de câmaras digitais (Canon Inc., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co. Ltd., Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. e Sony Corporation) criaram esta tecnologia para simplificar a impressão de imagens a partir de uma câmara digital.

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

Quando insere o cartão de memória (CompactFlash®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SD, SDHC ou xD-Picture Card™) com informações DPOF no aparelho, pode imprimir facilmente a imagem seleccionada.

- 1 Introduza com firmeza os cartões de memória na ranhura correcta.

SD Card Activa
Pressione a t...

 Prima (**Photo Capture**).
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Imprime Imagens. Prima **OK**.
- 3 Se existir um ficheiro DPOF no cartão, o LCD indica:

Selecc.▲▼e OK
Imprim DPOF:Sim↕
- 4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Imprim DPOF:Sim. Prima **OK**.
- 5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tipo de papel que está utilizar, Papel Comum, Papel Revestido, Brother BP71 ou Outro Glossy. Prima **OK**.

- 6 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tamanho do papel que estiver a utilizar, Letter, A4, 10x15cm ou 13x18cm. Prima **OK**.

- Se seleccionou Letter ou A4, avance para o 7.
- Se seleccionou outro tamanho, avance para o 8.

- 7 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tamanho da impressão 8x10cm, 9x13cm, 10x15cm, 13x18cm, 15x20cm ou Formato máx. Prima **OK**.

- 8 Prima **Iniciar Cor** para imprimir.



Nota

Pode ocorrer um erro de ficheiro DPOF inválido se a ordem de impressão criada na câmara tiver sido corrompida. Elimine e volte a criar a ordem de impressão com a câmara para corrigir o problema.

Para obter instruções sobre como eliminar ou voltar a criar a ordem de impressão, consulte o sítio Web de suporte do fabricante da câmara ou a documentação incluída com a câmara.

Configurações de impressão do PhotoCapture Center™

Estas configurações são utilizadas até as alterar de novo.

Impressão velocidade e qualidade

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

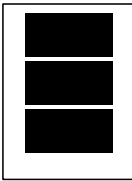
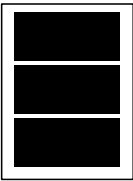
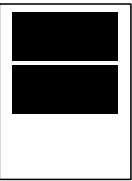
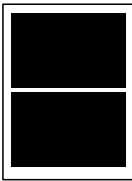
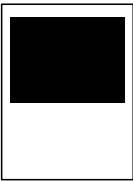
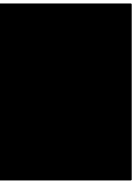
Opções de Papel

Tipo de papel

- 1 Prima **Menu**, 4, 2.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Papel Comum**, **Papel Revestido**, **Brother BP71** ou **Outro Glossy**. Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Tamanho do papel e da impressão

- 1 Prima **Menu**, 4, 3.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar o tamanho do papel que estiver a utilizar, Letter, A4, 10x15cm ou 13x18cm. Prima **OK**.
- 3 Se seleccionou Letter ou A4, prima **▲** ou **▼** para seleccionar o tamanho da impressão que estiver a utilizar, 8x10cm, 9x13cm, 10x15cm, 13x18cm, 15x20cm ou Formato máx. Prima **OK**.

Exemplo: Posição de Impressão para papel A4		
1 8x10cm	2 9x13cm	3 10x15cm
		
4 13x18cm	5 15x20cm	6 Formato máx.
		

- 4 Prima **Parar/Sair**.

Ajustar Melhoria da Cor

Pode activar a função de melhoria da cor para imprimir imagens com cores mais vivas. A impressão será mais lenta.

- 1 Prima **Menu**, 4, 4.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Ligado** ou **Desligado**. Prima **OK**. Se seleccionou **Desligado**, avance para o passo 5.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar 1.Brilho, 2.Contraste, 3.Balanço Branco, 4.Definição ou 5.Densidade Cor. Prima **OK**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para ajustar o valor da configuração. Prima **OK**.
- 5 Prima **Parar/Sair**.



Nota

• Balanço Branco

Esta definição ajusta o tom das áreas de branco de uma imagem. A iluminação, as configurações da câmara e outros factores afectam o aspecto do branco. As áreas de branco da imagem podem ser ligeiramente rosadas, amareladas ou de outra cor. A utilização desta configuração permite corrigir este efeito e tornar as áreas de branco num branco puro.

• Definição

Esta configuração melhora o detalhe de uma imagem. Assemelha-se ao ajuste da focagem fina de uma câmara. Se a imagem não estiver completamente focada e os mais pequenos detalhes da imagem não forem visíveis, ajuste a definição.

• Cor Densidade

Esta configuração ajusta o volume total de cor da imagem. Pode aumentar ou diminuir o volume de cor da imagem para melhorar imagens de cores esbatidas ou pouco nítidas.

Recortar

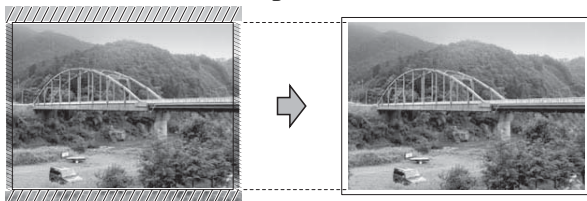
Se a fotografia for demasiado comprida ou larga para se ajustar ao espaço disponível do esquema escolhido, parte da imagem será automaticamente recortada.

A configuração predefinida é **Lig**. Se pretender imprimir toda a imagem, configure como **Desl**.

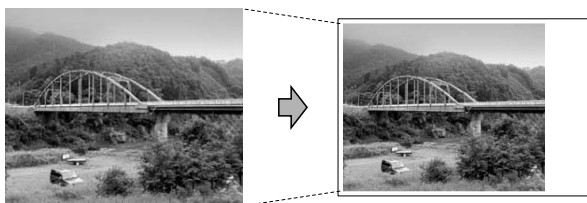
Se também estiver a utilizar a função **Sem margens**, configure-a para **Desl**. (Consulte *Impressão sem margens* na página 80.)

- 1 Prima **Menu**, 4, 5.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Desl** (ou **Lig**).
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Recortar: Lig



Recortar: Desl



Impressão sem margens

Esta função expande a área de impressão até aos limites do papel. O tempo de impressão será um pouco mais lento.

- 1 Prima **Menu**, 4, 6.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Desl** (ou **Lig**).
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Imprimir data

Pode imprimir a data se esta já constar dos dados da fotografia. A data é impressa no canto inferior direito. Se a informação da data não constar dos dados, não pode utilizar esta função.

- 1 Prima **Menu**, 4, 7.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Lig** (ou **Desl**).
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.



Nota

A configuração DPOF da câmara tem de estar desactivada para poder utilizar a função **Imprimir Data**.

Digitalizar para cartão de memória ou unidade USB Flash


Pode digitalizar documentos monocromáticos e a cores para um cartão de memória ou uma unidade de memória USB Flash. Os documentos monocromáticos são guardados em formatos de ficheiro PDF (*.PDF) ou TIFF (*.TIF). Os documentos a Cores podem ser guardados em formatos de ficheiro PDF (*.PDF) ou JPEG (*.JPG). A configuração predefinida é **Cor 150 ppp** e o formato de ficheiro predefinido é **PDF**. O aparelho cria automaticamente nomes de ficheiro com base na data actual. Por exemplo, a quinta imagem digitalizada a 1 de Julho de 2009 receberia o nome 01070905.PDF. Pode alterar a cor e a qualidade.

Qualidade	Formato de ficheiro seleccionável
Cor 150 ppp	JPEG / PDF
Cor 300 ppp	JPEG / PDF
Cor 600 ppp	JPEG / PDF
P/B 200x100 ppp	TIFF / PDF
P/B 200 ppp	TIFF / PDF

- 1 Introduza um cartão CompactFlash®, Memory Stick®, Memory Stick Pro™, SD, SDHC, xD-Picture Card™ ou uma unidade de memória USB Flash no aparelho.

! AVISO

NÃO retire o cartão de memória nem a unidade de memória USB Flash enquanto a tecla **Photo Capture** estiver intermitente para não danificar o cartão, a unidade de memória USB Flash ou os dados neles armazenados.

- 2 Coloque o documento.
- 3 Prima  (**Digitalizar**).
- 4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Digit.p/C.M.Md.**
Efectue um dos seguintes procedimentos:
 - Para alterar a qualidade, prima **OK** e avance para o passo 5.
 - Para começar a digitalizar, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
- 5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar a qualidade e, em seguida, prima **OK**.
Efectue um dos seguintes procedimentos:
 - Para alterar o tipo de ficheiro, avance para o passo 6.
 - Para começar a digitalizar, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
- 6 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tipo de ficheiro e escolha uma das opções abaixo.
 - Para alterar o nome de ficheiro prima **OK** e avance para o passo 7.
 - Para começar a digitalizar, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
- 7 O nome do ficheiro fica definido automaticamente.
Contudo, pode definir um nome à sua escolha utilizando o teclado de marcação. Só pode alterar os primeiros 6 dígitos. Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Alterar a qualidade da imagem

- 1 Prima **Menu**, **4**, **0**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar P/B 200x100 ppp, P/B 200 ppp, Cor 150 ppp, Cor 300 ppp ou Cor 600 ppp.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Alterar o formato de ficheiro monocromático

- 1 Prima **Menu**, **4**, **0**, **2**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **TIFF** ou **PDF**.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Alterar o formato de ficheiro a cores

- 1 Prima **Menu**, **4**, **0**, **3**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **PDF** ou **JPEG**.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Compreender as Mensagens de Erro

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

■ Hub Inutilizável

Esta mensagem é apresentada se colocar na interface directa USB um Hub ou uma unidade de memória USB Flash com Hub.

■ Erro de Media

Esta mensagem é apresentada quando insere um cartão de memória em mau estado ou não formatado ou quando ocorrer um problema na unidade multimédia. Para resolver este erro, remova o cartão de memória.

■ Sem Ficheiro

Esta mensagem é apresentada se tentar aceder a um cartão de memória ou a uma unidade de memória USB Flash na ranhura que não contenha um ficheiro .JPG.

■ Memória Cheia

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

■ C. M.md cheio

Esta mensagem é apresentada se tentar guardar mais do que 999 ficheiros num cartão de memória ou unidade de memória USB Flash.

■ Dis.inutilizável

Esta mensagem aparece quando liga à interface directa USB uma unidade de memória USB Flash ou um dispositivo USB que não seja compatível. (Para mais informações, visite-nos em <http://solutions.brother.com>.)

■ Disposit.Incorr.

Esta mensagem será apresentada quando ligar um dispositivo avariado a uma interface directa USB.

Impressão directa de fotografias a partir de uma câmara PictBridge



O seu aparelho Brother suporta o padrão PictBridge, que lhe permite estabelecer uma ligação e imprimir fotografias directamente de uma câmara digital compatível com PictBridge.

Se a sua câmara estiver a utilizar o padrão de Armazenamento em Massa USB, também pode imprimir fotografias a partir de uma câmara digital sem PictBridge. (Consulte *Impressão directa a partir de uma câmara digital (sem PictBridge)* na página 85.)

Requisitos do PictBridge

Para evitar erros, lembre-se dos seguintes pontos:

- O aparelho e a câmara digital devem estar ligados com um cabo USB adequado.
- A extensão do ficheiro de imagem deve ser .JPG (outras extensões tais como JPEG, .TIF, .GIF, etc. não serão reconhecidas).
- As operações de PhotoCapture Center™ não estão disponíveis com a função PictBridge.

Configurar a sua câmara digital

Certifique-se de que a sua câmara está no modo PictBridge. Poderão ser disponibilizadas as seguintes configurações no LCD da sua câmara compatível com PictBridge.

Dependendo da câmara que utilizar, algumas destas configurações poderão não estar disponíveis.

Seleções Menu Câmara	Opções
Tamanho do papel	Letter, A4, 10 × 15 cm, Configurações da impressora (Configurações predefinidas) ²
Tipo de papel	Papel Simples, Papel plastificado, Papel revestido, Configurações da impressora (Configurações Predefinidas) ²
Disposição	Sem margens: Act., Sem margens: Des., Configurações da impressora (Configurações Predefinidas) ²
Configuração DPOF ¹	-
Qualidade de impressão	Normal, Fina, Configurações da impressora (Configurações Predefinidas) ²
Imprimir data	Lig., Desl., Configurações da impressora (Configurações Predefinidas) ²

¹ Consulte *Impressão DPOF* na página 84 para mais informações.

² Se a sua câmara digital estiver configurada para utilizar as Definições da impressora (Configurações Predefinidas), o aparelho irá imprimir as suas fotos utilizando as seguintes definições:

Definições	Opções
Tamanho do papel	10 × 15 cm
Tipo de papel	Papel Plastificado
Disposição	Sem Margens: Act.
Qualidade de impressão	Fina
Imprimir data	Desact.

- Estas configurações também são utilizadas quando a câmara não tem selecções de menu.
- Os nomes e a disponibilidade de cada uma das configurações depende das especificações da sua câmara.

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

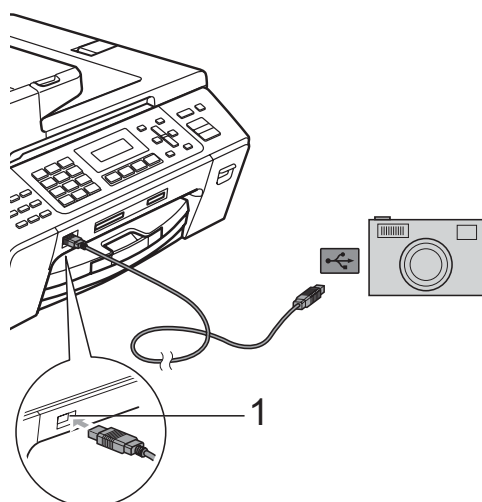
Imprimir imagens



Nota

Retire os cartões de memória do aparelho antes de ligar a câmara digital.

- 1 Verifique se a sua câmara está desligada. Ligue a câmara à interface directa USB (1) do aparelho utilizando o cabo USB.



1 Interface directa USB

- 2 Ligue a câmara.
Quando o aparelho reconhecer a câmara, o LCD apresenta a seguinte mensagem:

Câmara ligada

- 3 Escolha a foto que pretende imprimir seguindo as instruções da câmara.
Quando o aparelho começa a imprimir uma foto, o LCD indica *Imprimindo*.



AVISO

Para evitar danificar a máquina, não ligue qualquer dispositivo a não ser uma câmara digital ou uma unidade de memória USB Flash à interface directa USB.

Impressão DPOF

DPOF significa Digital Print Order Format.

Os grandes fabricantes de câmaras digitais (Canon Inc., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co. Ltd., Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. e Sony Corporation) criaram esta tecnologia para simplificar a impressão de imagens a partir de uma câmara digital.

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



Nota

Pode ocorrer um erro de ficheiro DPOF inválido se a ordem de impressão criada na câmara tiver sido corrompida. Elimine e volte a criar a ordem de impressão com a câmara para corrigir o problema.

Para obter instruções sobre como eliminar ou voltar a criar a ordem de impressão, consulte o sítio Web de suporte do fabricante da câmara ou a documentação incluída com a câmara.

Impressão directa a partir de uma câmara digital (sem PictBridge)

Se a sua câmara suportar o padrão de Armazenamento em Massa USB, pode ligar a câmara em modo de armazenamento. Pode assim imprimir fotos a partir da câmara.

(Se pretender imprimir fotos em modo PictBridge, consulte *Impressão directa de fotografias a partir de uma câmara PictBridge* na página 83.)



Nota

O nome, disponibilidade e funcionamento das configurações variam de câmara para câmara. Consulte a documentação fornecida com a câmara para obter informações detalhadas sobre, por exemplo, como passar do modo PictBridge para o modo de armazenamento em massa USB.

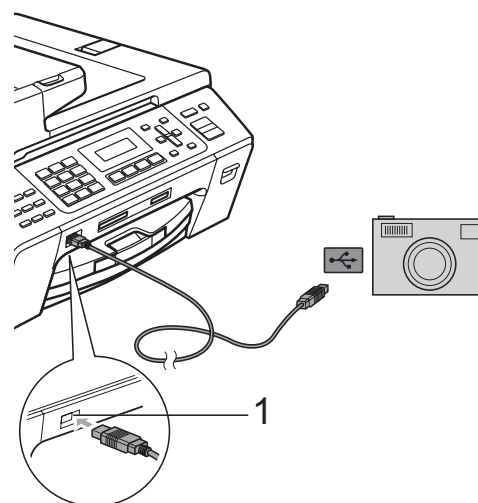
Imprimir imagens



Nota

Retire os cartões de memória do aparelho antes de ligar a câmara digital.

- 1 Verifique se a sua câmara está desligada. Ligue a câmara à interface directa USB (1) da máquina utilizando o cabo USB.



1 Interface directa USB

- 2 Ligue a câmara.
- 3 Siga as instruções indicadas em *Imprimir imagens* na página 76.



AVISO

Para evitar danificar a máquina, não ligue qualquer dispositivo a não ser uma câmara digital ou uma unidade de memória USB Flash à interface directa USB.

Compreender as Mensagens de Erro

Quando estiver familiarizado com os tipos de erros que podem ocorrer durante a impressão a partir de uma câmara, pode identificar e resolver facilmente quaisquer problemas.

■ Memória Cheia

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

■ Dis.inutilizável

Esta mensagem é apresentada se ligar uma câmara que não está a utilizar o padrão de Armazenamento em massa USB. Esta mensagem será também apresentada quando ligar um dispositivo avariado a uma interface directa USB.

(Para ver soluções mais detalhadas, consulte *Mensagens de erro e manutenção* na página 109.)



Software

Funções de software e de rede

88

O CD-ROM inclui o Manual do Utilizador de Software que descreve funções que ficam disponíveis quando liga o aparelho a um computador (por exemplo, impressão e digitalização). Este manual tem ligações de fácil utilização, bastando clicar nelas para ir directamente para uma determinada secção. Pode localizar informações sobre estas funções:

- Impressão
- Digitalizar
- ControlCenter3 (para Windows®)
- ControlCenter2 (para Macintosh®)
- Configuração Remota
- Enviar um fax a partir do computador
- PhotoCapture Center™
- Impressão em Rede
- Digitalização em Rede

Como ler o Manual do Utilizador em HTML

Esta é uma referência rápida para utilizar o Manual do Utilizador em HTML.

(Para Windows®)



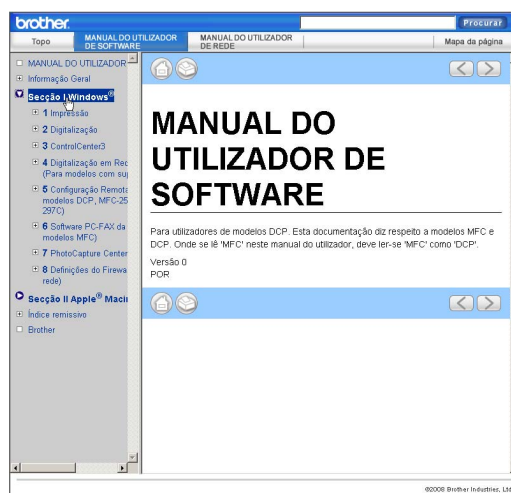
Nota

Se não tiver instalado o software, consulte *Visualizar a Documentação* na página 3.

- 1 No menu **Iniciar**, seleccione **Brother**, **MFC-XXXX** (em que XXXX é o número do modelo) a partir do grupo de programas e, em seguida, clique em **Manuais do Utilizador em HTML**.
- 2 Clique em **MANUAL DO UTILIZADOR DE SOFTWARE** (ou **MANUAL DO UTILIZADOR DE REDE**) no menu superior.

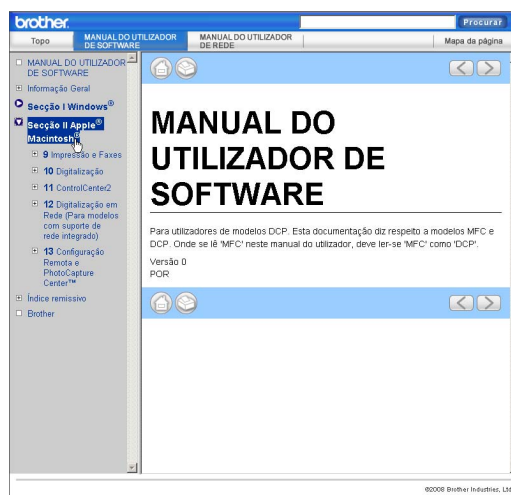


- 3 Clique no título que gostaria de ler na lista situada à esquerda da janela.



(Para Macintosh®)

- 1 Verifique que o computador Macintosh® esteja ligado. Introduza 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 em **MANUAL DO UTILIZADOR DE SOFTWARE** (ou **MANUAL DO UTILIZADOR DE REDE**) no menu superior e, em seguida, clique no cabeçalho que pretende consultar da lista no lado esquerdo da janela.





Anexos

Segurança e Questões Legais	90
Solução de problemas e manutenção de rotina	100
Menu e Funções	128
Especificações	141
Glossário	155

Escolher uma localização

Coloque o aparelho numa superfície plana e estável, não sujeita a vibrações ou choques, como uma secretária. Coloque o aparelho junto a uma tomada de telefone e a uma tomada eléctrica com ligação à terra padrão. Escolha um local em que a temperatura se mantenha entre os 10° C e 35° C.



ADVERTÊNCIA

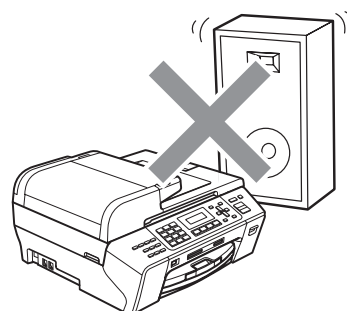
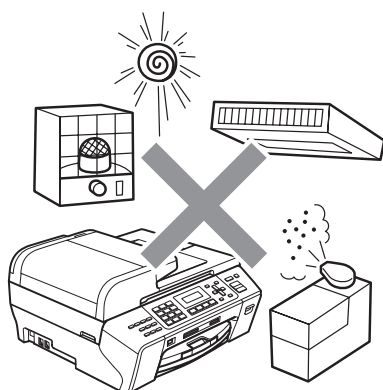
NÃO coloque o aparelho junto a aquecedores, ar condicionado, refrigeradores, equipamento médico, químicos ou água.

NÃO ligue o aparelho a tomadas eléctricas no mesmo circuito que electrodomésticos ou outro equipamento que possa causar variações na fonte de alimentação.



AVISO

- Evite colocar o aparelho numa área de grande movimento.
- Evite colocar o aparelho em cima de uma alcatifa.
- NÃO exponha o aparelho directamente aos raios solares, calor, humidade ou pó em excesso.
- NÃO ligue o aparelho a tomadas eléctricas controladas por interruptores ou temporizadores automáticos.
- Qualquer variação de energia pode eliminar informações da memória do aparelho.
- Evite fontes de interferência, como altifalantes ou sistemas de telefones sem fios.
- NÃO incline o aparelho nem o coloque numa superfície inclinada. Se o fizer, pode causar o derramamento da tinta e danos internos no aparelho.



Para utilizar o aparelho em segurança

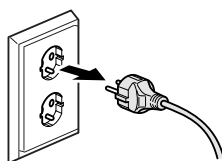
Guarde estas instruções para consultas futuras e leia-as antes de tentar realizar qualquer operação de manutenção.



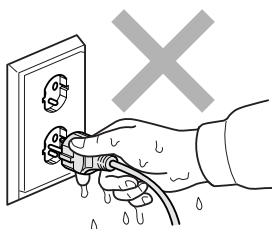
ADVERTÊNCIA



O aparelho contém eléctrodos de alta tensão. Antes de limpar o interior do aparelho, certifique-se de que desligou o cabo da linha telefónica e o cabo de alimentação da tomada eléctrica. Este procedimento pode evitar choques eléctricos.



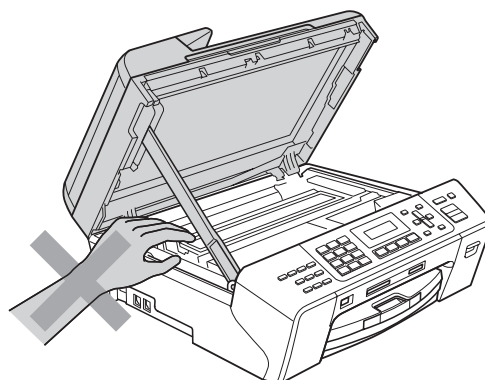
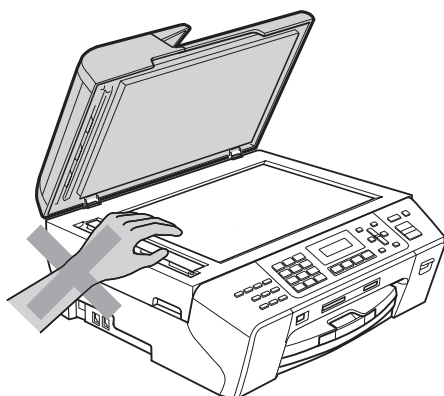
NÃO manuseie a ficha com as mãos húmidas. Este procedimento pode causar choques eléctricos.



NÃO puxe o centro do cabo de alimentação CA. Este procedimento pode causar choques eléctricos.

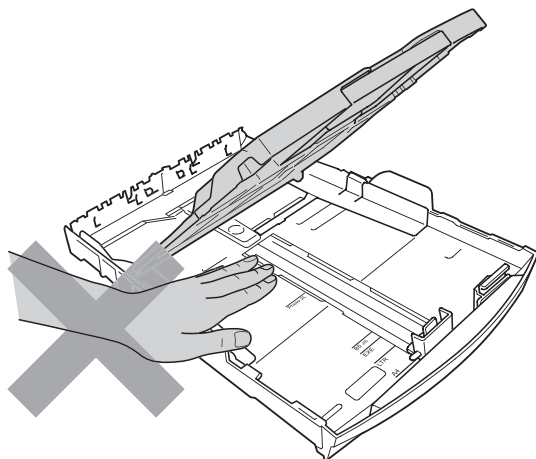


NÃO coloque as suas mãos nas bordas do aparelho por baixo da tampa dos documentos ou da tampa do digitalizador. Isto pode causar ferimentos.

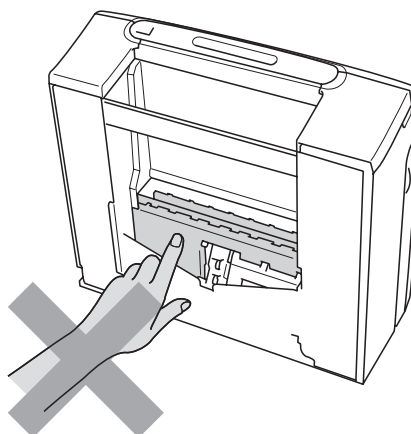
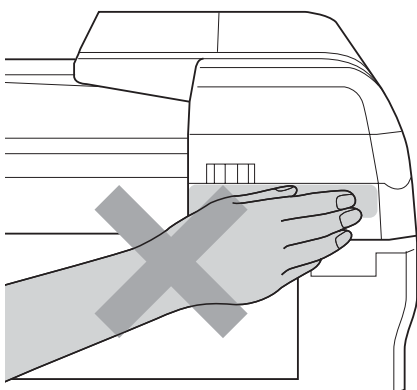




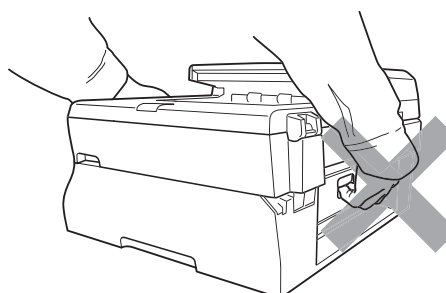
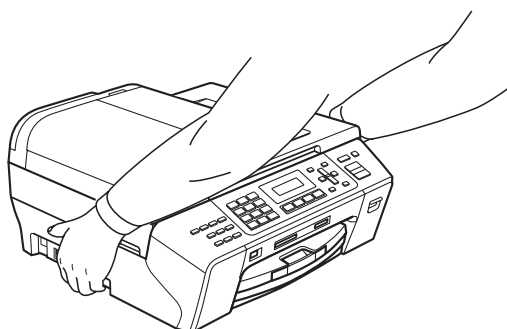
NÃO coloque as mãos no rebordo da gaveta do papel sob a tampa da gaveta do papel. Isto pode causar ferimentos.



NÃO toque na zona sombreada da figura. Isto pode causar ferimentos.



Quando mover o aparelho, tem de o levantar a partir da base, colocando uma mão de cada lado da unidade como indicado na figura. NÃO transporte o aparelho agarrando-o pela tampa do digitalizador ou pela Tampa de Desencravamento de Papel.





NÃO utilize substâncias inflamáveis, nenhum tipo de aerossol ou líquido para limpar o interior ou o exterior do aparelho. Se o fizer, pode causar um incêndio ou um choque eléctrico.



Se o aparelho ficar quente, libertar fumo ou cheiros fortes, desligue-o imediatamente da tomada eléctrica. Contacte o seu revendedor da Brother ou o Serviço de Clientes da Brother.



Se entrarem no aparelho objectos metálicos, água ou outros líquidos, desligue imediatamente o aparelho da tomada eléctrica. Contacte o seu revendedor da Brother ou o Serviço de Clientes da Brother.



Tenha muito cuidado durante a instalação ou modificação das linhas telefónicas. Nunca toque nos terminais ou cabos telefónicos não isolados, excepto quando tiver desligado a linha da tomada de parede. Nunca instale cabos telefónicos durante uma tempestade com relâmpagos. Nunca instale uma tomada de telefone num local húmido.



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



Este produto deve ser ligado a uma fonte de alimentação CA dentro do intervalo indicado na etiqueta de potência. NÃO o ligue a uma fonte de alimentação CC ou a um inversor. Se tiver alguma dúvida, contacte um electricista qualificado.



Verifique sempre que a ficha esteja completamente inserida.



NÃO utilize o aparelho se o cabo de alimentação estiver desgastado ou danificado, caso contrário pode causar um incêndio.



Quando utilizar o seu equipamento telefónico, deve sempre seguir precauções básicas de segurança para reduzir o risco de incêndios, choques eléctricos e ferimentos, incluindo as seguintes:

- 1 NÃO utilize este produto junto à água, por exemplo, junto de uma banheira, lavatório, banca de cozinha ou máquina de lavar roupa, numa cave húmida ou piscina.
 - 2 Evite utilizar este produto durante uma tempestade com relâmpagos. Existe o risco remoto de choques eléctricos causados por relâmpagos.
 - 3 NÃO tente utilizar o aparelho durante uma tempestade eléctrica ou se ocorrer uma fuga de gás.
 - 4 NÃO elimine pilhas em fogo. Estas podem explodir. Consulte a legislação local para obter possíveis instruções de eliminação especial.
-

Instruções importantes sobre segurança

- 1 Leia todas as instruções.
- 2 Guarde-as para consulta futura.
- 3 Respeite todos os avisos e instruções assinalados no produto.
- 4 NÃO utilize este produto próximo de água.
- 5 NÃO coloque este produto numa superfície instável. O produto pode cair e sofrer danos materiais graves.
- 6 As ranhuras e as aberturas da caixa e da parte posterior ou inferior existem para ventilação. Para garantir um funcionamento fiável do produto e protegê-lo do sobreaquecimento, estas aberturas não devem estar bloqueadas nem cobertas. As aberturas nunca devem ser bloqueadas colocando o produto numa cama, sofá, tapete ou outra superfície semelhante. Este produto nunca deve ser colocado perto ou sobre radiadores ou aquecedores. Este produto nunca deve ser colocado numa instalação pré-fabricada se não for fornecida ventilação adequada.
- 7 Utilize apenas o cabo de alimentação fornecido com este aparelho.
- 8 Este produto está equipado com uma ficha trifásica com ligação à terra, uma ficha com um terceiro pino (de ligação à terra). Esta ficha encaixa em qualquer tomada com ligação à terra. Esta é uma função de segurança. Se não conseguir inserir a ficha na tomada, contacte o electricista para substituir a tomada obsoleta. NÃO ignore o modo de utilização da ficha com ligação à terra.
- 9 NÃO coloque nada sobre o cabo de alimentação. NÃO coloque este produto em locais onde as pessoas possam pisar o cabo.
- 10 NÃO coloque nada em frente do aparelho que possa bloquear a recepção de faxes. NÃO coloque nada na trajectória dos faxes recebidos.
- 11 Aguarde pela saída de todas as páginas antes de as remover do aparelho.
- 12 Desligue este produto da tomada eléctrica e consulte o pessoal de serviço autorizado da Brother nas seguintes situações:
 - Se derramar líquido sobre o produto.
 - Se o produto estiver exposto à chuva ou água.
 - Se o produto não funcionar normalmente de acordo com as instruções de funcionamento, ajuste apenas os controlos abrangidos pelas instruções de funcionamento. O ajustamento incorrecto de outros controlos pode causar danos no aparelho e implicar um extenso trabalho por parte de um técnico qualificado para reparar o aparelho.
 - Se o produto cair ou a caixa ficar danificada.
 - Se o produto apresentar evidentes alterações de desempenho, indicando necessidade de reparação.
- 13 Para proteger o produto contra sobrecargas, recomendamos que utilize um dispositivo de protecção contra sobrecargas.
- 14 Para reduzir o risco de incêndio, choque eléctrico e ferimentos, tenha em conta o seguinte:
 - NÃO utilize este produto junto de aparelhos que utilizem água, numa piscina ou numa cave com humidade.

IMPORTANTE - Para sua segurança

Para garantir um funcionamento em condições de segurança, a ficha de 3 pinos fornecida deve ser inserida apenas numa tomada eléctrica de três entradas eficazmente ligada à terra através de ligações normais.

O facto de o equipamento funcionar normalmente não implica a ligação à terra e que a ligação seja completamente segura. Para sua segurança, em caso de dúvida sobre a eficácia da ligação à terra, consulte um electricista qualificado.

Aviso - Este aparelho tem de ser ligado à terra.

Os fios do cabo de alimentação têm cores em conformidade com o seguinte código:

- Verde e Amarelo: Terra
- Azul: Neutro
- Castanho: Condutor

Se tiver alguma dúvida, consulte um electricista qualificado.

Ligação LAN

AVISO

NÃO ligue este produto a uma rede local que esteja sujeita a sobretensões.

Interferência radioelétrica

Este produto está em conformidade com a norma EN55022 (CISPR Publicação 22) /Classe B. Quando ligar o aparelho a um computador, certifique-se de que utiliza um cabo USB que não exceda os 2,0 m de comprimento.

Directiva da União Europeia 2002/96/CE e EN50419



Somente União
Europeia

Este equipamento está marcado com o símbolo de reciclagem representado em cima. Isto significa que, no final da vida de trabalho deste equipamento, terá de o depositar num local apropriado para esse efeito. Não poderá ser misturado com o lixo doméstico. Esta atitude beneficiará o meio ambiente de todos. (Somente União Europeia)

Declaração de Conformidade Internacional da ENERGY STAR®

O objectivo do Programa Internacional da ENERGY STAR® é promover o desenvolvimento e a popularização de equipamento de escritório eficazmente energético.

Como parceira da ENERGY STAR®, a Brother Industries, Ltd. determinou que este produto cumpre as directrizes da ENERGY STAR® no que respeita à eficiência energética.



Limitações legais para a cópia

É um crime fazer reproduções de determinados artigos ou documentos com intenções de cometer uma fraude. Este memorando destina-se a ser apenas um guia e não uma lista exaustiva. Aconselhamo-lo a pedir a opinião das autoridades competentes se surgirem dúvidas sobre um determinado artigo ou documento.

Os seguintes exemplos de documentos não podem ser copiados:

- Notas
- Acções e outros certificados de aforro
- Certificados de Depósito
- Documentos de Recruta das Forças Armadas.
- Passaportes
- Selos (cancelados ou não cancelados)
- Documentos de Imigração
- Documentos de saúde
- Cheques ou Notas emitidas por Entidades Governamentais
- Bilhetes de identidade, medalhas ou insígnias

A cópia de documentos protegidos por direitos de autor é proibida. É permitida a cópia de secções de documentos protegidos por direitos de autor para 'fins lícitos'. Múltiplas cópias implicam uso ilícito.

Obras de arte devem ser consideradas o equivalente a obras protegidas por direitos de autor.

Não é permitida a cópia de licenças e cartas de condução nos termos de determinadas leis locais.

Marcas registradas

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.

© 2008 Brother Industries, Ltd. Todos os direitos reservados.

Windows Vista é uma marca registada ou uma marca comercial da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e noutros países.

Microsoft, Windows e Windows Server são marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou noutros países.

Macintosh e TrueType são marcas registradas da Apple Inc.

Nuance, o logótipo Nuance, PaperPort e ScanSoft são marcas registradas ou marcas comerciais da Nuance Communications, Inc. ou das suas filiais nos Estados Unidos e/ou noutros países.

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

Microdrive é uma marca comercial da International Business Machines Corporation.

CompactFlash é uma marca registada da SanDisk Corporation.

Memory Stick é uma marca registada da Sony Corporation.

SanDisk é um licenciado das marcas registradas SD e miniSD.

xD-Picture Card é uma marca comercial da Fujifilm Co. Ltd., Toshiba Corporation e Olympus Optical Co. Ltd.

PictBridge é uma marca comercial.

Memory Stick Pro, Memory Stick Pro Duo, Memory Stick Duo e MagicGate são marcas comerciais da Sony Corporation.

FaceFilter Studio é uma marca registada da Reallusion, Inc.

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

Todas as outras marcas e nomes de produtos mencionados neste Manual do Utilizador são marcas registradas das respectivas empresas.

Solução de problemas

Se achar que existe um problema com o aparelho, consulte a tabela abaixo e siga as sugestões de solução de problemas.

Muitos problemas podem ser facilmente resolvidos pelo utilizador. Se necessitar de ajuda adicional, o Brother Solutions Center oferece as mais recentes sugestões para a solução de problemas e questões mais frequentes. Visite-nos em <http://solutions.brother.com>.

Se tiver dificuldades com o aparelho

Impressão

Dificuldade	Sugestões
Nenhuma impressão	Verifique a ligação do cabo de interface no aparelho e no computador. (Consulte o <i>Guia de Instalação Rápida</i> .)
	Certifique-se de que o aparelho está ligado e não está no modo de Poupança de Energia.
	Verifique se o ecrã de cristais líquidos apresenta mensagens de erro. (Consulte <i>Mensagens de erro e manutenção</i> na página 109.)
	Se no LCD aparecer <i>Impossível impr.</i> e <i>Mudar Tinta XX</i> (em que XX é a abreviatura da cor vazia), consulte <i>Substituir os cartuchos de tinta</i> na página 118.
	Verifique se instalou e escolheu o controlador de impressora correcto.
	Certifique-se de que o aparelho está online. Clique Iniciar e, em seguida, Impressoras e Faxes . Seleccione ' Brother MFC-XXXX ' (em que XXXX é o nome do modelo) e certifique-se de que a opção 'Utilizar impressora offline' não está seleccionada.
	Se seleccionar as configurações Imprimir páginas ímpar e Imprimir páginas par , poderá aparecer uma mensagem de erro de impressão no computador quando o aparelho efectua pausas durante a impressão. A mensagem de erro desaparece quando o aparelho reinicia a impressão.

Impressão (Continuação)

Dificuldade	Sugestões
Qualidade de impressão deficiente	Verifique a qualidade da impressão. (Consulte <i>Verificar a qualidade de impressão</i> na página 124.)
	Certifique-se de que a configuração do Controlador da impressora ou do Tipo de Papel no menu do aparelho corresponde ao tipo de papel utilizado. (Consulte <i>Impressão</i> no Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM e <i>Tipo de Papel</i> na página 23.)
	Certifique-se de que os cartuchos de tinta são novos. O problema seguinte pode provocar a obstrução da tinta: <ul style="list-style-type: none"> ■ A data de validade escrita no pacote do cartucho expirou. (Os cartuchos têm dois anos de validade se forem mantidos na embalagem original.) ■ O cartucho de tinta esteve no aparelho mais de seis meses. ■ O cartucho de tinta pode não ter sido armazenado correctamente antes da utilização.
	Certifique-se de que está a utilizar tinta Innobella™ original da Brother.
	Tente utilizar os tipos de papel recomendados. (Consulte <i>Papel admitido e outros materiais de impressão</i> na página 14.)
	O ambiente recomendado para o aparelho é de 20° C a 33° C.
Aparecem linhas horizontais brancas no texto ou gráficos.	Limpe a cabeça de impressão. (Consulte <i>Limpar a cabeça de impressão</i> na página 123.)
	Certifique-se de que está a utilizar tinta Innobella™ original da Brother.
	Tente utilizar os tipos de papel recomendados. (Consulte <i>Papel admitido e outros materiais de impressão</i> na página 14.)
O aparelho imprime páginas em branco.	Limpe a cabeça de impressão. (Consulte <i>Limpar a cabeça de impressão</i> na página 123.)
	Certifique-se de que está a utilizar tinta Innobella™ original da Brother.
Caracteres e linhas estão empilhados.	Verifique o alinhamento da impressão. (Consulte <i>Verificar o alinhamento da impressão</i> na página 125.)
Textos ou imagens imprimidos estão tortos.	Certifique-se de que colocou o papel correctamente na gaveta e que as guias laterais do papel estão ajustadas correctamente. (Consulte <i>Colocar papel e outros materiais de impressão</i> na página 8.)
	Certifique-se de que a Tampa de Desencravamento de Papel está colocada correctamente.
Borrões no centro superior da página impressa.	Certifique-se de que o papel não é demasiado espesso ou não está enrolado. (Consulte <i>Papel admitido e outros materiais de impressão</i> na página 14.)
	Certifique-se de que o papel não está enrolado quando imprimir no verso das folhas com as configurações Imprimir páginas ímpar e Imprimir páginas par .
A impressão parece estar suja ou a tinta parece escorrer.	Verifique se está a utilizar os tipos de papel recomendados. (Consulte <i>Papel admitido e outros materiais de impressão</i> na página 14.) Não manuseie o papel até a tinta secar.
	Certifique-se de que está a utilizar tinta Innobella™ original da Brother.
	Se estiver a utilizar papel de foto, certifique-se de que configurou o tipo de papel correcto. Se pretender imprimir uma fotografia a partir do computador, configure o Tipo de suporte no separador Básico do controlador da impressora.

Impressão (Continuação)

Dificuldade	Sugestões
O lado inverso ou fundo da página apresenta manchas.	Certifique-se de que a faixa de impressão não está suja de tinta. (Consulte <i>Limpar a faixa de impressão do aparelho</i> na página 122.)
	Certifique-se de que está a utilizar tinta Innobella™ original da Brother.
	Certifique-se de que está a utilizar a aba do suporte do papel. (Consulte <i>Colocar papel e outros materiais de impressão</i> na página 8.)
O aparelho imprime linhas densas na página.	Verifique Ordem inversa no separador Básico do controlador da impressora.
As impressões estão enrugadas.	No separador Avançado do controlador da impressora, clique em Definições de cor e anule a selecção de Impressão bidireccional para Windows® ou Bi-Directional Printing para Macintosh®.
	Certifique-se de que está a utilizar tinta Innobella™ original da Brother.
Não é possível imprimir o "Esquema de Página".	Certifique-se de que as configurações do formato do papel na aplicação e no controlador da impressora são iguais.
A velocidade de impressão é demasiado baixa.	Tente alterar a definição do controlador de impressão. A resolução mais elevada necessita de um processamento de dados, tempo de transferência e de impressão mais longos. Tente as outras definições de qualidade no separador Avançado do controlador da impressora. Clique também em Definições de cor e certifique-se de que anula a selecção de Melhoria de Cor .
	Desactive a função sem margens. A impressão sem margens é mais lenta que a impressão normal. (Consulte <i>Impressão</i> para Windows® ou <i>Impressão e Faxes</i> para Macintosh® no Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM.)
O papel de foto não é alimentado correctamente.	Quando imprimir no papel de foto da Brother, coloque primeiro a folha de instruções fornecida com o papel de foto na gaveta do papel e, em seguida, coloque o papel de foto sobre a folha de instruções.
	Limpe o rolo de recolha de papel. (Consulte <i>Limpar o rolo de recolha do papel</i> na página 123.)
O aparelho alimenta várias folhas	Certifique-se de que o papel foi colocado correctamente na gaveta. (Consulte <i>Colocar papel e outros materiais de impressão</i> na página 8.)
	Certifique-se de que não foram colocados mais de dois tipos de papel de uma vez.
As páginas impressas não estão empilhadas ordenadamente.	Certifique-se de que está a utilizar a aba do suporte do papel. (Consulte <i>Colocar papel e outros materiais de impressão</i> na página 8.)
O aparelho não consegue imprimir a partir do Adobe Illustrator.	Tente reduzir a resolução de impressão. (Consulte <i>Impressão</i> para Windows® ou <i>Impressão e Faxes</i> para Macintosh® no Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM.)

Imprimir faxes recebidos

Dificuldade	Sugestões
Impressão condensada e faixas brancas ao longo da página ou a parte superior e inferior das frases cortadas.	Tem provavelmente uma má ligação com estática ou interferência na linha telefónica. Peça ao remetente para enviar o fax novamente.
Linhas pretas verticais durante a recepção.	O digitalizador do emissor pode estar sujo. Peça ao emissor para criar uma cópia para determinar se o problema está associado ao aparelho emissor. Tente receber o documento através de outro aparelho.
Os faxes recebidos a cores são impressos apenas a preto e branco.	Substitua os cartuchos de tinta a cores vazios ou quase vazios e peça ao emissor para enviar o fax a cores novamente. (Consulte <i>Substituir os cartuchos de tinta</i> na página 118.)
As margens esquerda e direita são cortadas ou é impressa uma única página em duas páginas.	Ligue a Redução Automática. (Consulte <i>Imprimir um fax recebido reduzido</i> na página 38.)


Linha Telefónica ou Ligações

Dificuldade	Sugestões
Não é possível efectuar a marcação. (Nenhum tom de marcação)	Verifique se o aparelho está ligado à corrente e com o interruptor ligado.
	Verifique a ligação do cabo da linha.
	Altere a definição Tons/Impulsos. (Consulte o <i>Guia de Instalação Rápida</i> .)
	Levante o auscultador externo (o auscultador do aparelho ou o auscultador sem fios se disponível) e, em seguida, marque o número para enviar um fax manual. Aguarde até ouvir os tons de recepção de fax antes de premir Iniciar Mono ou Iniciar Cor .
O aparelho não responde quando telefonam.	Certifique-se de que o aparelho está no modo de recepção correcto para a configuração. (Consulte <i>Modos de recepção</i> na página 35.) Verifique o tom de marcação. Se possível, telefone para o aparelho para o ouvir atender. Se não atender, verifique a ligação do cabo da linha telefónica. Se não ouvir o toque quando telefonar para o aparelho, peça à empresa de telecomunicações para verificar a linha.

Receber Faxes

Dificuldade	Sugestões
Não consegue receber um fax	Verifique a ligação do cabo da linha.
	Certifique-se de que o aparelho está no modo de recepção correcto para a configuração. (Consulte <i>Modos de recepção</i> na página 35.)
	Se tiver interferências frequentes na linha telefónica, tente alterar a definição do menu de Compatibilidade para Básico (p/ VoIP). (Consulte <i>Interferência na linha telefónica</i> na página 108.)
	Se ligar o aparelho ao PBX ou RDIS, efectue a definição do menu do Tipo de Linha Telefónica para o seu tipo de telefone. (Consulte <i>Configurar o tipo de linha telefónica</i> na página 41.)


Enviar Faxes

Dificuldade	Sugestões
Não consegue enviar um fax	Verifique a ligação do cabo da linha.
	Certifique-se de que a tecla Fax  está acesa. (Consulte <i>Introduzir o modo de Fax</i> na página 28.)
	Peça ao receptor para verificar se o aparelho receptor tem papel.
	Imprima o Relatório de verificação da transmissão e verifique se há erros. (Consulte <i>Relatórios</i> na página 59.)
O relatório de verificação da transmissão indica 'Resultado:Mal' ou 'Resultado:ERRO'.	A linha telefónica apresenta provavelmente ruídos temporários ou energia estática. Tente enviar o fax novamente. Se enviar uma mensagem PC FAX e receber a mensagem "Resultado:ERRO" no Relatório de verificação da transmissão, o aparelho pode estar sem memória. Para obter memória adicional, pode desactivar a opção Memorização de faxes (consulte <i>Desactivar Opções de Fax Remoto</i> na página 53), imprimir mensagens de fax em memória (consulte <i>Imprimir um fax a partir da memória</i> na página 39) ou cancelar um Fax Programado ou uma Tarefa de Polling (consulte <i>Verificar e cancelar tarefas em espera</i> na página 33). Se o problema persistir, peça à empresa de telecomunicações para verificar a linha telefónica.
	Se obtiver frequentemente erros de transmissão devido a possíveis interferências na linha telefónica, tente alterar a definição do menu de Compatibilidade para Básico (p/ VoIP). (Consulte <i>Interferência na linha telefónica</i> na página 108.)
	Se ligar o aparelho ao PBX ou RDIS, efectue a definição do menu do Tipo de Linha Telefónica para o seu tipo de telefone. (Consulte <i>Configurar o tipo de linha telefónica</i> na página 41.)
Qualidade de envio de fax deficiente.	Experimente mudar a resolução para <i>Fina</i> ou <i>S.fina</i> . Faça uma cópia para verificar a capacidade de digitalização do aparelho. Se a qualidade de cópia não for boa, limpe o digitalizador. (Consulte <i>Limpar o vidro do digitalizador</i> na página 122.)
Linhas pretas verticais durante o envio.	Se a cópia que fez apresentar o mesmo problema, limpe o digitalizador. (Consulte <i>Limpar o vidro do digitalizador</i> na página 122.)


Processar Chamadas Recebidas

Dificuldade	Sugestões
O aparelho "Ouve" uma voz como um tom CNG.	Se activar Detecção de Fax, o aparelho é mais sensível aos sons. O aparelho pode interpretar erroneamente determinadas vozes ou música na linha como chamada de fax e responder com o envio de tons de recepção de fax. Desactive o aparelho premindo Parar/Sair . Tente evitar este problema, desligando Detecção de Fax. (Consulte <i>Detecção de Fax</i> na página 38.)
Enviar uma chamada de fax para o aparelho.	Se atendeu no aparelho, prima Iniciar Mono e desligue de imediato. Se atendeu numa extensão, prima o Código de Activação Remota (a configuração predefinida é *51). Se atender num telefone externo (ligado à entrada da linha telefónica EXT), prima Iniciar para receber o fax. Quando o aparelho atender, coloque o auscultador no lugar.
Funções personalizadas numa linha única.	Se tiver uma Chamada em Espera, uma Chamada em Espera/Identificação de Chamada, um sistema de alarme ou outra função personalizada numa única linha telefónica com o aparelho, podem ocorrer problemas durante o envio ou a recepção de faxes. Por exemplo: Se subscrever o serviço de Chamada em Espera ou algum outro serviço personalizado e o respectivo sinal aparecer na linha durante o envio ou a recepção de um fax, o sinal pode interromper temporariamente os faxes. A função ECM (Modo de Correção de Erros) da Brother deve ajudar a evitar este problema. Esta situação está relacionada com o sistema telefónico e é comum a todos os dispositivos que enviem ou recebam informações numa linha única, partilhada com funções personalizadas. Se for necessário evitar toda e qualquer interrupção, é aconselhável uma linha telefónica separada sem funções personalizadas.

Dificuldades de Configuração de Menus

Dificuldade	Sugestões
O aparelho emite um sinal sonoro quando tenta aceder ao menu Conf.envio ou Conf.recepção.	Se a tecla Fax  não estiver acesa, prima-a para activar o modo Fax. A opção Conf.envio ou Conf.recepção só está disponível quando o aparelho está no modo Fax.

Dificuldades nas Cópias

Dificuldade	Sugestões
Não é possível fazer uma cópia	Certifique-se de que a tecla Copiar  está acesa. (Consulte <i>Activar o Modo cópia</i> na página 64.)
Aparecem faixas verticais nas cópias	Se vir faixas verticais nas cópias, limpe o digitalizador. (Consulte <i>Limpar o vidro do digitalizador</i> na página 122.)
Cópia com qualidade deficiente quando utiliza o ADF	Tente utilizar o vidro do digitalizador. (Consulte <i>Utilizar o vidro do digitalizador</i> na página 19.)
Aparecem linhas pretas verticais nas cópias	As linhas ou faixas pretas verticais nas cópias são normalmente provocadas por sujidade ou corrector líquido no vidro. Limpe a faixa de vidro, o vidro do digitalizador, bem como a barra branca e a superfície em plástico branco situados por cima deles. (Consulte <i>Limpar o vidro do digitalizador</i> na página 122.)
A opção Ajustar à Pág. não funciona correctamente.	Certifique-se de que o documento não está inclinado no vidro do digitalizador.

Dificuldades de Digitalização

Dificuldade	Sugestões
Ocorrem erros TWAIN/WIA no início da digitalização.	Certifique-se de que o controlador TWAIN/WIA Brother foi seleccionado como fonte principal. No PaperPort™ 11SE com OCR, clique em Ficheiro, Digitalizar ou obter foto e clique em Seleccionar para seleccionar o controlador Brother TWAIN/WIA.
O OCR não funciona.	Tente aumentar a resolução do digitalizador.
Digitalização com qualidade deficiente quando utilizar o ADF.	Tente utilizar o vidro do digitalizador. (Consulte <i>Utilizar o vidro do digitalizador</i> na página 19.)

Dificuldades de Software

Dificuldade	Sugestões
Não é possível instalar software ou imprimir	Execute o programa Corrigir MFL-Pro Suite incluído no CD-ROM. Este programa repara e reinstala o software.
"Aparelho ocupado"	Certifique-se de que o aparelho não apresenta uma mensagem de erro no ecrã de cristais líquidos.
Não é possível imprimir imagens a partir do FaceFilter Studio.	<p>Para utilizar o FaceFilter Studio, tem de instalar a aplicação FaceFilter Studio a partir do CD-ROM fornecido com o seu aparelho. Para instalar o FaceFilter Studio, consulte o <i>Guia de Instalação Rápida</i>.</p> <p>Além disso, antes de iniciar o FaceFilter Studio pela primeira vez, certifique-se de que o aparelho Brother está activado e ligado ao computador. Poderá assim aceder a todas as funções do FaceFilter Studio.</p>

Dificuldades no PhotoCapture Center™

Dificuldade	Sugestões
O disco amovível não funciona correctamente.	<ol style="list-style-type: none"> Já instalou a actualização do Windows® 2000? Se não o tiver feito, siga estas instruções: <ol style="list-style-type: none"> Desligue o cabo USB. Instale a actualização do Windows® 2000 utilizando um dos seguintes métodos: <ul style="list-style-type: none"> ■ Instale o MFL-Pro Suite a partir do CD-ROM. (Consulte o <i>Guia de Instalação Rápida</i>.) ■ Transfira o Service Pack mais recente a partir do sítio Web da Microsoft. Aguarde aproximadamente 1 minuto após a reinicialização do computador e, em seguida, ligue o cabo USB. Retire o cartão de memória ou a unidade de memória USB Flash e volte a inseri-los. Se tentou 'Ejectar' enquanto estava no Windows®, retire o cartão de memória ou a unidade de memória USB Flash antes de continuar. Se aparecer uma mensagem de erro quando tentar ejectar o cartão de memória ou a unidade de memória USB Flash, isso significa que estão a ser utilizados. Aguarde um momento e tente novamente. Se nada resultar, desligue o computador e o aparelho e, em seguida, volte a ligá-los. (Tem de desligar o cabo de alimentação do aparelho para o desligar.)

Dificuldades no PhotoCapture Center™ (Continuação)

Dificuldade	Sugestões
Não é possível aceder ao disco amovível a partir do ícone do ambiente de trabalho.	Certifique-se de que introduziu correctamente o cartão de memória ou unidade de memória USB Flash.
Falta parte da fotografia quando impressa.	Certifique-se de que a Impressão sem margens e o Recorte estão desactivados. (Consulte <i>Impressão sem margens</i> na página 80 e <i>Recortar</i> na página 80.)

Dificuldades de Rede

Dificuldade	Sugestões
Não é possível imprimir na rede.	<p>Certifique-se de que o aparelho está ligado, online e no modo Pronto. Imprima uma lista de Configuração de Rede (consulte <i>Relatórios</i> na página 59) e verifique as configurações de rede actuais impressas nesta lista. Volte a ligar o cabo LAN ao hub para verificar se os cabos e as ligações de rede estão em boas condições. Se possível, tente ligar o aparelho a uma porta diferente do hub com um cabo diferente. Se as ligações forem boas, o aparelho mostra LAN Activa durante 2 segundos.</p> <p>(Se tiver problemas de rede, consulte o Manual do Utilizador de Rede para obter mais informações.)</p>
A função de digitalização de rede não funciona.	<p>(Apenas para utilizadores do Windows®) A configuração Firewall no seu computador pode rejeitar a necessária ligação de rede. Siga as instruções seguintes para desactivar a Firewall. Se estiver a utilizar um software de Firewall pessoal, consulte o Manual do Utilizador do software ou contacte o fabricante do software.</p> <p>Para utilizadores do Windows® XP SP2 e do Windows Vista®, consulte <i>Configuração Firewall</i> no Manual do Utilizador de Software do CD-ROM.</p> <p>Os utilizadores do Windows® XP SP1 devem visitar o Brother Solutions Center. (http://solutions.brother.com)</p>
A função Recepção PC-Fax de rede não funciona.	
O computador não consegue encontrar o aparelho.	<p><Utilizadores do Windows®></p> <p>A configuração Firewall no seu computador pode rejeitar a necessária ligação de rede. Para mais informações, consulte as instruções anteriores.</p> <p><Utilizadores do Macintosh®></p> <p>Volte a seleccionar o aparelho na aplicação Device Selector (Selector do Dispositivo) localizada em Macintosh HD/Library/Printers/Brother/Utilities/DeviceSelector ou a partir da lista de modelos do ControlCenter2.</p>

Detecção do tom de marcação

Quando enviar um fax automaticamente, o aparelho espera por predefinição durante um período de tempo predeterminado antes de começar a efectuar a marcação. Ao alterar a configuração de tom de marcação para *Detecção*, o aparelho procederá à marcação assim que detectar um tom de marcação. Esta definição pode permitir poupar algum tempo quando enviar um fax para muitos números diferentes. Se alterar a definição e começar a ter problemas com a marcação, deve mudar para a configuração predefinida *NãoDetectado*.

- 1 Prima **Menu**, **0**, **5**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Detecção* ou *NãoDetectado*.
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Interferência na linha telefónica

Se tiver dificuldades em enviar ou receber um fax devido a possíveis interferências na linha telefónica, recomendamos que ajuste a *Equalização* para compatibilidade de forma a reduzir a velocidade do modem nas operações de fax.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **0**, **2**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Alta*, *Normal* ou *Básico* (p/ VoIP).
 - *Básico* (p/ VoIP) reduz a velocidade do modem para 9600 bps. Pode preferir utilizar esta opção apenas quando necessário, a não ser que a situação de interferência seja um problema recorrente na sua linha telefónica.
 - *Normal* configura a velocidade do modem para 14400 bps.
 - *Alta* aumenta a velocidade do modem para 33600 bps. (predefinição)Prima **OK**.

- 3 Prima **Parar/Sair**.



Nota

Quando alterar a compatibilidade para *Básico* (p/ VoIP), a função ECM só está disponível para enviar faxes a cores.

Mensagens de erro e manutenção

Como em qualquer equipamento de escritório sofisticado, podem ocorrer erros e pode ser necessário substituir consumíveis. Neste caso, o aparelho identifica o erro e apresenta uma mensagem de erro. As mensagens de erro e manutenção mais comuns são descritas a seguir.

O próprio utilizador pode corrigir a maioria dos erros e tratar das mensagens de manutenção de rotina. Se necessitar de mais ajuda, o Brother Solutions Center oferece as mais recentes sugestões de solução de problemas e questões mais frequentes.

Visite-nos em <http://solutions.brother.com>.

Mensagem de erro	Causa	Acção
Baixa Temperatura	A cabeça de impressão está demasiado fria.	Deixe o aparelho aquecer.
C. M.md cheio	O cartão de memória ou a unidade de memória USB Flash que está a utilizar já tem 999 ficheiros.	O aparelho só pode guardar até 999 ficheiros no cartão de memória ou na unidade de memória USB Flash. Tente eliminar ficheiros não utilizados para libertar algum espaço e tente novamente.
Desligado	A outra pessoa ou o aparelho de fax da outra pessoa parou a chamada.	Tente enviar ou receber novamente.
Dis.inutilizável Desligue o Dispositivo USB.	Foi ligada à interface directa USB uma unidade de memória USB Flash ou um dispositivo USB incompatível. (Para mais informações, visite-nos em http://solutions.brother.com .)	Retire o dispositivo da interface directa USB.
Disposit.Incorr.	Foi ligado um dispositivo avariado à interface directa USB.	Desligue o dispositivo da interface directa USB e prima Poupar energia para desligar e voltar a ligar o aparelho.
Erro de Media	O cartão de memória está corrompido, incorrectamente formatado ou há um problema com o cartão de memória.	Coloque o cartão novamente na ranhura para verificar se está na posição correcta. Se o erro se mantiver, verifique a unidade multimédia (ranhura) do aparelho, colocando outro cartão de memória que saiba estar a funcionar.
ErroComunic	A qualidade deficiente da linha telefónica causou um erro de comunicação.	Tente enviar o fax novamente ou tente ligar o aparelho a outra linha telefónica. Se o problema persistir, contacte a empresa de telecomunicações e peça que verifiquem a linha telefónica.
Feche Tampa Tint	A tampa do cartucho de tinta não está completamente fechada.	Feche com firmeza a tampa do cartucho de tinta até encaixá-la.
Hub Inutilizável	Foi ligado à interface directa USB um Hub ou uma unidade de memória USB Flash com Hub.	O aparelho não é compatível com Hubs ou unidades de memória USB Flash com Hub. Retire o dispositivo da interface directa USB.

Mensagem de erro	Causa	Acção
Impos. Digit. XX	<p>Ocorreu um problema mecânico no aparelho.</p> <p>—OU—</p> <p>Um objecto estranho tal como um agrafo ou um pedaço de papel rasgado entrou no aparelho.</p>	<p>Abra a tampa do digitalizador e remova todos os objectos estranhos do interior do aparelho. Se a mensagem de erro continuar, consulte <i>Transferir os faxes ou o relatório de Histórico de Faxes</i> na página 114 antes de desligar o aparelho para não perder nenhuma mensagem importante.</p> <p>Em seguida, desligue o aparelho da corrente eléctrica durante alguns minutos e depois volte a ligá-lo.</p>
Impos. Impr. XX	<p>Ocorreu um problema mecânico no aparelho.</p> <p>—OU—</p> <p>Um objecto estranho tal como um agrafo ou um pedaço de papel rasgado entrou no aparelho.</p>	<p>Abra a tampa do digitalizador e remova todos os objectos estranhos do interior do aparelho. Se a mensagem de erro continuar, consulte <i>Transferir os faxes ou o relatório de Histórico de Faxes</i> na página 114 antes de desligar o aparelho para não perder nenhuma mensagem importante.</p> <p>Em seguida, desligue o aparelho da corrente eléctrica durante alguns minutos e depois volte a ligá-lo.</p>
Impos. Inic. XX	<p>Ocorreu um problema mecânico no aparelho.</p> <p>—OU—</p> <p>Um objecto estranho tal como um agrafo ou um pedaço de papel rasgado entrou no aparelho.</p>	<p>Abra a tampa do digitalizador e remova todos os objectos estranhos do interior do aparelho. Se a mensagem de erro continuar, consulte <i>Transferir os faxes ou o relatório de Histórico de Faxes</i> na página 114 antes de desligar o aparelho para não perder nenhuma mensagem importante.</p> <p>Em seguida, desligue o aparelho da corrente eléctrica durante alguns minutos e depois volte a ligá-lo.</p>
Impos. Limp. XX	<p>Ocorreu um problema mecânico no aparelho.</p> <p>—OU—</p> <p>Um objecto estranho tal como um agrafo ou um pedaço de papel rasgado entrou no aparelho.</p>	<p>Abra a tampa do digitalizador e remova todos os objectos estranhos do interior do aparelho. Se a mensagem de erro continuar, consulte <i>Transferir os faxes ou o relatório de Histórico de Faxes</i> na página 114 antes de desligar o aparelho para não perder nenhuma mensagem importante.</p> <p>Em seguida, desligue o aparelho da corrente eléctrica durante alguns minutos e depois volte a ligá-lo.</p>

Mensagem de erro	Causa	Acção
Impossível impr.	Um ou mais cartuchos de tinta estão vazios. O aparelho pára todas as operações de impressão. Enquanto houver memória disponível, os faxes monocromáticos são guardados na memória. Se o aparelho de envio tiver um fax a cores, o "protocolo" do aparelho pedirá para enviar o fax a preto e branco. Se o aparelho de envio for capaz de converter o fax, o fax a cores é guardado na memória como um fax a preto e branco.	Substitua os cartuchos de tinta vazios. (Consulte <i>Substituir os cartuchos de tinta</i> na página 118.)
Memória Cheia	A memória do aparelho está cheia.	Envio de fax ou cópia em progresso Prima Parar/Sair e aguarde que as outras operações em curso fiquem concluídas e tente novamente.
	O cartão de memória ou a unidade de memória USB Flash que está a utilizar não tem espaço livre suficiente para digitalizar os documentos.	Elimine ficheiros não utilizados do cartão de memória ou da unidade de memória USB Flash para libertar algum espaço e tente novamente.
Não detectado	Instalou um novo cartucho de tinta demasiado rapidamente e o aparelho não o detectou.	Retire o novo cartucho de tinta e volte a instalá-lo lentamente até o encaixar.
	Se estiver a utilizar tinta que não seja original da Brother, o aparelho pode não detectar o cartucho de tinta.	Substitua o cartucho por um cartucho de tinta Innobella™ original da Brother. Se a mensagem de erro permanecer, contacte o revendedor da Brother.
	Um cartucho de tinta não foi instalado correctamente.	Retire o novo cartucho de tinta e volte a instalá-lo lentamente até o encaixar.
Não registado	Tentou aceder a um número de Um Toque ou de Marcação Rápida não programado.	Configure o número de Um Toque ou de Marcação Rápida. (Consulte <i>Memorizar números de Marcação de um toque</i> na página 47 ou <i>Memorizar Números de Marcação Rápida</i> na página 48.)
Nenhum Cartucho	Um cartucho de tinta não foi instalado correctamente.	Retire o novo cartucho de tinta e volte a instalá-lo lentamente até o encaixar. (Consulte <i>Substituir os cartuchos de tinta</i> na página 118.)
Papel encravado	O papel está bloqueado no aparelho.	Remova o papel encravado seguindo os passos na <i>Bloqueio de papel ou da impressora</i> na página 116.
		Certifique-se de que a guia do comprimento do papel está ajustada ao tamanho do papel.

Mensagem de erro	Causa	Acção
Pouca tinta pret Pouca tinta amar Pouca tinta cião Pouca tinta mag	Um ou mais cartuchos de tinta estão quase vazios. Se o aparelho de envio tiver um fax a cores para enviar, o "protocolo" do aparelho pedirá para enviar o fax a preto e branco. Se o aparelho de envio for capaz de converter o fax, o fax a cores é impresso no seu aparelho como um fax a preto e branco.	Encomende imediatamente um novo cartucho. Pode continuar a imprimir até aparecer no LCD <i>Impossível impr.</i> (Consulte <i>Substituir os cartuchos de tinta</i> na página 118.)
Restam dados	Os dados de impressão ficaram na memória do aparelho.	Prima Parar/Sair . O aparelho cancela o trabalho e apaga-o da memória. Tente imprimir novamente.
S/respost./ocup.	O número marcado não responde ou está ocupado.	Verifique o número e tente novamente.
Sem Ficheiro	O cartão de memória ou unidade de memória USB Flash não contém um ficheiro .JPG.	Introduza novamente na ranhura o cartão de memória ou a unidade de memória USB Flash correcta.
Sem ID chamada	Não existe histórico de chamadas recebidas. Não recebeu chamadas, não activou a função Identificação de Chamada no aparelho ou não subscreveu o serviço de Identificação de Chamada da sua companhia de telefone.	Se quiser utilizar a função Identificação de Chamada contacte a sua companhia de telefone. (Consulte <i>Identificação de Chamada</i> na página 41.)

Mensagem de erro	Causa	Acção
Só impressão P&B	<p>Um ou mais cartuchos de tinta a cores estão vazios.</p> <p>Enquanto esta mensagem aparecer no LCD, cada operação funciona da seguinte forma:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Impressão Se clicar em Escala de cinzentos no separador Avançado do controlador da impressora, pode utilizar o aparelho como uma impressora monocromática durante cerca de quatro semanas consoante o número de páginas que imprimir. ■ Cópias Se o tipo de papel estiver configurado para <code>Papel Comum</code> ou <code>Papel Revestido</code>, pode fazer cópias monocromáticas. ■ Faxes Se o tipo de papel estiver configurado para <code>Papel Comum</code>, <code>Papel Revestido</code> ou <code>Transparência</code>, o aparelho recebe e imprime faxes monocromáticos. <p>Se o aparelho de envio tiver um fax a cores, o "protocolo" do aparelho pedirá para enviar o fax como monocromático.</p> <p>Se o tipo de papel estiver configurado para <code>Outro Glossy</code> ou <code>Brother BP71</code>, o aparelho pára todas as operações de impressão. Se desligar o aparelho ou retirar um cartucho de tinta vazio, não pode utilizar a máquina até colocar um novo cartucho de tinta.</p>	<p>Substitua os cartuchos de tinta vazios. (Consulte <i>Substituir os cartuchos de tinta</i> na página 118.)</p>
Tampa Aberta	A tampa do digitalizador não foi completamente fechada.	Abra a tampa do digitalizador e feche-a novamente.
Temperat Elevada	A cabeça de impressão está demasiado quente.	Deixe o aparelho arrefecer.

Mensagem de erro	Causa	Acção
Verif Tamho Ppel	O papel não tem o formato correcto.	Verifique se a configuração de Tam. de Papel do aparelho corresponde ao tamanho do papel que colocou na gaveta. (Consulte <i>Tamanho do Papel</i> na página 23.)
Verifique Papel	O aparelho não tem papel ou o papel não está correctamente colocado na gaveta do papel.	Efectue um dos seguintes procedimentos: <ul style="list-style-type: none"> ■ Coloque papel na gaveta de papel e, em seguida, prima Iniciar Mono ou Iniciar Cor. ■ Retire o papel, coloque-o novamente e, em seguida, prima Iniciar Mono ou Iniciar Cor (Consulte <i>Colocar papel e outros materiais de impressão</i> na página 8.)
	A Tampa de Desencravamento de Papel não está fechada correctamente.	Verifique se a Tampa de Desencravamento de Papel está fechada de forma nivelada em ambas as extremidades. (Consulte <i>Bloqueio de papel ou da impressora</i> na página 116.)
	O papel está bloqueado no aparelho.	Consulte <i>Bloqueio de papel ou da impressora</i> na página 116.
Verifique Docum.	O documento não foi introduzido ou alimentado correctamente, ou o documento digitalizado a partir do ADF era demasiado grande.	Consulte <i>Utilizar o ADF</i> na página 18. Consulte <i>Bloqueio de documentos</i> na página 115.

Transferir os faxes ou o relatório de Histórico de Faxes

Se o LCD indicar:

Impos. Limp. XX

Impos. Inic. XX

Impos. Impr. XX

Impos. Digit. XX

Recomendamos que transfira os faxes para outro aparelho de fax. (Consulte *Transferir faxes para outro aparelho de fax* na página 114.)

Pode também transferir o relatório de Histórico de Faxes para ver se existe algum fax que necessite de ser transferido. (Consulte *Transferir o relatório de Histórico de Faxes para outro aparelho de fax* na página 115.)



Nota

Se existir uma mensagem de erro no LCD do aparelho, depois de os faxes terem sido transferidos, desligue o aparelho por alguns minutos da fonte de alimentação e, em seguida, volte a ligá-lo.

Transferir faxes para outro aparelho de fax

Se não tiver configurado a ID da unidade, não pode introduzir o modo de transferência de fax. (Consulte *Introduzir informação pessoal (ID do aparelho)* no Guia de Instalação Rápida.)

1 Prima **Menu**, **9**, **0**, **1**.

2 Efectue um dos seguintes procedimentos:

- Se o LCD apresentar *Nenhum dado*, é porque não existem faxes na memória do aparelho.

Prima **Parar/Sair**.

- Se o LCD indicar *Digite nr. Fax*, introduza o número de fax para o qual os faxes serão reencaminhados.

3 Prima **Iniciar Mono**.

Transferir o relatório de Histórico de Faxes para outro aparelho de fax

Se não tiver configurado a ID da unidade, não pode introduzir o 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 o qual o relatório de Histórico de Faxes será reencaminhado.
- 3 Prima **Iniciar Mono**.

Transferir faxes para o computador

Pode transferir os faxes da memória do aparelho para o computador.

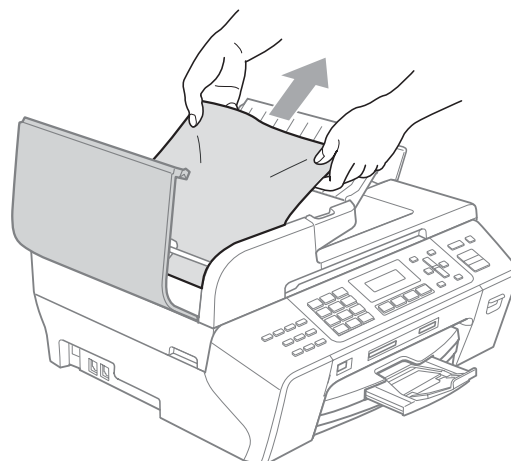
- 1 Certifique-se de que instalou o **MFL-Pro Suite** no computador e, em seguida, active a função **Recepção de PC-FAX** no computador. (Para mais informações, consulte *Recepção PC-FAX para Windows®* no Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM.)
- 2 Certifique-se de que configurou a **Recepção PC-Fax** no aparelho. (Consulte *Recepção de PC FAX* na página 52.)
Se houver faxes na memória do aparelho quando configurar a **Recepção PC-FAX**, o LCD irá perguntar-lhe se pretende transferir os faxes para o computador.
- 3 Efectue um dos seguintes procedimentos:
 - Para transferir todos os faxes para o computador, prima **1**. O aparelho pergunta se pretende uma impressão de segurança.
 - Para sair e deixar os faxes na memória, prima **2**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Bloqueio de documentos

Os documentos podem encravar na unidade ADF se não forem introduzidos ou alimentados correctamente, ou se forem demasiado longos. Siga os passos apresentados em seguida para desencravar um documento.

O documento está encravado na parte superior da unidade ADF

- 1 Remova o papel que não está bloqueado do ADF.
- 2 Abra a tampa do ADF.
- 3 Remova o documento encravado puxando-o para cima e para a direita.



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

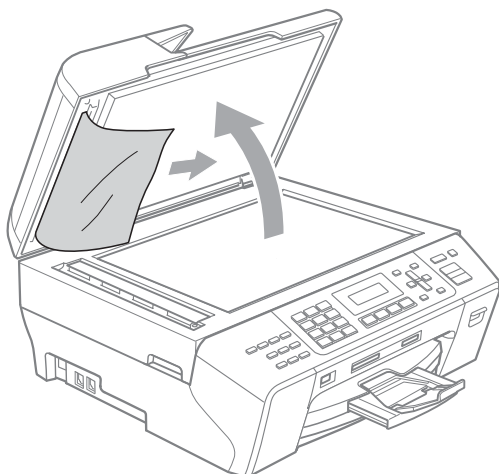


Nota

Para evitar encravamentos de documentos futuros, feche a tampa do ADF correctamente, exercendo uma ligeira pressão no centro.

O documento está encravado no interior da unidade ADF

- 1 Remova o papel que não está bloqueado do ADF.
- 2 Levante a tampa dos documentos.
- 3 Remova o documento encravado para a direita.

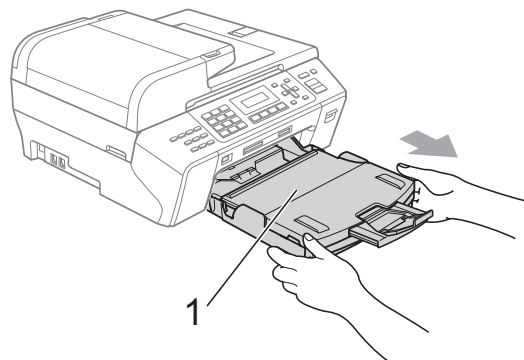


- 4 Feche a tampa dos documentos.
- 5 Prima **Parar/Sair**.

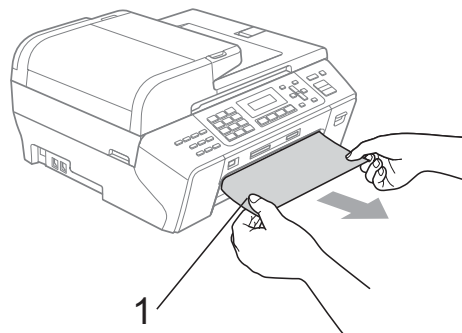
Bloqueio de papel ou da impressora

Remova o papel encravado em função da área onde ficou encravado no aparelho.

- 1 Remova a gaveta de papel (1) do aparelho.

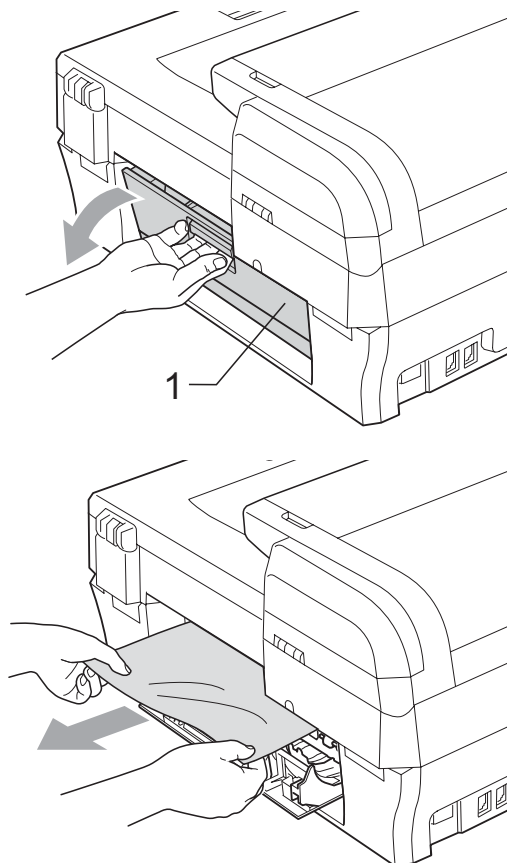


- 2 Puxe para fora o papel encravado (1) e prima **Parar/Sair**.



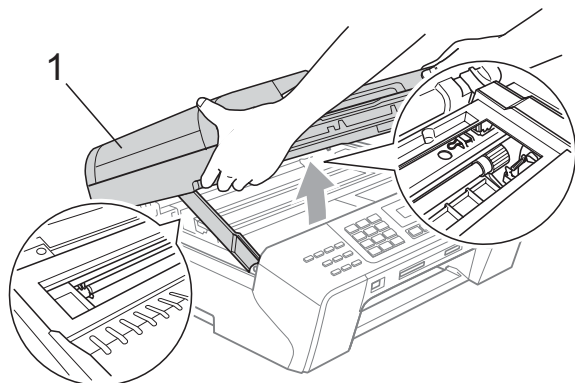
- 3 Reinicie o aparelho levantando a tampa do digitalizador pela frente do aparelho e, em seguida, feche-a.
 - Se não conseguir retirar o papel encravado pela frente do aparelho ou se a mensagem de erro ainda aparecer no LCD depois de retirar o papel encravado, avance para o próximo passo.

- 4 Abra a Tampa de Desencravamento de Papel (1) na parte de trás do aparelho. Remova o papel encravado do aparelho.



- 5 Feche a Tampa de Desencravamento de Papel. Certifique-se de que a tampa está fechada correctamente.

- 6 Levante a tampa do digitalizador (1) até ficar fixa na posição aberta. Certifique-se de que não há papel encravado nos cantos do aparelho.

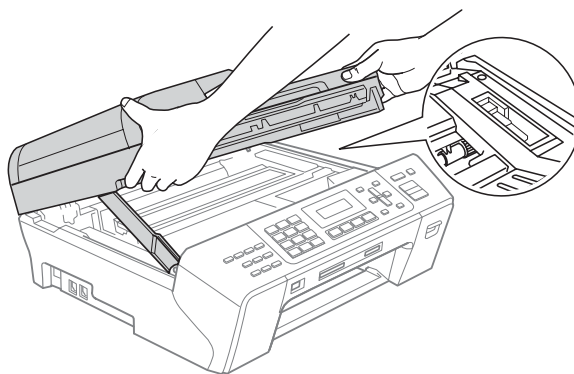


! AVISO

Antes de desligar o aparelho da fonte de alimentação, pode transferir os faxes que estão guardados na memória para o computador ou outro aparelho de fax para que não perca mensagens importantes. (Consulte *Transferir os faxes ou o relatório de Histórico de Faxes* na página 114.)

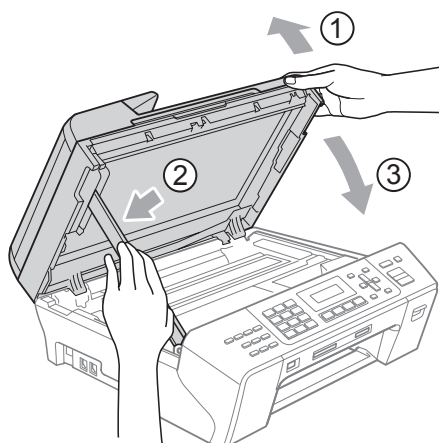
Nota

- Se o papel estiver encravado debaixo da cabeça de impressão, desligue o aparelho da fonte de alimentação e, em seguida, mova a cabeça de impressão para remover o papel.
- Se a cabeça de impressão estiver parada no canto direito, como indica a figura, não pode deslocar a cabeça de impressão. Prima **Parar/Sair** até a cabeça de impressão se deslocar para o centro. Em seguida, desligue o aparelho da fonte de alimentação e retire o papel.



- Se a tinta entrar em contacto com a pele, lave imediatamente com sabão e água em abundância.

- 7 Levante a tampa do digitalizador para soltar o encaixe (1). Empurre cuidadosamente o suporte da tampa do digitalizador para baixo (2) e feche a tampa do digitalizador (3) com ambas as mãos.

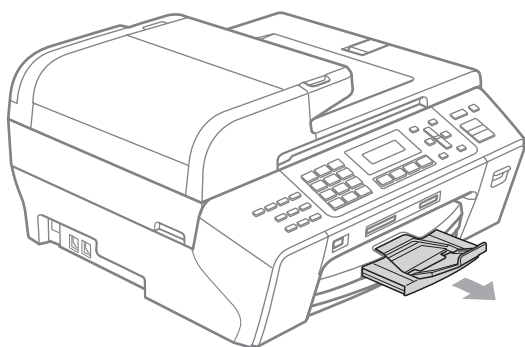


- 8 Coloque novamente a gaveta do papel no aparelho. Mantendo a gaveta do papel no lugar devido, puxe o suporte do papel até ouvir um estalido e abra a aba do suporte do papel.



Nota

Puxe o suporte de papel para fora até ouvir um estalido.



Manutenção de rotina

Substituir os cartuchos de tinta

O aparelho está equipado com um contador de pontos de tinta. O contador de pontos de tinta controla automaticamente o nível de tinta em cada um dos 4 cartuchos. Quando o aparelho detectar que um cartucho de tinta está quase vazio, o aparelho alerta-o com uma mensagem no ecrã de cristais líquidos.

O LCD (ecrã de cristais líquidos) informa-o sobre qual cartucho de tinta tem pouca tinta ou precisa de ser substituído. Siga as instruções do ecrã de cristais líquidos para substituir os cartuchos de tinta pela ordem correcta.

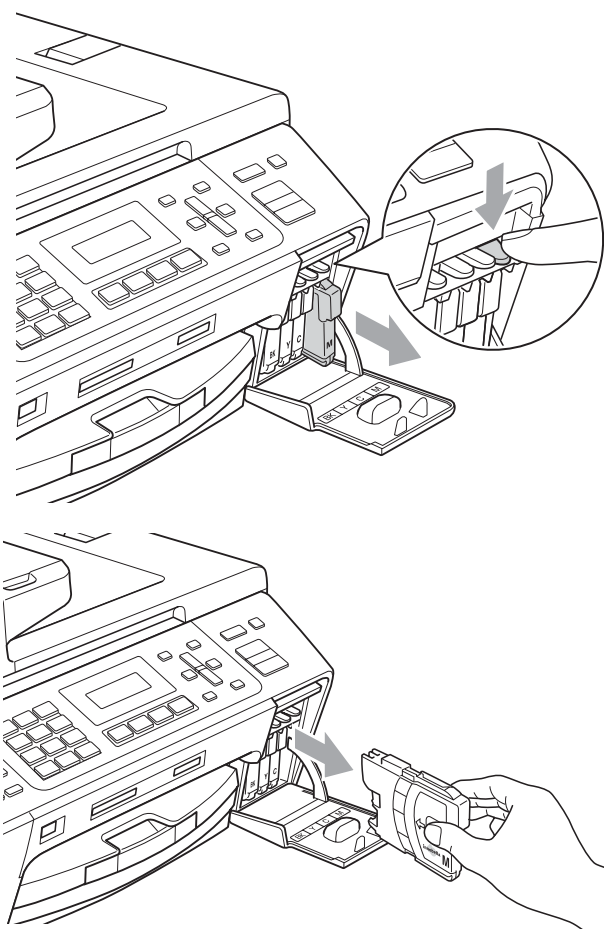
Embora o aparelho informe que o cartucho de tinta está vazio, ainda há uma pequena quantidade de tinta que resta no cartucho. É necessário conservar um pouco de tinta no cartucho para evitar que o ar seque e provoque danos nos elementos da cabeça de impressão.



AVISO

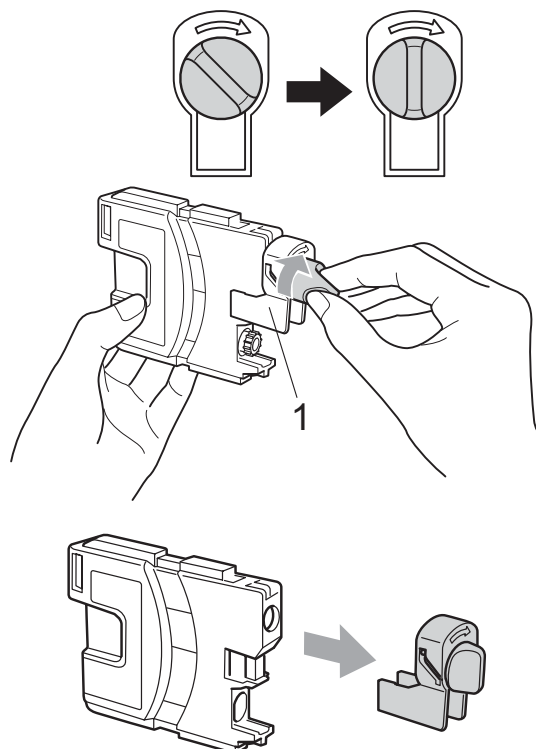
As unidades multifunções Brother foram concebidas para utilizarem tinta de uma determinada especificação e funcionarem a um nível optimizado e fiável quando utilizadas em conjunto com cartuchos de tinta Brother. A Brother não garante este óptimo e fiável desempenho se for utilizada tinta ou cartuchos com outras especificações. Deste modo, a Brother não recomenda o uso de cartuchos que não sejam cartuchos originais da marca Brother ou a recarga de cartuchos vazios com tinta de outra origem. Se forem causados danos na cabeça de impressão ou noutras peças deste aparelho resultantes da utilização de outras marcas de tinta ou cartuchos de tinta, qualquer reparação efectuada pode não estar coberta pela garantia.

- 1 Abra a tampa do cartucho de tinta. Se um ou mais cartuchos estiverem vazios, por exemplo, o preto, o LCD indica *Impossível impr.*
- 2 Prima o manípulo de libertação do encaixe, como na figura, para libertar o cartucho de tinta indicado no LCD. Retire o cartucho do aparelho.

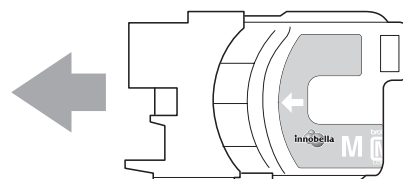


- 3 Abra a embalagem do novo cartucho de tinta da cor indicada pelo ecrã de cristais líquidos e retire-o.

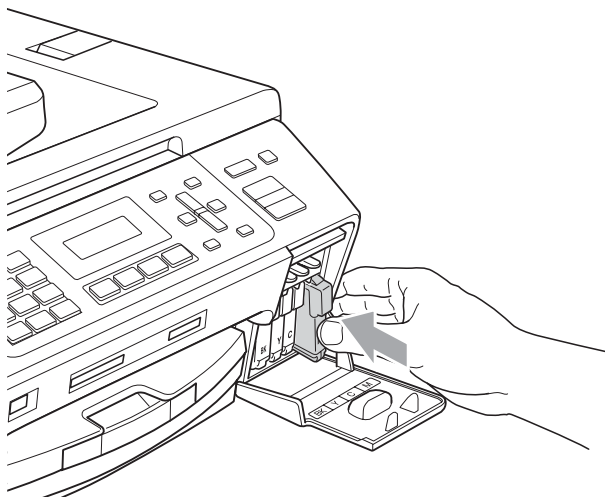
- 4 Rode o botão verde existente na tampa de protecção amarela no sentido dos ponteiros do relógio até ouvir um estalido para libertar a vedação de vácuo e, em seguida, retire a tampa (1).



- 5 Cada cor tem a sua posição correcta. Insira o cartucho de tinta na direcção mostrada na seta da etiqueta.



- 6 Com cuidado, empurre o cartucho de tinta até encaixar e, em seguida, feche a tampa do cartucho de tinta.



- 7 O aparelho reinicia automaticamente o contador de pontos de tinta.



Nota

- Se substituiu um cartucho de tinta, por exemplo o Preto, o LCD poderá pedir-lhe para verificar se o cartucho era novo (Mudou Cartucho? Pret?).

Para cada novo cartucho instalado, prima **1** (sim) para reiniciar automaticamente o contador de pontos de tinta para essa cor. Se o cartucho de tinta que instalou não for totalmente novo, prima **2** (não).

- Se o LCD indicar *Sem Cartucho* ou *Não detectado* depois de instalar os cartuchos de tinta, verifique se os cartuchos de tinta estão instalados correctamente.



ADVERTÊNCIA

Se a tinta entrar em contacto com os olhos, lave-os imediatamente com água e consulte um médico se necessário.



AVISO

NÃO remova os cartuchos de tinta se não for necessário substituí-los. Se o fizer, poderá reduzir a quantidade da tinta e o aparelho não saberá a quantidade de tinta restante no cartucho.

NÃO toque nas ranhuras de inserção dos cartuchos. Se o fizer, a tinta pode manchar a sua pele.

Se manchar a pele ou o vestuário com tinta, lave imediatamente com sabão ou detergente.

Se misturar as cores por ter colocado os cartuchos de tinta na posição errada, limpe a cabeça de impressão várias vezes depois de colocar os cartuchos na posição correcta.

Depois de abrir um cartucho de tinta, instale-o no aparelho e utilize-o no período de seis meses após a instalação. Utilize cartuchos novos até à data de validade indicada na embalagem.

NÃO desmonte nem force o cartucho de tinta, porque isso pode causar a saída de tinta do cartucho.

Limpar a parte exterior do aparelho

! AVISO

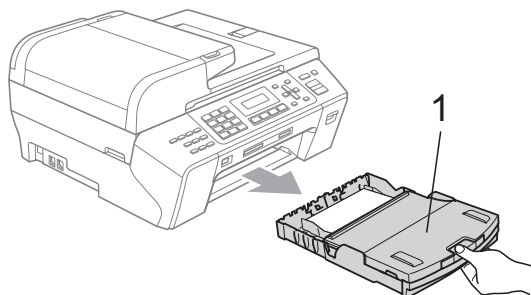
Utilize detergentes neutrais. A limpeza com líquidos voláteis, como diluente ou benzina, danificam a parte exterior do aparelho.

Não utilize materiais de limpeza com amoníaco.

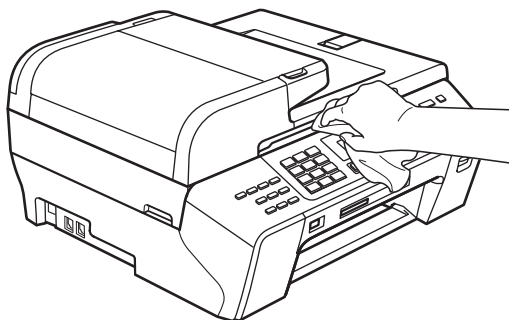
Não utilize álcool isopropílico para remover sujeira do painel de controlo. Pode rachar o painel.

Limpe a parte exterior do aparelho da seguinte forma:

- 1 Remova a gaveta de papel (1) completamente para fora do aparelho.

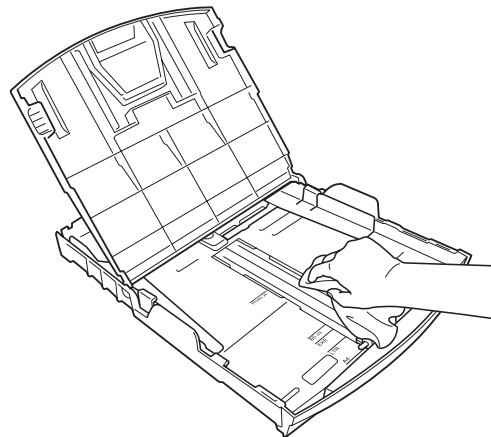


- 2 Limpe a parte exterior do aparelho com um pano suave para remover o pó.



- 3 Levante a gaveta de saída do papel e retire tudo aquilo que esteja encravado na gaveta do papel.

- 4 Limpe a parte interior e exterior da gaveta do papel com um pano suave para remover o pó.

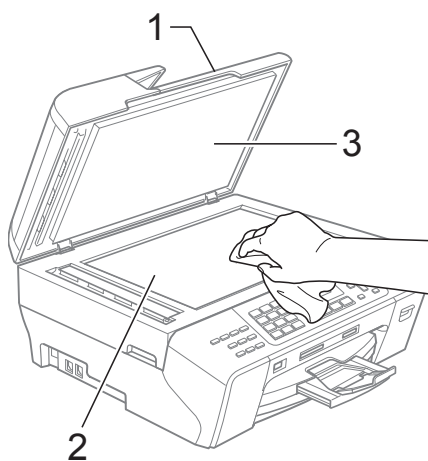


- 5 Feche a gaveta de saída do papel e reinstale a gaveta do papel no aparelho.

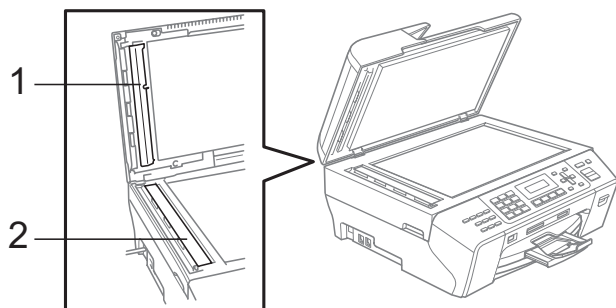
B

Limpar o vidro do digitalizador

- 1 Levante a tampa do documento (1). Limpe o vidro do digitalizador (2) e a superfície em plástico branco (3) com um pano macio que não largue pêlos, embebido num limpavidros não inflamável.



- 2 Na unidade ADF, limpe a barra branca (1) e a faixa de vidro (2) com um pano macio e que não largue pêlos, embebido num limpavidros não inflamável.



Nota

Para além de limpar a faixa de vidro com um limpavidros não inflamável, passe a ponta do dedo pela faixa de vidro para tentar detectar alguma sujidade. Se encontrar pó ou sujidade, limpe novamente a faixa de vidro, dando especial atenção a essa área. Pode ser necessário repetir o processo de limpeza três ou quatro vezes. Para testar, faça uma cópia a seguir a cada limpeza.

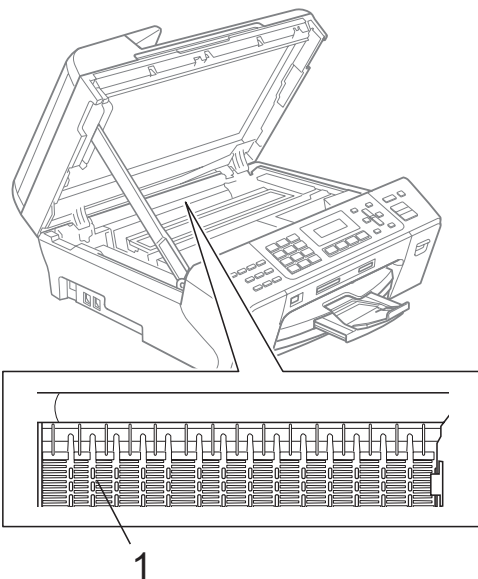
Limpar a faixa de impressão do aparelho



ADVERTÊNCIA

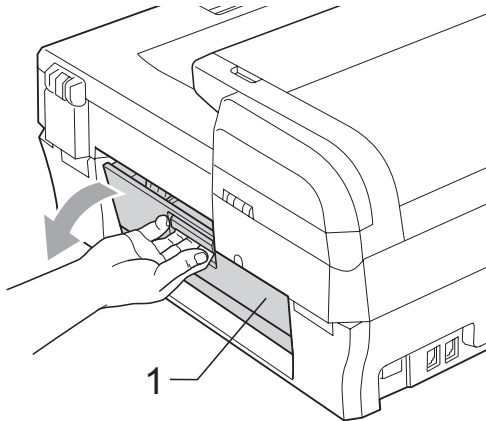
Desligue o aparelho da tomada eléctrica antes de limpar a faixa de impressão.

- 1 Levante a tampa do digitalizador até ficar fixa na posição aberta.
- 2 Limpe a faixa de impressão do aparelho (1) e a área circundante, retirando alguma tinta espalhada com um pano seco, macio e que não largue pêlos.

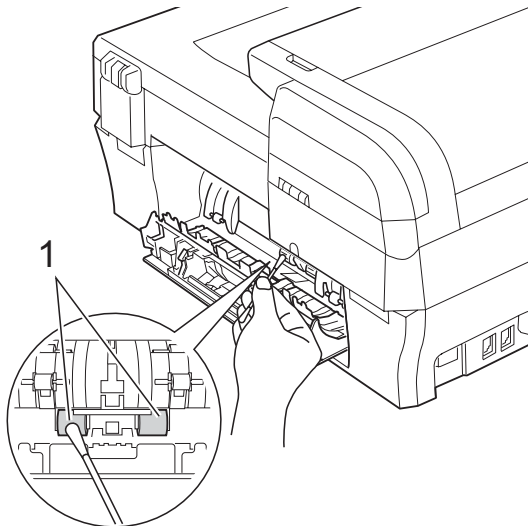


Limpar o rolo de recolha do papel

- 1 Remova a gaveta do papel completamente para fora do aparelho.
- 2 Desligue o aparelho da tomada eléctrica e abra a Tampa de Desencravamento de Papel (1) na parte de trás do aparelho.



- 3 Limpe o Rolo de Recolha de Papel (1) com um cotonete embebido em álcool isopropilo.



- 4 Feche a Tampa de Desencravamento de Papel.
- 5 Reinstale a gaveta de papel no aparelho.
- 6 Volte a ligar o cabo de alimentação.

Limpar a cabeça de impressão

Para manter uma boa qualidade de impressão, o aparelho limpa automaticamente a cabeça de impressão. Pode iniciar o processo de limpeza manualmente se tiver um problema de qualidade de impressão.

Limpe a cabeça de impressão e os cartuchos de tinta se no texto, nos gráficos ou no texto em branco das páginas impressas aparecer uma linha horizontal. Pode limpar somente o Preto, três cores de cada vez (Amarelo/Ciã/Magenta) ou as quatro cores ao mesmo tempo.

A limpeza da cabeça de impressão consome tinta. Limpar demasiado frequentemente gasta tinta desnecessariamente.

! AVISO

NÃO toque na cabeça de impressão. Tocar na cabeça de impressão pode causar danos permanentes e anular a garantia da mesma.

- 1 Prima **Gestão de Tinta**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Limpendo**.
Prima **OK**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Preto, Cor ou Todos**.
Prima **OK**.
O aparelho limpa a cabeça de impressão. Quando terminar a limpeza, o aparelho volta automaticamente ao modo de espera.



Nota

Se limpar a cabeça de impressão pelo menos cinco vezes e a impressão não melhorar, experimente instalar um cartucho de substituição novo e original da Brother para cada cor problemática. Experimente voltar a limpar a cabeça de impressão mais cinco vezes. Se a impressão não tiver melhorado, contacte o revendedor da Brother.

Verificar a qualidade de impressão

Se a impressão tiver cores e textos desbotados ou matizados, algumas dos bocais podem estar obstruídos. Pode controlar isso imprimindo uma Folha de Verificação da Qualidade de Impressão e examinando o padrão de verificação dos bocais.

1 Prima **Gestão de Tinta**.

2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Imprimir teste**.

Prima **OK**.

3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Qual. Impressão**.

Prima **OK**.

4 Prima **Iniciar Cor**.

O aparelho começa a imprimir a Folha de Verificação da Qualidade de Impressão.

5 Verifique a qualidade dos quatro blocos de cor na folha.

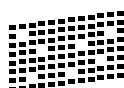
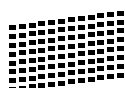
Qualidade OK?
1.sim 2.não

6 Efectue um dos seguintes procedimentos:

- Se todas as linhas estiverem nítidas e visíveis, prima **1** para seleccionar **sim** e avance para o passo 10.
- Se faltarem linhas curtas como se indica em seguida, prima **2** para seleccionar **não**.

OK

Má



7 O LCD (ecrã de cristais líquidos) pergunta se a qualidade de impressão está OK para o preto e as três cores.

Preto ok?
1.sim 2.não

Prima **1** (sim) ou **2** (não).

8 O LCD (ecrã de cristais líquidos) pergunta se deseja iniciar a limpeza.

Começa Limpando?
1.sim 2.não

Prima **1** (sim).

O aparelho começa a limpar a cabeça de impressão.

9 Depois de terminada a limpeza, prima **Iniciar Cor**.

O aparelho inicia de novo a impressão da Folha de Verificação da Qualidade de Impressão e volta para o passo 5.

10 Prima **Parar/Sair**.

Se repetir este procedimento pelo menos cinco vezes e a qualidade de impressão continuar má, substitua o cartucho de tinta da cor obstruída. Depois de substituir o cartucho de tinta, verifique a qualidade de impressão. Se o problema ainda assim persistir, repita a limpeza e os testes pelo menos cinco vezes para o novo cartucho. Se ainda faltar tinta, contacte o revendedor da Brother.

! AVISO

NÃO toque na cabeça de impressão. Tocar na cabeça de impressão pode causar danos permanentes e anular a garantia da mesma.

Nota



Quando um bocal da cabeça de impressão estiver bloqueado, a amostra impressa assemelha-se a isto.



Depois de limpar o bocal da cabeça de impressão, as linhas horizontais desaparecem.

Verificar o alinhamento da impressão

Pode ser necessário ajustar o alinhamento da impressão após o transporte do aparelho se o texto impresso ficar impreciso ou as imagens ficarem desbotadas.

- 1 Prima **Gestão de Tinta**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Imprimir teste**.
Prima **OK**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Alinhamento**.
Prima **OK**.
- 4 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
O aparelho começa a imprimir a Folha de Verificação do Alinhamento.

```
Alinhamento OK?
1.sim 2.não
```

- 5 Verifique os testes de impressão de 600 ppp e 1200 ppp para ver se o número 5 se assemelha ao número 0.
 - Se as amostras do número 5 para os testes de impressão de 600 ppp e 1200 ppp forem as melhores correspondências, prima **1 (sim)** para terminar a Verificação do Alinhamento e avance para o passo 8.
 - Se outro número de teste de impressão for uma melhor correspondência para 600 ppp ou 1200 ppp, prima **2 (não)** para o seleccionar.

- 6 Para 600 ppp, prima o número do teste de impressão que mais se assemelha à amostra número 0 (1-8).

```
Ajuste 600dpi
Selec Melhor #5
```

- 7 Para 1200 ppp, prima o número do teste de impressão que mais se assemelha à amostra número 0 (1-8).

```
Ajuste 1200dpi
Selec Melhor #5
```

- 8 Prima **Parar/Sair**.

Verificar o volume de tinta

Pode verificar a tinta existente no cartucho.

- 1 Prima **Gestão de Tinta**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Volum Tinteiro**.
Prima **OK**.
O ecrã de cristais líquidos indica o volume da tinta.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar a cor que pretende verificar.
- 4 Prima **Parar/Sair**.



Nota

Pode verificar o nível de tinta a partir do computador. (Consulte *Impressão* para Windows® ou *Impressão e Faxes* para Macintosh® no Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM.)

Informações do Aparelho

Controlar o número de série

Pode ver o número de série do aparelho no LCD.

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

```
N. Serie
XXXXXXXX
```

- 2 Prima **Parar/Sair**.

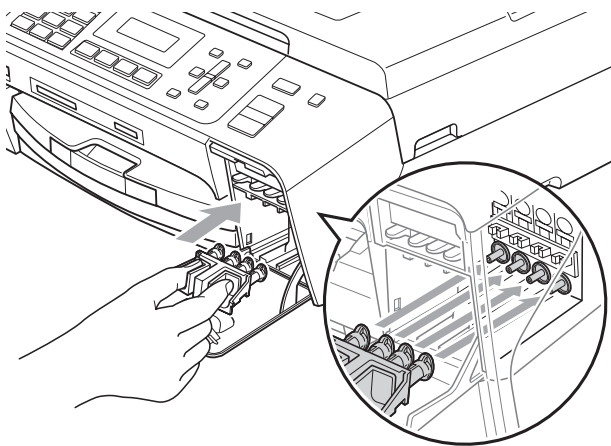
Embalar e transportar o aparelho

Sempre que transportar o aparelho, utilize os materiais de empacotamento fornecidos com o aparelho. Se não embalar o aparelho correctamente, os danos que este possa sofrer durante o transporte não são cobertos pela garantia.

! AVISO

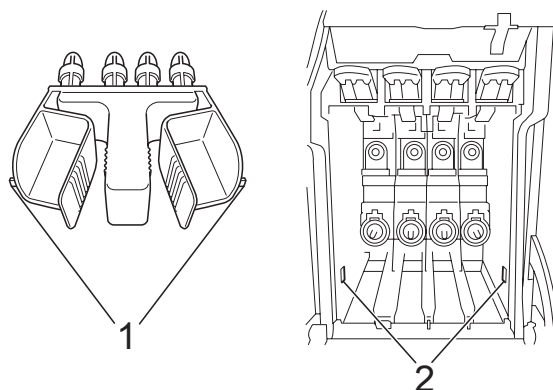
É importante consentir que o aparelho "estacione" a cabeça de impressão após um trabalho de impressão. Ouça cuidadosamente o aparelho antes de o desligar para verificar se todos os ruídos mecânicos pararam. Não consentir que o aparelho conclua o processo de estacionamento pode causar problemas de impressão e possíveis danos na cabeça de impressão.

- 1 Abra a tampa do cartucho de tinta.
- 2 Prima o manípulo de libertação do encaixe para libertar o cartucho de tinta e retirar todos os cartuchos de tinta. (Consulte *Substituir os cartuchos de tinta* na página 118.)
- 3 Instale a peça de protecção verde e feche a tampa do cartucho de tinta.



! AVISO

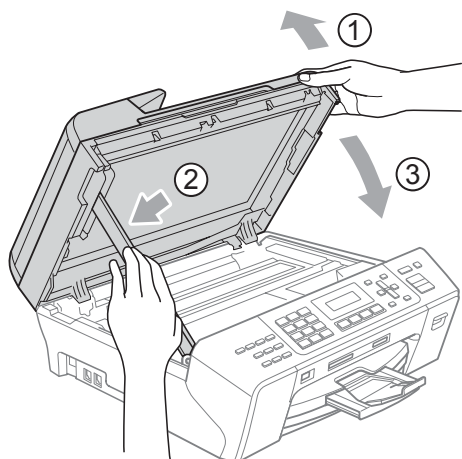
Certifique-se de que as presilhas de plástico situadas em ambos os lados da peça de protecção verde (1) ficaram fixas no devido lugar (2).



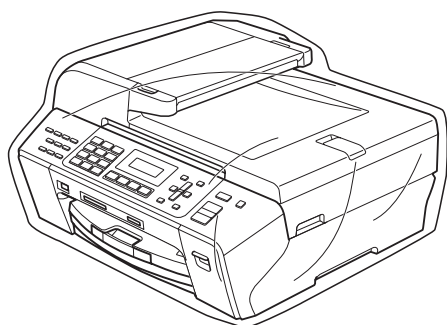
Se não encontrar a peça de protecção verde, NÃO remova os cartuchos de tinta antes do transporte. É muito importante que o aparelho seja transportado com a peça de protecção verde ou os cartuchos de tinta instalados. O transporte sem estes acessórios pode danificar o aparelho e anular a garantia.

- 4 Desligue o aparelho da tomada do telefone e retire a linha telefónica do aparelho.
- 5 Desligue o aparelho da tomada eléctrica.
- 6 Levante a tampa do digitalizador até ficar fixa na posição aberta. Em seguida, desligue o cabo de interface do aparelho, se estiver ligado.

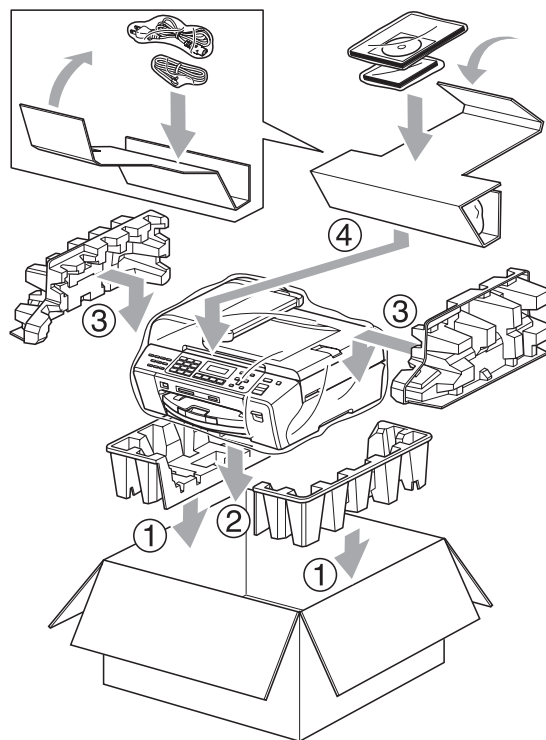
- 7** Levante a tampa do digitalizador para soltar o encaixe (1). Empurre cuidadosamente o suporte da tampa do digitalizador para baixo (2) e feche a tampa do digitalizador (3) com ambas as mãos.



- 8** Embrulhe o aparelho no saco de plástico.



- 9** Embale o aparelho e os materiais impressos na embalagem original, com o material de empacotamento original, como se indica em seguida. Não coloque os cartuchos de tinta usados na embalagem.



- 10** Feche a caixa e coloque fita.

Programação no ecrã

O aparelho foi concebido para funcionar facilmente com a programação do ecrã LCD através das teclas de menu. A programação de fácil utilização ajuda-o a tirar o máximo partido de todas as opções de menu disponíveis no aparelho.

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

Tabela de menus

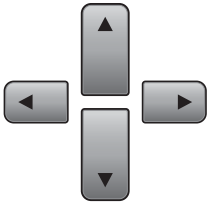






Pode programar o aparelho utilizando a tabela de menus que começa na página 128. Estas páginas contêm uma lista das selecções e opções dos menus.

Prima **Menu** seguido dos números dos menus para programar o aparelho.

Armazenamento na memória

Mesmo que haja uma falha de energia, não perde as configurações dos menus porque são guardadas permanentemente. As configurações temporárias (como Contraste, Modo Internacional, etc.) são eliminadas. Pode ser necessário reiniciar a data e hora.

Tecclas de menu

	
Menu 	Aceda ao menu.
OK 	Ir para o nível de menu seguinte. Aceitar uma opção.
Limpar / Voltar 	Voltar para o nível de menu anterior. Elimine uma letra incorrecta quando necessitar de introduzir texto no aparelho.
	Percorrer o actual nível de menu.
	Voltar para o nível de menu anterior.
Parar / Sair 	Saia do menu.

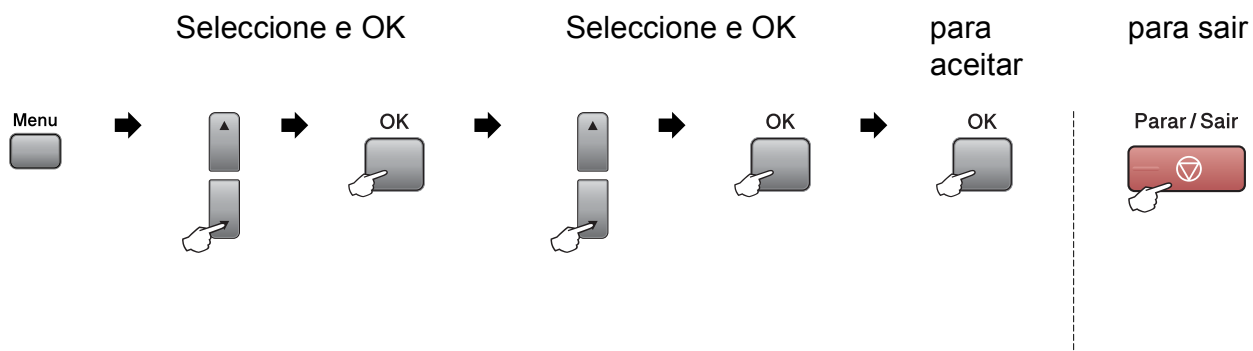
Para aceder ao modo de menu:


- 1 Prima **Menu**.
- 2 Seleccione uma opção.
 - Prima **1** para o menu Config.geral.
 - Prima **2** para o menu Fax.
 - Prima **3** para o menu Copiar.
 -
 -
 -
 - Prima **0** para o menu Conf.inicial.


Pode percorrer mais rapidamente cada nível de menu premindo ▲ ou ▼ na direcção pretendida.
- 3 Prima **OK** quando essa opção aparecer no LCD.
O LCD apresenta o nível de menu seguinte.
- 4 Prima ▲ ou ▼ para avançar para a selecção de menu seguinte.
- 5 Prima **OK**.
Quando terminar de configurar uma opção, o LCD indica *Aceite*.
- 6 Prima **Parar/Sair**.

Tabela de Menus


A tabela de menus ajuda a compreender as selecções de menu e opções existentes nos programas do aparelho. As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.





Menu principal	Submenu	Seleções de menu	Opções	Descrições	Página
1.Config. geral	1.Mod. Temprizado	—	0 Seg 30 Segs 1 Min 2 Mins* 5 Mins Desl	Configura o tempo para voltar ao modo de fax.	22
	2.Tipo de Papel	—	Papel Comum* Papel Revestido Brother BP71 Outro Glossy Transparência	Configura o tipo de papel da gaveta.	23
	3.Tam. de Papel	—	A4* A5 10x15cm Letter Legal	Configura o formato do papel na gaveta.	23
 As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.					


Menu principal	Submenu	Seleções de menu	Opções	Descrições	Página
1.Config.geral (Continuação)	4.Volume	1.Toque de camp.	Desl Baixo Med* Alto	Ajusta o volume do toque.	23
		2.Beeper	Desl Baixo* Med Alto	Ajusta o volume do beeper.	23
		3.Altifalante	Desl Baixo Med* Alto	Ajusta o volume do altifalante.	24
	5.Dia Auto	—	Lig* Desl	Ajusta automaticamente para horário de poupança de energia.	24
	6.Poupar energia	—	Recpção Fax:Lig* Recpção Fax:Desl	Personaliza a tecla Poupar energia para não receber faxes em modo de poupança de energia.	21
	7.Contraste LCD	—	Claro* Escuro	Ajusta o contraste do LCD.	24
2.Fax	1.Conf.recepção (apenas no modo Fax)	1.Número toques	00 01 02* 03 04 05 06	Configura o número de toques antes de o aparelho atender no modo Somente Fax ou Fax/Tel.	37
		2.Temp.toq.f/t	20 Segs 30 Segs* 40 Segs 70 Segs	Configura a duração do número de toques F/T (pseudo/toque duplo) no modo Fax/Tel.	37
	 As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.				


Menu principal	Submenu	Seleções de menu	Opções	Descrições	Página
2. Fax (Continuação)	1. Conf. recepção (apenas no modo Fax) (Continuação)	3.Recep. Fácil	Lig* Desl	Recebe mensagens de fax sem premir Iniciar .	38
		4.Cód remoto	Lig* (*51, #51) Desl	Permite atender todas as chamadas através de uma extensão ou telefone externo e utilizar códigos para activar ou desactivar o aparelho. Pode personalizar estes códigos.	45
		5.Redução auto	Lig* Desl	Reduz o tamanho dos faxes recebidos.	38
		6.Rx polling	Standard Codific. Timer	Configura o aparelho para efectuar polling noutro aparelho de fax.	60
	2.Conf.envio (apenas no modo Fax)	1.Contraste	Auto* Claro Escuro	Altera os níveis de claro e escuro do fax que pretende enviar.	31
		2.Resol de Fax	Standard* Fina S.fina Foto	Configura a resolução predefinida dos faxes enviados.	31
		3.Fax Programado	—	Configura a hora do dia para enviar faxes programados num formato de 24 horas.	33
		4.Tx em lote	Lig Desl*	Combina faxes programados para o mesmo número de fax para envio em simultâneo, à mesma hora, numa única transmissão.	33
		5.Tx imediata	Só próximo fax Lig Desl*	Envia um fax sem utilizar a memória.	32
		6.Tx polling	Standard Codific.	Configura o documento no seu aparelho para ser recolhido por outro aparelho de fax.	62
		7.Modos internac	Lig Desl*	Se tiver problemas em enviar faxes para o estrangeiro, defina-o para Lig.	32


 As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.


Menu principal	Submenu	Seleções de menu	Opções	Descrições	Página
2. Fax (Continuação)	2. Conf. envio (apenas no modo Fax) (Continuação)	0. Tam. Vdr Digit.	A4* Letter	Ajusta a área de digitalização do vidro do digitalizador ao tamanho do documento.	29
	3. Repor Registos	1. Relatório XMIT	Lig Lig+Img Desl* Desl+Img	Define a configuração inicial para o Relatório de Verificação da Transmissão e o Histórico de Faxes.	58
		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		58
	4. Opção Fx remoto	1. Reenc. /Mem.	Desl* Transfere fax Memoriza faxes Recep. Pc fax	Configura o aparelho para reencaminhar mensagens de fax, armazenar faxes recebidos na memória (para que os possa recolher quando estiver afastado do aparelho) ou enviar faxes para o computador. Se seleccionar Reenvio de faxes ou Recepção PC-FAX, pode ligar a função de Impressão de Segurança.	51
		2. Acesso remoto	---*	Tem de configurar o seu próprio código de Recolha Remota.	54
		3. Imprimir doc.	—	Imprime os faxes guardados na memória.	39
	5. Trab. restantes	—	—	Verifica as tarefas que estão na memória e permite cancelar tarefas seleccionadas.	30
	0. Vários	1. Bloq TX	—	Impede que utilizadores não autorizados alterem as configurações actuais do aparelho.	25
		2. Compativel	Alta* Normal Básico (p/ VoIP)	Ajusta a equalização para problemas de transmissão.	108
	 As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.				


Menu principal	Submenu	Seleções de menu	Opções	Descrições	Página
2.Fax (Continuação)	0.Vários (Continuação)	3.ID chamada	Lig* Desl Exibir nr. Imprime relat.	Visualiza ou imprime uma lista das últimas 30 Identificações de Chamada armazenadas na memória.	41
3.Copiar	1.Qualidade	—	Rápido Normal* Melhor	Selecciona a resolução de cópia para o tipo de documento.	65
	2.Brilho	—	-□□□□+ -□□□□+ -□□□□+* -□□□□+ -■□□□+	Ajusta o brilho das cópias.	69
	3.Contraste	—	-□□□□+ -□□□□+ -□□□□+* -□□□□+ -■□□□+	Ajusta o contraste das cópias.	69
4.Captura Foto	1.Qualid Impress	—	Normal Foto*	Selecione a qualidade da impressão.	78
	2.Tipo de Papel	—	Papel Comum Papel Revestido Brother BP71 Outro Glossy*	Selecione o tipo de papel.	78
	3.Tam. de Papel	—	10x15cm* 13x18cm Letter A4 (Quando está seleccionado A4 ou Letter) 8x10cm 9x13cm 10x15cm 13x18cm 15x20cm Formato máx.*	Selecione o tamanho do papel e o tamanho da impressão. O tamanho da impressão aparece quando está seleccionado A4 ou Letter no menu Tam. de Papel.	79
 As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.					

Menu principal	Submenu	Seleções de menu	Opções	Descrições	Página
4.Captura Foto (Continuação)	4.Reforço de Cor	Ligado Desligado*	1.Brilho -□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Ajusta o brilho.	79
			2.Contraste -□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Ajusta o contraste.	79
			3.Balanço Branco -□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Ajusta o tom das zonas brancas.	79
			4.Definição -□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Aumenta o detalhe da imagem.	
			5.Densidade Cor -□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Ajusta o volume total da cor na imagem.	
<div> As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.</div>					

Menu principal	Submenu	Seleções de menu	Opções	Descrições	Página
4.Captura Foto (Continuação)	5.Recortar	—	Lig* Desl	Recorta a imagem à volta da margem para ficar do tamanho do papel ou da impressão. Desactive esta função se desejar imprimir imagens inteiras ou para evitar recortes indesejados.	80
	6.Sem margens	—	Lig* Desl	Expandi a área de impressão para ajustar as margens do papel.	80
	7.Imprimir Data (Não aparece se a opção Impressão DPOF estiver seleccionada.)	—	Lig Desl*	Imprime a data na fotografia.	80
	0.Digit.p/C.M.Md (Se tiver inserido um cartão de memória ou uma unidade de memória USB Flash)	1.Qualidade	P/B 200x100 ppp P/B 200 ppp Cor 150 ppp* Cor 300 ppp Cor 600 ppp	Selecciona a resolução de digitalização para o tipo de documento.	82
		2.FichroTipo P&B	TIFF* PDF	Selecciona o formato de ficheiro predefinido para a digitalização a preto e branco.	82
		3.FicheirTipoCor	PDF* JPEG	Selecciona o formato de ficheiro predefinido para a digitalização a cores.	82
	 As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.				

Menu principal	Submenu	Seleções de menu	Opções	Descrições	Página
5. Rede	1. Instale TCP/IP	1. BOOT Method	Auto* Estático RARP BOOTP DHCP	Escolhe o método BOOT mais adaptado às suas necessidades.	Consulte o Manual do Utilizador de Rede
		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 sub-rede.	
		4. Gateway	[000-255] . [000-255] . [000-255] . [000-255]	Introduza o endereço Gateway.	
		5. Nome do nó	BRNXXXXXXXXXXXX	Introduza o nome do nó.	
		6. Config WINS	Auto* Estático	Pode seleccionar o modo de configuração WINS.	
		7. WINS Server	(Primário) 000.000.000.000 (Secundário) 000.000.000.000	Especifica o endereço IP do servidor primário ou secundário.	
		8. DNS Server	(Primário) 000.000.000.000 (Secundário) 000.000.000.000	Especifica o endereço IP do servidor primário ou secundário.	
		9. APIPA	Lig* Desl	Atribui automaticamente o endereço IP a partir do intervalo de endereços da ligação local.	
<div> As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.</div>					

Menu principal	Submenu	Seleções de menu	Opções	Descrições	Página
5. Rede (Continuação)	1. Instale TCP/IP (Continuação)	0. IPv6	Lig Des1*	Activa ou desactiva o protocolo IPv6. Se pretender utilizar o protocolo IPv6, visite http://solutions.brother.com para mais informações.	Consulte o Manual do Utilizador de Rede
	2. Instl vários	1. Ethernet	Auto* 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Selecciona o modo de ligação Ethernet.	
	0. Repo. Predefi.	1. reset 2. sair	—	Repõe todas as configurações de fábrica.	
6. Impr. relat	1. Verif. Transm.	—	—	Imprime um Relatório de verificação da transmissão relativo à última transmissão.	59
	2. Lista de ajuda	—	—	Imprime a lista de ajuda para que possa ver como programar rapidamente o aparelho.	
	3. Marcaç. Rápida	—	—	Uma lista dos nomes e números guardados na memória da Marcação de um toque e da Marcação Rápida, por ordem numérica.	
	4. Fax Diário	—	—	Uma lista de informações sobre os últimos faxes recebidos e enviados. (TX significa Transmitir.) (RX significa Receber.)	
	5. Defin Utilizador	—	—	Apresenta uma lista das configurações.	
	6. Config de Rede	—	—	Apresenta uma lista das configurações de rede.	
7. Info. aparelho	1. N. Serie	—	—	Permite-lhe controlar o número de série do aparelho.	125
 As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.					

Menu principal	Submenu	Seleções de menu	Opções	Descrições	Página
0.Conf.inicial	1.Modos de recepção	—	Somente Fax* Fax/Tel TAD externo Manual	Escolha o modo de recepção mais adaptado às suas necessidades.	35
	2.Data e Hora	—	—	Apresenta a data e hora no LCD e nos cabeçalhos dos faxes que enviar.	Consulte o Guia de Instalação Rápida
	3.ID do aparelho	—	Fax: Nome:	Configura o nome e número de fax a incluir em cada página transmitida.	
	4.Tom/pulso	—	Tom* Pulso	Selecione o modo de marcação.	
	5.Sin. Marcação	—	Deteção NãoDetectado*	Activa e desactiva a deteção de tons de marcação.	108
	6.Conf.Linha Tel	—	Normal* PBX ISDN	Selecciona o tipo de linha telefónica.	41
 As configurações de fábrica são indicadas a negrito com um asterisco.					

Introduzir Texto

Quando configurar certas selecções de menu, tais como a ID do Aparelho, pode ser necessário introduzir texto no aparelho. A maioria das teclas dos números têm três ou quatro letras impressas. As teclas para **0**, **#** e ***** não têm letras impressas porque são utilizadas para caracteres especiais.

Se premir a tecla do número relevante repetidamente, pode aceder ao carácter que pretende.

Prima Tecla	uma vez	duas vezes	três vezes	quatro vezes
2	A	B	C	2
3	D	E	F	3
4	G	H	I	4
5	J	K	L	5
6	M	N	O	6
7	P	Q	R	S
8	T	U	V	8
9	W	X	Y	Z

Inserir espaços

Para introduzir um espaço no número de fax, prima uma vez ► entre os números. Para introduzir um espaço num nome, prima duas vezes ► entre os caracteres.

Efectuar correcções

Se introduzir uma letra incorrectamente e a quiser alterar, prima ◀ para mover o cursor para baixo do carácter incorrecto. Prima de seguida **Limpar/Voltar**. Volte a introduzir o carácter correcto. Também pode recuar e inserir letras.

Repetir letras

Se for necessário introduzir um carácter associado à mesma tecla do 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 colocar o cursor por baixo do carácter especial ou o símbolo que pretende. Em seguida, prima **OK** para o seleccionar.

Prima ***** para (espaço) ! " # \$ % & ' () * + , - . / €

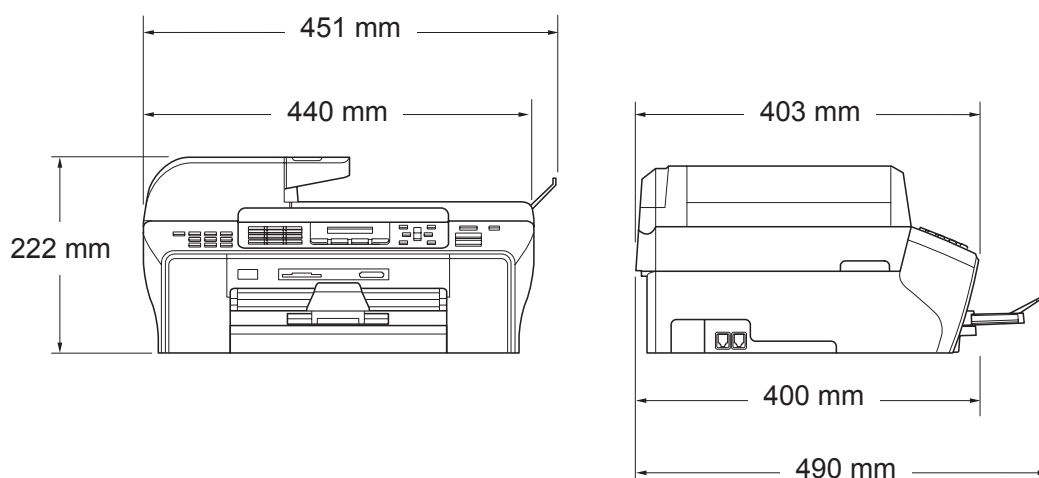
Prima **#** para : ; < = > ? @ [] ^ _

Prima **0** para Á Æ Ç É Í Ó Õ Ú 0

Geral

Tipo de impressora	Jacto de tinta	
Método de impressão	Mono:	Piezo com 94 × 1 bocais
	Cores:	Piezo com 94 × 3 bocais
Capacidade da Memória	40 MB	
LCD (ecrã de cristais líquidos)	16 caracteres × 2 linhas	
Fonte de alimentação	AC 220 - 240V 50/60Hz	
Consumo de energia	Modo de poupança de energia:	Média 0,7 W
	Modo espera:	Média 4 W
	Em espera:	Média 5,5 W
	Funcionamento:	Média 27 W

Dimensões



Peso	9,6 kg	
Ruído	Funcionamento:	LPAm = 50 dB ou menos ¹
Ruído de acordo com a norma ISO 9296	Funcionamento:	LWad = 64,3 dB (A) ¹ (monocromático) LWad = 61,6 dB (A) ¹ (cores)
	Equipamento de escritório com LWad > 63,0 dB (A) não é adequado para a utilização em espaços onde é efectuado principalmente trabalho intelectual. Esse tipo de equipamento deve ser colocado em espaços diferentes, devido à emissão de ruído.	
Temperatura	Funcionamento:	10 - 35° C
	Melhor qualidade de impressão:	20 - 33° C
Humidade	Funcionamento:	20 - 80% (sem condensação)
	Melhor qualidade de impressão:	20 - 80% (sem condensação)
ADF (alimentador automático de documentos)	Até 50 páginas	
	Ambiente recomendado para obter os melhores resultados:	
	Temperatura: 20° C - 30° C	
	Humidade: 50% - 70%	
	Papel: Tamanho A4 ou Letter [80 g/m ²]	
Gaveta do Papel	150 Folhas [80 g/m ²]	

¹ Depende das condições de impressão.

Materiais de impressão

Entrada de Papel

Gaveta do Papel

■ Tipo de papel:

Papel normal, papel de jacto de tinta (revestido), papel plastificado ², transparências ^{1 2} e envelopes

■ Formato do papel:

Letter, Legal, Executive, A4, A5, A6, JIS B5, envelopes (comercial N.º 10, DL, C5, Monarch, JE4),

Papel defotografia, Ficha e Postal ³.

Largura: 98 mm - 215,9 mm

Comprimento: 148 mm - 355,6 mm

Para mais informações, consulte *Gramagem do papel, espessura e capacidade* na página 17.

■ Capacidade máxima da gaveta do papel: Aprox.

150 folhas de papel simples 80 g/m²

Saída de papel

Até 50 folhas de papel normal A4 (virado para cima na gaveta de saída do papel)

¹ Utilize apenas transparências recomendadas para impressão de jacto de tinta.

² Para papel plastificado ou transparências, recomendamos a remoção das páginas impressas da gaveta de saída do papel imediatamente após saírem do aparelho, para evitar borrões.

³ Consulte *Tipo e tamanho do papel para cada operação* na página 16.

Fax

Compatível	ITU-T Super Grupo 3
Sistema de Codificação	MH/MR/MMR/JPEG
Velocidade do Modem	Recuperação Automática 33.600 bps
Tamanho do documento	Largura do ADF: 148 mm a 215,9 mm Comprimento do ADF: 148 mm a 355,6 mm Largura do Vidro do Digitalizador: Máx. 215,9 mm Altura do Vidro do Digitalizador: Máx. 297 mm
Largura da digitalização	ADF: 208 mm Vidro do Digitalizador: 208 mm (Letter, Legal) Vidro do Digitalizador: 204 mm (A4)
Largura de impressão	204 mm
Escala de cinzentos	256 níveis
Tipos de Polling	Standard, Codificado, Programado, Sequencial: (apenas monocromático)
Controlo do contraste	Auto/Claro/Escuro (configuração manual)
Resolução	■ Horizontal 8 pontos/mm ■ Vertical Standard 3,85 linhas/mm (monocromático) 7,7 linhas/mm (cores) Fina 7,7 linhas/mm (monocromático/cores) Foto 7,7 linhas/mm (monocromático) Superfino 15,4 linhas/mm (monocromático)
Marcação de um toque	6 (3 × 2)
Marcação Rápida	100 estações
Grupos	Até 6

Distribuição ¹	156 estações
Remarcação automática	3 vezes em intervalos de 5 minutos
Número de toques	0, 1, 2, 3, 4, 5 ou 6
Fonte de comunicação	Rede de telefone comutada pública.
Transmissão da memória	Até 480 ² /400 ³ páginas
Recepção Sem Papel	Até 480 ² /400 ³ páginas

¹ Apenas monocromático

² "Páginas" refere-se à "Tabela Standard Brother Nº 1" (uma típica carta comercial, resolução standard, código MMR). As especificações e materiais impressos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

³ "Páginas" refere-se à "Tabela de Testes ITU-T #1" (uma típica carta comercial, resolução standard, código MMR). As especificações e materiais impressos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Cópia

Cores/Monocromático

Sim/Sim

Tamanho do documento

Largura do ADF: 148 mm a 215,9 mm

Comprimento do ADF: 148 mm a 355,6 mm

Largura do Vidro do Digitalizador: Máx. 215,9 mm

Comprimento do Vidro do Digitalizador: Máx. 297 mm

Cópias Múltiplas

Empilha/Ordena até 99 páginas

Ampliar/Reduzir

25% a 400% (em incrementos de 1%)

Resolução

■ Digitaliza até 1200×1200 ppp

■ Imprime até 1200×1200 ppp

PhotoCapture Center™

Suportes Disponíveis ¹

CompactFlash®
(apenas Tipo I)
(Microdrive™ não é compatível)
(Os cartões Compact I/O, como o cartão Compact LAN e o cartão Compact Modem, não são compatíveis.)

Memory Stick®
Memory Stick Pro™
(Não disponível para dados de música com MagicGate™)
Memory Stick Duo™ com adaptador
Memory Stick Micro (M2) com adaptador

SD ²
SDHC ³
miniSD™ com adaptador
microSD com adaptador

xD-Picture Card™ ⁴

Unidade de memória USB Flash ⁵

Resolução

Até 1200 × 2400 ppp

Extensão dos ficheiros

(Formato do material)

DPOF, EXIF, DCF

(Formato de imagem)

Impressão de Fotos: JPEG ⁶

Digitalizar para cartão: JPEG, PDF (cores)

TIFF, PDF (monocromático)

Número de ficheiros

Até 999 ficheiros

(Também contam as pastas dentro de um cartão de memória ou de uma unidade de memória USB Flash.)

Pasta

Os ficheiros têm de estar no 4º nível de pastas do cartão de memória ou da unidade de memória USB Flash.

Sem margens

Letter, A4, Foto 10 × 15 cm, Foto 13 × 18 cm ⁷

¹ Não estão incluídos cartões de memória, adaptadores e unidades de memória USB Flash.

² 16MB a 2GB

³ 4GB a 8GB

⁴ xD-Picture Card™ Cartão convencional de 16MB a 512MB

xD-Picture Card™ Tipo M de 256MB a 2GB

xD-Picture Card™ Tipo M+ 1 GB e 2 GB

xD-Picture Card™ Tipo H de 256MB a 2GB

⁵ USB 2.0 padrão

Classe de Armazenamento em Massa USB de 16 MB a 8 GB

Formato compatível: FAT 12/FAT16/FAT32

⁶ O formato JPEG progressivo não é compatível.

⁷ Consulte *Tipo e tamanho do papel para cada operação* na página 16.

PictBridge

Compatível

Suporta PictBridge, Norma CIPA - Associação de Produtos de Imagem e Câmaras - DC-001

Visite <http://www.cipa.jp/pictbridge> para mais informações

Interface

Porta PictBridge (USB)

Digitalizador

Cores/Monocromático	Sim/Sim
Compatível com TWAIN	Sim (Windows® 2000 Professional/XP/ XP Professional x64 Edition/Windows Vista®) Mac OS® X 10.2.4 ou superior
Compatível com WIA	Sim (Windows® XP ¹ /Windows Vista®)
Profundidade da cor	Cores de 48 bits (Entrada) Cores de 24 bits (Saída) (Entrada Real: Cores de 30 bits/Saída Real: Cores de 24 bits)
Resolução	Até 19200 × 19200 ppp (interpolada) ² Até 1200 × 2400 ppp (óptica) (vidro do digitalizador) Até 1200 × 600 ppp (óptica) (ADF)
Velocidade de digitalização	Cores: até 4,83 seg. Monocromático: até 3,44 seg. (Tamanho A4 a 100 × 100 ppp)
Tamanho do documento	Largura do ADF: 148 mm a 215,9 mm Comprimento do ADF: 148 mm a 355,6 mm Largura do Vidro do Digitalizador: Máx. 215,9 mm Comprimento do Vidro do Digitalizador: Máx. 297 mm
Largura da digitalização	Até 210 mm
Escalade cinzentos	256 níveis

¹ Windows® XP neste Manual do Utilizador inclui Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional e Windows® XP Professional x64 Edition.

² Digitalização máxima de 1200 × 1200 ppp quando utilizar o controlador WIA para Windows® XP e Windows Vista® (é possível seleccionar uma resolução até 19200 × 19200 ppp com o utilitário do digitalizador da Brother)

Impressora

Controlador da impressora	Controlador para Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista® que suporta o modo de compressão nativo da Brother Mac OS® X 10.2.4 ou superior: Controlador de Tinta da Brother
Resolução	Até 1200 × 6000 ppp 1200 × 2400 ppp 1200 × 1200 ppp 600 × 1200 ppp 600 × 600 ppp 600 × 300 ppp 600 × 150 ppp (cores) 450 × 150 ppp (Preto e Branco)
Velocidade de impressão	Monocromático: até 35 páginas/minuto ¹ Cores: até 28 páginas/minuto ¹
Largura de impressão	204 mm (210 mm) ² (tamanho A4)
Sem margens	Letter, A4, A6, Papel de fotografia, Ficha, Postal ³

¹ Baseado no padrão normal da Brother.
Tamanho A4 no modo de rascunho.

² Quando activar a função Sem margens.

³ Consulte *Tipo e tamanho do papel para cada operação* na página 16.

Interface do Computador

USB^{1 2} Um cabo de interface USB 2.0 com um comprimento não superior a 2,0 m.

Cabo LAN³ Cabo UTP Ethernet de categoria 5 ou superior.

¹ O aparelho tem uma interface USB 2.0 de alta velocidade. O aparelho também pode ser ligado a um computador com interface USB 1.1.

² Portas USB de outros fabricantes não são suportadas por Macintosh®.

³ Para obter especificações detalhadas de redes, consulte o *Manual do Utilizador de Rede*.

Requisitos do computador

SISTEMAS OPERATIVOS E FUNÇÕES DE SOFTWARE COMPATÍVEIS								
Plataforma de computador e versão do sistema operativo		Funções de software de PC compatíveis	Interface de PC	Velocidade mínima de processador	RAM mínima	RAM Recomendada	Espaço necessário no disco rígido	
							Para controladores	Para aplicações
Sistema operativo Windows® 1	2000 Professional 5	Impressão, PC FAX 4 Digitalização, Disco Amovível	USB Ethernet	Intel® Pentium® II ou equivalente	64 MB	256 MB	110 MB	340 MB
	XP Home 2 5 XP Professional 2 5				128 MB			
	XP Professional x64 Edition 2			CPU compatível de 64 bits (Intel® 64 ou AMD64)	256 MB	512 MB		
	Windows Vista® 2			Intel® Pentium® 4 ou CPU compatível de 64 bits (Intel® 64 ou AMD64) equivalente	512 MB	1 GB		
Sistema operativo Macintosh® 6	Mac OS® X 10.2.4 - 10.4.3	Impressão, Envio de PC FAX 4 Digitalização, Disco Amovível	USB 3 Ethernet	PowerPC G4/G5 PowerPC G3 350MHz	128 MB	256 MB	80 MB	400 MB
	Mac OS® X 10.4.4 ou superior	Impressão, Envio de PC FAX 4 Digitalização, Disco Amovível		PowerPC G4/G5, Processador Intel® Core™	512 MB	1 GB		

Condições:

- 1 Microsoft® Internet Explorer 5,5 ou superior.
- 2 Para WIA, resolução 1200 × 1200. O utilitário do digitalizador da Brother permite digitalizar com uma resolução até 19200 × 19200 ppp.
- 3 Não são suportadas portas USB de outros fabricantes.
- 4 O PC Fax suporta apenas faxes a preto e branco.
- 5 O PaperPort™ 11SE é compatível com Microsoft® SP4 ou superior para Windows® 2000 e SP2 ou superior para XP.
- 6 O Presto!® PageManager® incluído no CD-ROM é compatível com Mac OS X 10.3.9 ou superior. Os utilizadores de Mac OS X 10.2.4 a 10.3.8 podem transferir o Presto!® PageManager® a partir do Brother Solutions Center.

Para obter os controladores mais recentes, visite <http://solutions.brother.com/>.

Todas as marcas e nomes de produtos são propriedade das respectivas empresas.

Consumíveis

Tinta

O aparelho utiliza cartuchos de tinta individuais Preto, Amarelo, Ciano e Magenta que estão separados dos elementos da cabeça de impressão.

Duração do Cartucho de Tinta

A primeira vez que instala um conjunto de cartuchos de tinta, o aparelho utiliza uma quantidade de tinta para encher os tubos de alimentação de forma a proporcionar impressões de elevada qualidade. Este processo acontece apenas uma vez. Com todos os seguintes cartuchos de tinta, pode imprimir o número especificado de páginas.

Os cartuchos fornecidos com o aparelho têm um rendimento inferior ao dos cartuchos normais (65%).

Consumíveis de substituição

<Preto> LC1100BK, <Ciano> LC1100C, <Magenta> LC1100M, <Amarelo> LC1100Y

Preto - Cerca de 450 páginas ¹

Amarelo, Ciano e Magenta - Cerca de 325 páginas ¹

¹ O rendimento aproximado dos cartuchos é indicado em conformidade com a norma ISO/IEC 24711.

Para mais informações sobre os consumíveis de substituição, visite-nos em <http://www.brother.com/pageyield>.

O que é a Innobella™?

Innobella™ é uma gama de consumíveis originais oferecida pela Brother. O nome "Innobella™" deriva das palavras "Inovação" e "Bella" e simboliza uma tecnologia "inovadora" que proporciona resultados de impressão "belos" e "duradouros".

Para imprimir fotografias, a Brother recomenda o papel fotográfico brilhante Innobella™ (série BP71) para maior qualidade. O papel e a tinta Innobella™ facilitam as impressões brilhantes.



Rede (LAN)

LAN	Pode ligar o aparelho a uma rede para Impressão em Rede, Digitalização em Rede, Envio de PC Fax, Recepção de PC Fax (apenas Windows®) e Configuração Remota ¹ . É também incluído o software Brother BRAdmin Light ² Network Management.	
Suporte para	Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista® Mac OS® X 10.2.4 ou superior Ethernet 10/100 BASE-TX Auto Negotiation	
Protocolos	TCP/IP para IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), NetBIOS/WINS, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, DNS Resolver, mDNS, FTP Server, TELNET, SNMPv1, TFTP, Scanner Port, LLTD responder, Web Services
	TCP/IP para IPv6	(Desativado como predefinição) NDP, RA, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, mDNS, FTP Server, TELNET, SNMPv1, TFTP, Scanner Port, LLTD responder, Web Services

¹ Consulte a tabela de Requisitos do Computador na página 152.

² Se necessitar de uma gestão de impressão mais avançada, utilize a versão mais recente do utilitário Brother BRAdmin Professional, que está disponível para transferência em <http://solutions.brother.com>.

Esta é uma lista completa das funções e termos utilizados nos manuais Brother. A disponibilidade destas funções depende do modelo adquirido.

Acesso duplo

O aparelho pode digitalizar faxes a enviar ou trabalhos programados para a memória durante o envio de um fax a partir da memória ou a recepção e impressão de um fax.

ADF (alimentador automático de documentos)

O documento pode ser colocado no ADF e digitalizado uma página de cada vez automaticamente.

Brilho

Se alterar o Brilho, a imagem fica mais clara ou escura.

Busca

Listagem electrónica, numérica ou alfabética dos números de Um Toque, de Marcação Rápida e de Grupos memorizados.

Código de Activação Remota

Introduza este código (* 5 1) quando atender uma chamada de fax numa extensão ou num telefone externo.

Código de Desactivação Remota (Apenas para modo Fax/Tel)

Quando o aparelho atende uma chamada de voz, é emitido o pseudo/toque duplo. Pode atender numa extensão, premindo este código (# 5 1).

Configurações Temporárias

Pode seleccionar determinadas opções para cada transmissão de fax e cópia sem alterar as configurações predefinidas.

Contraste

Configuração para compensar documentos escuros ou claros, tornando os faxes ou cópias de documentos escuros mais claros e os documentos claros mais escuros.

Definições do Utilizador

Um relatório impresso que indica a actual configuração do aparelho.

Detecção de fax

Permite ao aparelho responder a tons CNG se interromper uma chamada de fax atendendo-a.

Digitalizar

O processo de envio de uma imagem electrónica de um documento para o computador.

Digitalizar para Cartão

Pode digitalizar um documento monocromático ou a cores para um cartão de memória ou unidade de memória USB Flash. As imagens monocromáticas podem estar em formato TIFF ou PDF e as imagens a cores podem estar em formato PDF ou JPEG.

Distribuição

A 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 apresentem erros.

Erro de comunicação (Erro Comun.)

Um erro durante o envio ou recepção de fax, normalmente causado por ruídos na linha ou electricidade estática.

Escala de cinzentos

Os níveis de cinzentos disponíveis para copiar, digitalizar e enviar fotografias por fax.

Extensão

Um telefone que utiliza a mesma linha do fax, mas está ligado a uma tomada de parede independente.

Fax manual

Quando levanta o auscultador do telefone externo, pode ouvir a resposta do aparelho de fax de recepção antes de premir **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** para começar o envio.

Fax/Tel

Pode receber faxes e chamadas telefónicas. Não utilize este modo se utilizar dispositivos de atendimento automático (TAD).

Grupo de compatibilidade

A capacidade de um aparelho de fax para comunicar com outro. A compatibilidade é assegurada entre Grupos ITU-T.

Histórico de Faxes

Apresenta uma lista das informações relativas aos últimos 200 faxes recebidos e enviados. TX significa Transmitir. RX significa Receber.

ID do aparelho

A informação memorizada que aparece no topo das páginas enviadas por fax. Inclui o nome e o número de fax do emissor.

Identificação de Chamada

Um serviço comprado à empresa de telecomunicações que permite ver o número (ou o nome) da pessoa que o chama.

Impressão de Segurança

O aparelho imprime uma cópia de todos os faxes recebidos e guardados na memória. É uma função de segurança, por isso, não perderá mensagens durante uma falha eléctrica.

Impulsos

Uma forma de marcação rotativa numa linha telefónica.

Innobella™

Innobella™ é uma gama de consumíveis originais oferecida pela Brother. O papel e a tinta Innobella™ proporcionam uma maior qualidade de impressão.

LCD (ecrã de cristais líquidos)

O ecrã do aparelho que apresenta as mensagens interactivas durante a configuração no ecrã e que indica a data e a hora quando o aparelho está inactivo.

Lista de ajuda

Uma impressão da tabela de menus completa que pode utilizar para programar o aparelho quando não tiver o Manual do Utilizador consigo.


Lista de Marcação Rápida

Uma lista de nomes e números armazenados na memória de Marcação Rápida, por ordem numérica.

Marcação de um toque

Teclas do painel de controlo do aparelho em que pode memorizar números para uma marcação fácil. Pode memorizar um segundo número em cada tecla se mantiver **Alterna** premido ao mesmo tempo que prime uma tecla de Marcação de um toque.

Marcação Rápida

Um número pré-programado de marcação fácil. Tem de premir  (**Lista telef.**), #, o código de dois dígitos e **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** para iniciar o processo de marcação.

Modo Internacional

Altera temporariamente os sinais 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.

Método de codificação

Método de codificação das informações contidas no documento. Todos os aparelhos de fax devem utilizar o padrão mínimo de Modified Huffman (MH). O aparelho tem capacidade para melhores métodos de compressão, Leitura Modificada (MR), Leitura Duplamente Modificada (MMR) e JPEG, se o aparelho receptor possuir a mesma capacidade.

Número de grupo

Uma combinação de números de Marcação Rápida memorizados numa localização de marcação rápida para distribuição.

Número de toques

O número de toques emitidos antes de o aparelho atender no modo *Somente Fax* e *Fax/Tel*.

Número de toques F/T

O número de toques do aparelho da Brother (quando o Modo de Recepção é *Fax/Tel*) para o alertar para uma chamada de voz recebida.

OCR**(reconhecimento óptico de caracteres)**

O software ScanSoft™ PaperPort™ 11SE com OCR ou Presto!® PageManager® fornecidos convertem uma imagem de texto em texto editável.

Pausa

Permite-lhe introduzir um atraso de 3,5 segundos na sequência de marcação enquanto marca com o teclado de marcação ou enquanto memoriza números de Um Toque e de Marcação Rápida. Prima **Remarc/Pausa** as vezes que forem necessárias para pausas mais longas.

Período do diário

O período de tempo pré-programado entre os relatórios do Histórico de Faxes impressos automaticamente. Pode imprimir o Histórico de Faxes sempre que pretender sem interromper o ciclo.

PhotoCapture Center™

Permite imprimir fotos digitais da câmara digital com elevada resolução para impressão de qualidade fotográfica.

PictBridge

Permite imprimir fotos directamente da câmara digital com elevada resolução para impressão de qualidade fotográfica.

Recepção Sem Papel

Recebe faxes na memória do aparelho quando o aparelho ficar sem papel.

Redução auto

Reduz o tamanho dos faxes recebidos.

Relatório Xmit (Relatório de Verificação da Transmissão)

Uma listagem de cada fax enviado, incluindo data, hora e número.

Remarcação automática

Uma função que permite que o aparelho volte a marcar o último número de fax passados cinco minutos, se o fax não tiver sido enviado por a linha estar ocupada.

Resolução

O número de linhas verticais e horizontais por polegada. Ver: Normal, Fina, Super Fina e Foto.

Resolução de foto**(apenas monocromático)**

Uma configuração de resolução que utiliza vários níveis de cinzento para melhor representação das fotografias.

Resolução fina

A resolução é 203 × 196 ppp. Utilizada para letra pequena e gráficos.

Resolução normal

203 × 97 ppp. Usada para texto de tamanho normal e transmissão mais rápida.

Resolução S.fina**(apenas monocromático)**

392 × 203 ppp. Adequada para letras muito pequenas ou imagens.

Sinais CNG

Os sinais especiais enviados pelos aparelhos de fax durante transmissões automáticas para indicarem ao aparelho receptor que provêm de um aparelho de fax.

Sinais de fax

Os sinais enviados por aparelhos de fax emissores e receptores durante a comunicação.

TAD

(dispositivo de atendimento telefónico)

Pode ligar um TAD externo ao aparelho.

Telefone externo

Um TAD (dispositivo de atendimento automático) ou telefone ligado ao aparelho.

Tom

Uma forma de marcação na linha telefónica utilizada para telefones de tons.

Trabalhos restantes

Permite verificar os trabalhos que estão em lista de espera na memória e cancelar trabalhos individualmente.

Transmissão

O processo de envio de faxes através da linha telefónica do seu aparelho para um aparelho de fax receptor.

Transmissão automática de fax

Enviar um fax sem levantar o auscultador de um telefone externo.

Transmissão em tempo real

Quando a memória estiver cheia, pode enviar faxes em tempo real.

Volume do Beeper

Volume do sinal sonoro quando premir uma tecla ou ocorrer um erro.

Volume do Toque

Configuração do volume do toque do aparelho.

A

Acesso Duplo	32
ADF (alimentador automático de documentos)	18, 28
Ajuda	
Mensagens do LCD	128
utilizar teclas de menu	128
Tabela de Menus	128, 130
Apple® Macintosh®	
Consulte o Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM.	
Apresentação do painel de controlo	6
Armazenamento na Memória	128
Atendedor de chamadas (TAD)	43
ligar	43
Automática	
receção de fax	35
Detecção de Fax	38

B

Bloq TX	
activar/desactivar	26
Bloqueios	
documentos	115
papel	116

C

Cancelar	
Reenvio de faxes	56
tarefas à espera da remarcação	33
Cartuchos de tinta	
contador de pontos de tinta	118
substituir	118
verificar volume da tinta	125
Configurações temporárias de cópia	65
Consumíveis	153
ControlCenter	
Consulte o Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM.	
Códigos de acesso, memorizar e marcar	50

Códigos de fax

alterar	45, 54
Código de Acesso Remoto	54
Código de Activação Remota	38, 44
Código de Desactivação Remota	44, 45

Cópia

activar o Modo cópia	64
ampliar/reduzir	66
brilho	69
configurações temporárias	65
contraste	69
múltiplas	64
N em 1 (esquema de página)	67
ordenar	68
papel	70
tecla de opções	
tamanho do papel	70
tipo de papel	70
teclas	65
utilizar o ADF	18
utilizar vidro do digitalizador	19
única	64

D

Detecção de Fax	38
Digitalização	
Consulte o Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM.	
Distribuição	29
configurar Grupos para	49

E

Embalar o aparelho	126
Entrada da linha telefónica	
EXT	
TAD (atendedor de chamadas)	43
telefone externo	43
Envelopes	10, 11, 16, 17
Escala de cinzentos	144, 149
Extensão, utilizar	45

F

Falha de energia	128
Fax, autónomo	
enviar	28, 60
a partir da memória	
(Acesso Duplo)	32
a partir do ADF	28
a partir do vidro do digitalizador	28
Cancelar a partir da memória	33
contraste	31
Distribuição	29
fax programado	33
interferência na linha telefónica	108
internacional	32
introduzir o modo de fax	28
manual	34
Resolução	31
transmissão de lote programada	33
Transmissão em Tempo Real	32
receber	35
a partir de extensões	44, 45
dificuldades	103
imprimir a partir da memória	39
interferência na linha telefónica	108
Modo de Recepção, seleccionar	35
no final da conversa	36
no PC	52
Número de Toques F/T,	
configuração	37
Número de Toques, configuração	37
recolher a partir de um local	
remoto	56, 57
reduzir para caber no papel	38
Reenvio de faxes	56
recepção	
dificuldades	100
Fax, do PC	
Consulte o Manual do Utilizador de	
Software incluído no CD-ROM.	
Funções de telefone personalizadas numa	
linha única	105

G

Grupos para Distribuição	49
--------------------------------	----

I

Identificação de Chamada	41
imprimir lista	42
visualizar lista	42
Impressão	
bloqueios de papel	116
Consulte o Manual do Utilizador de	
Software incluído no CD-ROM.	
controladores	150
dificuldades	100, 103
em papel pequeno	12
especificações	150
fax a partir da memória	39
imagens	76
melhorar a qualidade	123, 124
relatórios	59
resolução	150
área	13
Impressão directa	
a partir de uma câmara PictBridge	83
a partir de uma câmara sem	
PictBridge	85
Innobella™	153
Instruções sobre Segurança	91, 95

L

LCD (ecrã de cristais líquidos)	128
Contraste	24
Ligar	
TAD externo	43
telefone externo	44
Ligações multilinhas (PBX)	44
Limpar	
cabeça de impressão	123
digitalizador	122
faixa de impressão	122
rolo de recolha do papel	123
Linha telefónica	
dificuldades	103
interferência	108
ligações	43
multilinhas (PBX)	44

M

Macintosh®	
Consulte o Manual do Utilizador de	
Software incluído no CD-ROM.	
Manual	
marcação	46
receber	35
transmissão	34
Manutenção, rotina	118
substituir cartuchos de tinta	118
Marcação	
códigos de acesso e números de cartões	
de crédito	48
Grupos	29
manual	46
Marcação Rápida	46
um toque	46
uma pausa	47
Marcação de um toque	
alterar	48
configurar	47
utilizar	46
Marcação Rápida	47
alterar	48
Busca	46
configurar	48
Distribuição	29
utilizar Grupos	29
Marcação de grupo	
alterar	48
configurar Grupos para	
Distribuição	49
Marcação de um toque	
alterar	48
configurar	47
utilizar	46
Marcação Rápida	
alterar	48
configurar	48
utilizar	46
utilizar	46
Memorização de faxes	52
activar	52
desactivar	53
imprimir a partir da memória	39
Mensagem Memória Cheia	32, 34, 111

Mensagens de erro no LCD	109
Apenas impressão B&W	113
Comun. Erro	109
Impos. Digit.	110
Impos. Impr.	110
Impos. Inic.	110
Impos. Limp.	110
Memória Cheia	32, 111
Nenhum Cartucho	111
Não detectado	111
Não é possível imprimir	111
Não registado	46, 111
Pouca tinta	112
Verif. Papel	114
Modo de Recepção	35
Fax/Tel	35
Manual	35
Somente Fax	35
TAD Externo	35
Modo espera	24
Modo Fax/Tel	
atender em extensões	44, 45
Código de Atendimento do	
Telefone	44, 45
Código de Recepção de Fax	44, 45
Número de Toques	37
Modo, introduzir	
Cópia	64
Digitalizar	6
Fax	28
PhotoCapture	6

N

Número de Série	
como encontrar	
..... Veja dentro da tampa dianteira	
Número de Toques, configuração	37

P

Papel	14, 143
capacidade	17
colocar	8
tamanho	16, 23
tamanho do documento	18, 28
tipo	16, 23

PaperPort™ 11SE com OCR	
Consulte o Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM e a Ajuda na aplicação PaperPort™ 11SE para aceder aos Guias de Orientação.	
PhotoCapture Center™	
Configurações de impressão	
Melhoria da Cor	79
Tipo e tamanho do papel	78
Velocidade e qualidade de impressão	78
Digitalizar para Cartão	81
do PC	
Consulte o Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM.	
especificações	147
Impressão DPOF	77
Imprimir data	80
Memory Stick Pro™	72
Memory Stick®	72
SecureDigital	72
xD-Picture Card™	72
PictBridge	
Impressão DPOF	84
Programar o aparelho	128

R

Recolha Remota	54
comandos	56
código de acesso	54, 55
obter os faxes	57
Rede	
Digitalização	
Consulte o Manual do Utilizador de Software incluído no CD-ROM.	
Impressão	
Consulte o Manual do Utilizador de Rede incluído no CD-ROM.	
Reduzir	
cópias	66
faxes recebidos	38
Reenvio de faxes	
alterar remotamente	56, 57
programar um número	51

Relatórios	58
como imprimir	59
Definições do Utilizador	59
Histórico de Faxes	59
Período	58
Lista de Ajuda	59
Lista de Identificação de Chamada	42
Lista de Marcação Rápida	59
Verificação da transmissão	58, 59
Remarcar/Pausa	47
Resolução	
configuração para o próximo fax	31
cópia	146
digitalização	149
fax	144
impressão	150

S

Solução de problemas	100
bloqueio de documentos	115
bloqueio de papel	116
mensagens de erro no LCD	109
qualidade de impressão	123, 124
se tiver dificuldades	
a enviar faxes	104
a receber faxes	103
com chamadas recebidas	105
de digitalização	106
de software	106
em imprimir	100
na impressão de faxes	
recebidos	103
na linha telefónica ou ligações	103
nas cópias	105
PhotoCapture Center™	106
Rede	107
verificar volume da tinta	125

T

Tabela de Menus	128
TAD (dispositivo de atendimento automático), externo	35, 43
gravar OGM	43
ligar	43
modo de recepção	35
Tecla Tel/R, utilizar	6
Telefone externo, ligar	44
Telefone sem fios	45

Texto, introduzir	140
caracteres especiais	140
Transparências	14, 17, 143
Transportar o aparelho	126

V

Vidro do digitalizador	
limpar	122
utilizar	19
Volume, configuração	
altifalante	24
beeper	23
toque	23

W

Windows®	
Consulte o Manual do Utilizador de	
Software incluído no CD-ROM.	



Visite-nos na World Wide Web
<http://www.brother.com>

Este aparelho é aprovado apenas para utilização no país da compra. As empresas locais da Brother ou os seus revendedores suportam apenas os aparelhos comprados nos respectivos países.