

At your side.
brother®

MANUAL DO UTILIZADOR

MFC-5440CN

MFC-5840CN



At your side.
brother®

Versão B

Se precisar contactar O Serviço de Clientes

Complete as informações seguintes para futura consulta:

**Número do Modelo: MFC-5440CN e MFC-5840CN
(Faça um círculo no número do seu modelo)**

Número de Série:* _____

Data da Compra: _____

Local da Compra: _____

*** O número de série encontra-se na parte traseira da unidade. Guarde esta Guia do Utilizador com o recibo de venda como documentação comprovativa da compra, no caso de roubo, incêndio ou serviço de garantia.**

Registe o seu produto em linha na

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

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

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.

Compilação e Nota de Publicação

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

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

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



“EC” Declaration of Conformity

Manufacturer

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

Plant

Brother 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
Type: : Group 3
Model Name : MFC-5440CN, MFC-5840CN

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 : EN60950:2000

EMC : EN55022:1998 Class B
EN55024:1998
EN61000-3-2:2000
EN61000-3-3:1995

Year in which CE marking was First affixed : 2004

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 25th February, 2004

Place : Nagoya, Japan

Signature :



Takashi Maeda

Manager

Quality Management Group

Quality Management Dept.

Information & Document Company

Declaração de Conformidade CE 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 Lung Industrial Estate,
Longgang, Shenzhen, China

Declara que:

Descrição do produto: Aparelho de Fax
Tipo: Grupo 3
Nome do Modelo: MFC-5440CN, MFC-5840CN

respeita as cláusulas da Directiva R & TTE (1999/5/CE) e declara compatibilidade com as seguintes normas:

Normas aplicadas:

Harmonizada :

Segurança : EN60950:2000
EMC : EN55022:1998 Classe B
EN55024:1998
EN61000-3-2:2000
EN61000-3-3:1995

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

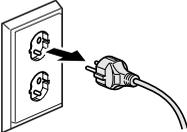
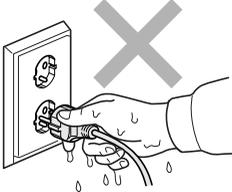
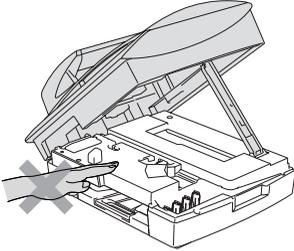
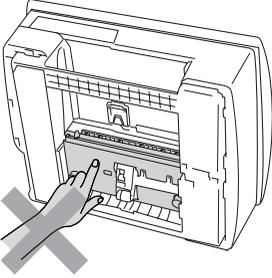
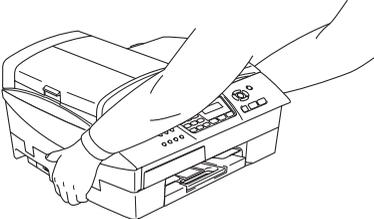
Emitido por : Brother Industries, Ltd.
Data : 25 de Fevereiro de 2004
Local : Nagoya, Japão

Medidas de segurança

Como usar o MFC em segurança

Leia estas instruções para consultas futuras e antes de tentar realizar qualquer operação de manutenção.

AVISO

	<p>O MFC contém eléctrodos de alta-voltagem. Antes de limpar o MFC, certifique-se de que desligou o fio da linha telefónica e o cabo de alimentação da tomada de corrente eléctrica.</p> 	<p>Não manuseie o cabo com as mãos húmidas. Isto poderá causar choques eléctricos.</p> 
	<p>Para evitar ferimentos, não coloque as mãos no rebordo do MFC sob a tampa do scanner.</p> 	<p>Para evitar ferimentos, não toque na área sombreada indicada na ilustração.</p> 
	<p>Quando mover o aparelho MFC, coloque uma mão de cada lado do mesmo e, e pegue nos painéis com ranhuras de maneira que ao levantar a base esteja bem apoiada. (Veja a ilustração à direita.) Não transporte o aparelho MFC agarrando-o pela tampa do scanner.</p> 	



A maioria das ilustrações neste Manual do Utilizador ilustram o MFC-5440CN.

 **AVISO**

- Tenha o máximo cuidado durante a instalação ou modificação das linhas telefónicas. Nunca toque nos fios telefónicos ou terminais não isolados excepto quando a linha for desligada da tomada de parede. Nunca instale fios 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, deve desligar o cabo da tomada eléctrica para desligar completamente o equipamento.

INSTRUÇÕES IMPORTANTES SOBRE SEGURANÇA

Quando utilizar o seu equipamento de telefone, 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 perto de água, por exemplo, perto de uma banheira, lavatório, banca de cozinha ou máquina de lavar roupa, numa cave húmida ou perto de uma piscina.
2. Evite usar este produto durante uma tempestade com relâmpagos. Existe o risco remoto de choques eléctricos causados por relâmpagos.
3. Não use este aparelho para comunicar uma fuga de gás nas proximidades dessa fuga.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES

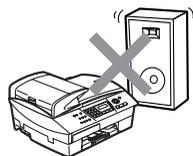
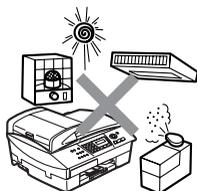


Escolher uma localização

Coloque o MFC numa superfície plana e estável, não sujeita a vibrações ou choques, tal como uma secretária. Coloque o MFC perto de uma tomada de telefone normal com ligação à terra. Escolha uma localização cuja temperatura oscile entre 10º e 35ºC. Para assegurar-se de que o ADF pode alimentar o máximo de 35 páginas, conserve a temperatura entre 20ºC e 30ºC.

Cuidado

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



Guia de referência rápida

Enviar faxes

Transmissão automática

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2 Coloque o documento.
- 3 Introduza o número de fax com a Marcação Rápida, Busca ou teclado de marcação.
- 4 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Memorizar números

Memorizar números de Marcação rápida

- 1 Prima **Menu/Set**, **2**, **3**, **1**.
- 2 Utilize o teclado de marcação para introduzir um número de dois dígitos referente ao local de Marcação Rápida e depois prima **Menu/Set**.
- 3 Introduza um número (até 20 dígitos) e depois prima **Menu/Set**.
- 4 Introduza um nome até 15 caracteres (ou deixe em branco) e depois prima **Menu/Set**.
- 5 Prima **Parar/Sair**.

Operações de marcação

Marcação Rápida

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2 Coloque o documento.
- 3 Prima **Busca/Marc Rápida**, prima **#**, e depois prima o número de dois dígitos de Marcação Rápida.
- 4 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Utilizar Busca

- 1 Se não acender a luz verde, prima  (**Fax**).
- 2 Coloque o documento.
- 3 Prima **Busca/Marc Rápida**, e depois introduza a primeira letra do nome que procura.
- 4 Prima **◀** ou **▶** para procurar na memória.
- 5 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Criar cópias

- 1 Prima  (**Copiar**) para o iluminar a verde.
- 2 Coloque o documento.
- 3 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Índice

1

Introdução	1-1
Utilizar este Manual	1-1
Localizar informações.....	1-1
Símbolos utilizados neste Manual	1-1
Sumário do painel de controlo	1-2
Colocar o MFC no modo de Poupança de Energia....	1-5
Definição de Poupança de Energia	1-6
Colocar documentos.....	1-7
Utilizar o alimentador automático de papel (ADF)	1-7
Condições recomendadas.....	1-7
Usar o vidro do scanner	1-9
Acerca do papel.....	1-10
Papel recomendado	1-10
Manusear e Usar papel especial	1-11
Tipo e Tamanho de papel para cada operação ...	1-12
Peso do papel, espessura e capacidade	1-13
Capacidade de papel da bandeja de saída.....	1-13
Área de impressão	1-14
Como introduzir papel e envelopes e postais.....	1-15
Como introduzir papel e outros materiais.....	1-15
Carregar papel na gaveta de papel #2 (somente MFC 5840CN)	1-17
Para introduzir envelopes.....	1-20
Para introduzir postais.....	1-21
Sobre aparelhos de fax	1-22
Funções personalizadas.....	1-22
Tem Call minder BT na linha telefónica?	1-22
Porque pode haver problemas?	1-22
Como pode evitar possíveis problemas?	1-22
Tons de fax e tomada de contacto	1-23
ECM (Modo de Correção de Erros)	1-24

2

Como começar	2-1
Configuração inicial	2-1
Configurar a Data e Hora	2-1
Configurar o modo de marcação por tons e impulsos....	2-1
Configurar a ID da Unidade.....	2-2
Definir o Tipo de Linha Telefónica.....	2-3
PABX e TRANSFERIR.....	2-3

Configuração geral	2-4
Configurar o temporizador do modo	2-4
Definir o Tipo de Papel	2-4
Definição do Tamanho do Papel	2-5
Configurar o Volume do Toque.....	2-6
Configurar o Volume do Beeper	2-6
Configurar o Volume do Altifalante	2-7
Activar o Horário de Poupança de Energia	
Automático.....	2-7
Configurar o Contraste do LCD	2-8
Configurar o Uso da Gaveta para o modo Copiar	
(somente MFC-5840CN)	2-8
Configurar o Uso da Gaveta para o modo Fax	
(somente MFC-5840CN)	2-9

Configuração de Envio 3-1

Como introduzir o modo de Fax	3-1
Como marcar	3-1
Marcação manual	3-1
Marcação Rápida.....	3-2
Busca.....	3-2
Remarcação de Fax	3-2
Como enviar Faxes (Preto e Branco e a Cores).....	3-3
Transmissão de fax a cores.....	3-3
Enviar faxes a partir do ADF.....	3-3
Enviar faxes a partir do vidro do scanner	3-4
Transmissão automática.....	3-5
Transmissão manual	3-5
Operações básicas de envio	3-6
Enviar faxes usando configurações múltiplas.....	3-6
Contraste	3-6
Resolução de Fax.....	3-7
Acesso Duplo (Não disponível para faxes a cores)....	3-8
Transmissão em tempo real	3-9
Verificar estado da tarefa.....	3-10
Cancelar um fax em progresso.....	3-10
Cancelar um trabalho programado	3-10
Operações de envio avançadas	3-11
Difusão (Não disponível para faxes a cores).....	3-11
Modo Internacional	3-12
Fax Programado	
(Não disponível para faxes a cores).....	3-13
Transmissão de Lote Programada	
(Não disponível para faxes a cores).....	3-14

Configuração para Transmissão em Polling (Normal) (não disponível para faxes a cores)	3-14
Configuração para Transmissão em Polling com Código de segurança (não disponível para faxes a cores)	3-15
Bloqueio TX	3-16
Configurar a palavra-passe	3-17
Alterar a Palavra-passe de Bloqueio TX	3-17
Activar Bloqueio TX	3-17
Desactivar Bloqueio TX	3-18
Enviar documentos de formato legal a partir do vidro do scanner	3-18

4

Configuração da Recepção	4-1
Operações de recepção básicas	4-1
Seleccionar o modo de recepção	4-1
Para seleccionar ou alterar o Modo de Recepção	4-2
Configurar o Número de Toques	4-2
Configurar o número de toques F/T (apenas em modo Fax/Tel)	4-3
Detectar Fax	4-4
Imprimir um fax a receber reduzido (Auto Redução)	4-5
Imprimir um fax a partir da memória	4-5
Recepção para a memória (não disponível em recepção de faxes a cores)	4-6
Polling	4-7
Polling Codificado	4-7
Configurar a recepção por Polling (Normal)	4-7
Configurar a recepção por Polling com código de segurança	4-8
Configurar a recepção programada por Polling	4-8
Polling em sequência	4-9

5

Marcação Rápida de números e Opções de Marcação	5-1
Memorizar os números para marcação fácil	5-1
Memorizar números de Marcação rápida	5-1
Alterar Números de Marcação Rápida	5-2
Configurar Grupos para Difusão	5-3
Opções de marcação	5-5
Códigos de acesso e números do cartão de crédito	5-5
Pausa	5-5
Tons ou impulsos	5-6

6

Opções de ligação remota para fax (Não disponível para faxes a cores).....	6-1
Configuração de Reencaminhamento de Fax	6-1
Configurar memorização de faxes.....	6-2
Configurar a Recepção PC Fax.....	6-2
Desactivar Opções de Fax Remoto.....	6-3
Configurar o código de acesso remoto.....	6-4
Recolha Remota	6-5
Utilizar o código de acesso remoto.....	6-5
Comandos remotos	6-6
Recolher mensagens de fax.....	6-7
Alterar o número de Reencaminhamento de Fax.....	6-7

7

Imprimir relatórios	7-1
Configurações do fax e actividade.....	7-1
Personalizar o Relatório de Verificação de Transmissão.....	7-1
Configurar Período do Histórico	7-2
Imprimir relatórios.....	7-3
Como imprimir um relatório	7-3

8

Criar cópias	8-1
Utilizar o MFC como fotocopiadora	8-1
Entrar no modo Copiar	8-1
Criar uma única cópia.....	8-2
Criar cópias múltiplas	8-2
Interromper a cópia.....	8-2
Utilizar as teclas de Cópia temporária	8-3
Aumentar a velocidade ou a qualidade de cópia.....	8-4
Aumentar ou reduzir as imagens copiadas	8-5
Definição do Tipo do Papel (somente MFC-5440CN)	8-6
Usar a tecla Selecção de Gaveta (apenas MFC-5840CN)	8-7
Alterar as configurações de cópia temporária	8-8
Definição do Tamanho do Papel (somente MFC-5840CN)	8-9
Definição do tamanho do papel.....	8-9
Ajustar o brilho.....	8-10
Ajustar o contraste.....	8-10
Ordenar cópias utilizando o alimentador	8-11
Criar cópias N em 1 ou um poster (Disposição da Página)	8-11

Alterar as configurações pré-definidas de cópia	8-15
Aumentar a velocidade ou qualidade de cópia.....	8-15
Ajustar o brilho.....	8-15
Ajustar o contraste.....	8-15
Ajustar a saturação de cor.....	8-16
Limitações legais	8-17

9

Walk-Up PhotoCapture Center™ (somente MFC-5840CN)	9-1
Introdução.....	9-1
Requisitos do PhotoCapture Center™	9-2
Como começar	9-3
Imprimir Índice (Miniaturas)	9-5
Imprimir imagens	9-6
Impressão DPOF.....	9-8
Alterar as predefinições.....	9-9
Aumentar a velocidade ou qualidade de impressão	9-9
Definir o papel e o tamanho	9-9
Ajustar o brilho	9-10
Ajustar o contraste	9-10
Melhoria da Cor.....	9-10
Recorte.....	9-12
Impressão sem bordas.....	9-12
Compreender Mensagens de Erro	9-13
Utilizar o PhotoCapture Center™ no PC	9-14
Utilizar o PhotoCapture Center™ para digitalizar documentos	9-14

10

Informações importantes	10-1
Para sua segurança	10-1
Ligação LAN.....	10-1
Declaração de Compatibilidade Internacional ENERGY STAR®.....	10-1
Instruções importantes de segurança	10-2
Marcas registradas	10-4

11

Resolução de problemas e manutenção de rotina	11-1
Resolução de Problemas	11-1
Mensagens de Erro	11-1
Bloqueios de documentos	11-5
O documento está bloqueado na parte superior da unidade ADF.	11-5
O documento está bloqueado no interior da unidade ADF.	11-5

Bloqueio da Impressora ou Bloqueio de Papel.....	11-6
O papel está bloqueado no interior da gaveta.....	11-6
O papel está bloqueado no interior do MFC.....	11-7
Se ocorrerem problemas com o MFC.....	11-9
Compatibilidade	11-14
Como melhorar a qualidade da impressão.....	11-15
Limpar a cabeça de impressão.....	11-15
Verificar a qualidade da impressão	11-16
Verificar o alinhamento da impressão	11-18
Verificar volume da tinta	11-19
Embalar e transportar o MFC	11-20
Manutenção de rotina	11-23
Limpar o scanner	11-23
Limpar a faixa de impressão do MFC.....	11-24
Substituir cartuchos de tinta	11-25

A

Apêndice A	A-1
Operações de recepção avançadas	A-1
Operação a partir de extensões	A-1
Modo Fax/Tel.....	A-2
Modo Fax/Tel na condição poupança de energia.....	A-2
Utilizar um telefone externo sem fios.....	A-3
Alterar os códigos remotos	A-3
Ligar um aparelho externo ao MFC	A-4
Ligar um telefone externo	A-4
Ligar um dispositivo de atendimento externo (TAD) ...	A-5
Sequência.....	A-5
Ligações	A-7
Gravar Mensagem de Atendimento (OGM) num	
TAD Externo	A-7
Ligações multi-linhas (PBX).....	A-8
Se instalar o MFC para funcionar com um PBX....	A-8
Funções personalizadas da linha telefónica.....	A-8

B

Apêndice B	B-1
Programação no ecrã	B-1
Tabela de menus	B-1
Armazenamento na memória	B-1
Teclas de Navegação	B-2
Introduzir Texto.....	B-12
Inserir espaços	B-12
Efectuar correcções.....	B-12
Repetir letras	B-12
Caracteres especiais e símbolos	B-13

G**Glossário G-1****E****Especificações E-1**

Descrição do produto E-1

Geral E-1

Materiais de impressão E-3

Cópia E-4

PhotoCapture Center (somente MFC-5840CN) E-5

Fax..... E-6

Scanner E-7

Impressora..... E-8

Interfaces..... E-8

Requisitos do computador E-9

Consumíveis..... E-10

Rede (LAN)..... E-11

Servidor Opcional Externo Sem Fios da
Impressão/Digitalização (NC 2200w) E-12**Índice remissivo Í-1****Cartão de acesso de recolha remota C-1**

1 Introdução

Utilizar este Manual

Parabéns por ter adquirido um Centro Multi-Funções Brother (MFC). Este MFC é de fácil utilização, com instruções no ecrã LCD para o ajudar a programá-lo. Pode tirar o máximo partido do MFC lendo este Manual com atenção.

Localizar informações

Todos os cabeçalhos e sub-cabeçalhos dos capítulos estão incluídos no Índice. Poderá encontrar qualquer informação sobre uma determinada função ou operação consultando o Índice no final deste Manual.

Símbolos utilizados neste Manual

Em todo o Manual foram incluídos símbolos especiais que chamam a sua atenção para alertas importantes, notas e acções. Para facilitar a compreensão e ajudá-lo a premir as teclas correctas, foram usados tipos de letras especiais e adicionadas algumas das mensagens apresentadas pelo LCD.

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

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

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



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



Cuidados especificam procedimentos que deve seguir ou evitar para evitar possíveis danos no MFC.



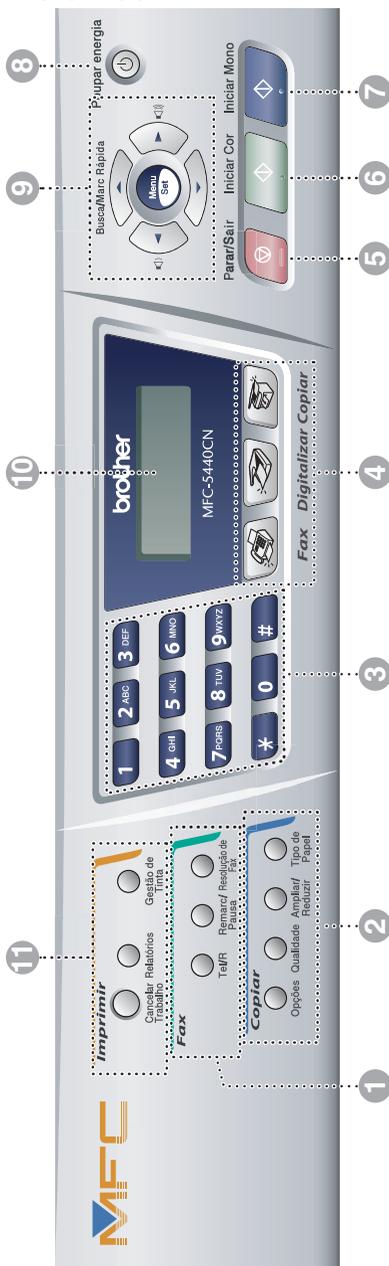
As notas indicam o que fazer se ocorrerem determinadas situações ou oferecem sugestões sobre o progresso de uma determinada operação com outras funções.



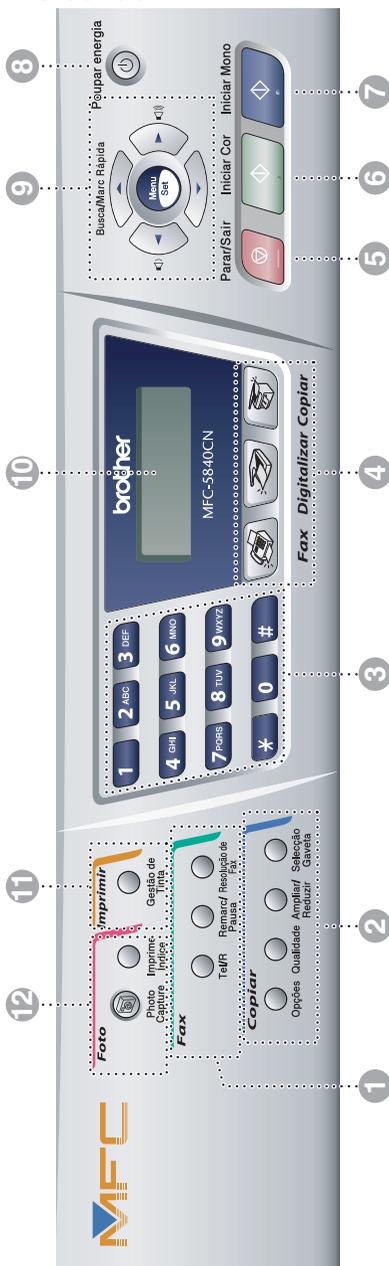
Configuração Incorrecta alerta-o para dispositivos e operações não compatíveis com o MFC.

Sumário do painel de controlo

MFC-5440CN



MFC-5840CN



1 Teclas de Fax e Telefone:

Tel/R

Esta tecla é usada para conversas telefónicas depois de ter levantado o auscultador externo durante o pseudo-toque F/T.

Igualmente, utilize esta tecla para transferir uma chamada para outra extensão quando estiver ligado a uma PABX.

Remarc/Pausa

Marca o último número marcado. Também insere uma pausa em números de marcação rápida.

Resolução de Fax

Permite configurar a resolução quando pretender enviar um fax.

2 Teclas de Cópia (Configurações temporárias):

Opções

Pode seleccionar rápida e facilmente configurações temporárias para copiar.

Qualidade

Utilize esta tecla para as configurações de cópia temporária.

Ampliar/Reduzir

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

Tipo de Papel (apenas MFC-5440CN)

Pode seleccionar que tipo de papel pretende usar para a cópia seguinte.

Seleccção Gaveta (apenas MFC-5840CN)

Pode seleccionar que gaveta pretende usar para a cópia seguinte.

3 Teclado de Marcação

Use estas teclas para marcar números de telefone ou números de fax e como teclado para introduzir informação no MFC.

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

4 Teclas de modo:



Fax

Permite-lhe aceder ao modo Fax.



Digitalizar

Permite-lhe aceder ao modo Digitalizar.



Copiar

Permite-lhe aceder ao modo Copiar.

5 Parar/Sair



Parar/Sair

Pára uma operação ou sai do menu.

6 Iniciar Cor



Iniciar Cor

Permite-lhe começar a enviar faxes ou fazer cópias a cores.

Também consente-lhe iniciar uma operação de digitalização (as cores ou a preto, dependendo da configuração de digitalização do seu PC).

7 Iniciar Mono



Iniciar Mono

Permite-lhe começar a enviar faxes ou fazer cópias a preto e branco.

Também consente-lhe iniciar uma operação de digitalização (as cores ou a preto, dependendo da configuração de digitalização do seu PC).

8 Poupar energia

Pode colocar o MFC no modo de Poupança de energia.

9 Teclas de navegação:

Menu/Set

A mesma tecla é utilizada para Menu e Operações de Configuração.

Permite-lhe aceder ao Menu para programar e memorizar as configurações no MFC.



Quando utilizar o altifalante de uma via ou durante o toque em modo de fax, pode premir estas teclas para ajustar o volume.

▲ Busca/Marc Rápida

Permite-lhe procurar números armazenados na memória de marcação. Também lhe permite marcar números memorizados premindo # e um número de dois dígitos.



Prima para deslocar para trás e seleccionar uma opção do menu.



Prima para navegar pelos menus e opções.

10 LCD (Ecrã de Cristais Líquidos)

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

11 Teclas de impressão:

Cancelar Trabalho (apenas MFC-5440CN)

Elimina os dados da memória da impressora.

Relatórios (apenas MFC-5440CN)

Consente-lhe imprimir listas de informação sobre o MFC.

Gestão de Tinta

Permite-lhe limpar as cabeças de impressão, de verificar a qualidade da impressão e o volume de tinta disponível.

12 Teclas Foto: (apenas MFC-5840CN)

PhotoCapture

Permite-lhe de aceder ao modo PhotoCapture Center™.

Imprime Índice

Pode imprimir rápida e facilmente o índice com miniaturas do seu cartão multimédia.

Colocar o MFC no modo de Poupança de Energia

Quando o MFC está em modo de espera, pode colocá-lo em modo de Poupança de Energia premindo a tecla Poupar Energia. No modo poupança de Energia, o aparelho MFC recebe as chamadas telefónicas normalmente. Para outras informações sobre a recepção de faxes na condição de poupança de energia consulte a tabela na página 1-6. Os faxes programados que foram configurados serão enviados. Pode mesmo recolher faxes utilizando a Recolha Remota se estiver longe do MFC. Se desejar efectuar outras operações, deve voltar a ligar o MFC.

Colocar o MFC no modo de Poupança de Energia

Mantenha premida a tecla **Poupar energia** até que o LCD apresente:

Desligando

A luz do LCD vai desligar-se.

Desligar o MFC do modo de Poupança de Energia

Mantenha premida a tecla **Poupar energia** até que o LCD apresente:

Aguarde

O LCD apresenta a data e hora (modo de Fax).



Mesmo se tiver desligado o MFC, este limpará periodicamente a cabeça de impressão para manter a qualidade de impressão.

Se desligar o cabo de alimentação CA, não será possível trabalhar com o MFC.



Pode desligar o MFC personalizando a tecla **Poupar energia**, tal como indicado na próxima página. No modo desligado, não será possível trabalhar com o MFC. (Consulte *Definição de Poupança de Energia* na página 1-6.)



O telefone externo ou TAD está sempre disponível.

Definição de Poupança de Energia

Pode personalizar a tecla **Poupar energia** do aparelho. O modo predefinido é *Recpção Fax:Lig*, assim o seu aparelho pode receber faxes ou chamadas mesmo quando está no modo Poupança de Energia. Se não desejar que o aparelho receba faxes ou chamadas, seleccione *Recpção Fax:Desl*. (Consulte *Colocar o MFC no modo de Poupança de Energia* na página 1-5.)

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

Configuração Lig/Desl	Modo de recepção	Operações Disponíveis
Recpção Fax:Lig (predefinição)	Somente Fax TAD externo	Recepção de Fax, Detecção de Fax, Fax Programado, Opção Fax Remoto, Recolha Remota: <ul style="list-style-type: none">■ Não pode receber um fax com Iniciar Mono ou Iniciar Cor.■ As definições Fax Programado e a Opção de Fax Remoto devem ser configuradas antes de desligar o MFC.
	Manual Fax/Tel*	Fax Programado, Detecção de Fax: <ul style="list-style-type: none">■ Não pode receber um fax com Iniciar Mono ou Iniciar Cor.■ *Não pode receber um fax automaticamente mesmo se tiver ajustado o modo recepção para Fax/Tel.■ O Fax programado deve ser configurado antes de desligar o MFC.
Recpção Fax:Desl	—	Não será possível trabalhar com o MFC.

Colocar documentos

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

Utilizar o alimentador automático de papel (ADF)

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

Condições recomendadas

Temperatura: 20° C - 30° C

Humidade: 50% - 70%

Papel: 80 g/m² A4

-  NÃO use papel enrolado, amarrotado, dobrado ou rasgado ou papel com agrafos, cliques, cola ou com fita-cola.
NÃO use cartão, papel de jornal ou tecido. (Para enviar por fax, copiar ou digitalizar este tipo de documento, consulte *Usar o vidro do scanner* na página 1-9.)
- Verifique se a tinta nos documentos está completamente seca.
- Os documentos a enviar têm de ter entre 14,8 e 21,6 cm de largura e 14,8 e 35,6 cm de comprimento.

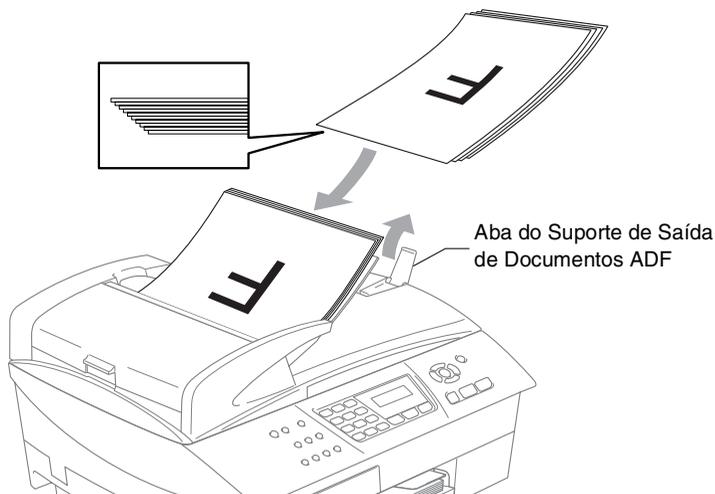
1 Estenda o Suporte de Documentos ADF.



2 Folheie as páginas e coloque-as num ângulo. Insira as páginas com a **face para cima, rebordo superior primeiro** no ADF até as sentir tocar no rolo do alimentador.

3 Ajuste as guias do papel para a largura do documento.

4 Abra a aba do Suporte de Saída de Documentos ADF.



! **NÃO** puxe o documento enquanto este estiver a ser utilizado.

! Para utilizar o ADF, o vidro do scanner deve estar vazio.

Usar o vidro do scanner

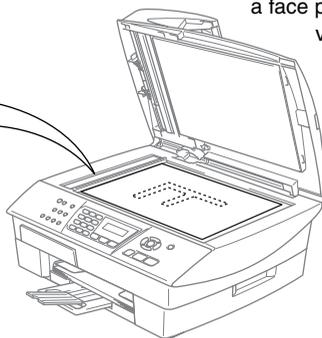
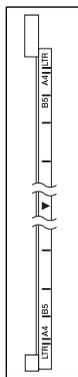
Pode usar o vidro do scanner para enviar por fax páginas de um livro ou uma página de cada vez. Os documentos devem ser de formato A4 (21,6 a 29,7 cm).



Para usar o vidro do scanner, o alimentador deve estar vazio.

- 1** Levante a tampa do documento.

Coloque os documentos com a face para baixo no vidro do scanner



- 2** Usando as guias do documento à esquerda, centre o documento com a face para baixo no vidro do scanner.
- 3** Feche a tampa dos documentos.



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

Acerca do papel

A qualidade da impressão pode ser afectada pelo tipo de papel usado no aparelho MFC.

Para obter a melhor qualidade de impressão possível com as definições configuradas, configure sempre o Tipo de Papel equivalente ao tipo de papel que usar.

Pode usar papel normal, papel revestido, papel plastificado, transparências e envelopes.

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

Para obter os melhores resultados, use o tipo de papel recomendado.



- Quando imprimir em papel revestido, transparências ou papel plastificado, seleccione o tipo de papel correcto no separador “Básico” do controlador da impressora ou na definição de Tipo de Papel do menu (**Menu/Set, 1, 2**).
- Quando imprimir no papel plastificado da Brother, coloque primeiro a folha de instruções fornecida com o papel plastificado na bandeja do papel e, em seguida, coloque o papel plastificado sobre a folha de instruções.
- Quando usar transparências ou papel plastificado, remova cada folha imediatamente para evitar esborratar ou para que o papel não bloqueie.
- Evite tocar na superfície impressa do papel logo a seguir à impressão; a superfície pode não estar completamente seca e pode manchar os seus dedos.

Papel recomendado

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

Se o Papel da Brother não for disponível no seu País, sugerimos testar vários tipos de papel antes de comprar grandes quantidades.

Recomendamos de usar “3M Transparency Film” quando imprimir em transparências.

Papel Brother

Tipo de Papel	Item
A4 Normal	BP60PA
A4 Plastificado	BP60GLA
A4 Revestido (Photo Matte)	BP60MA

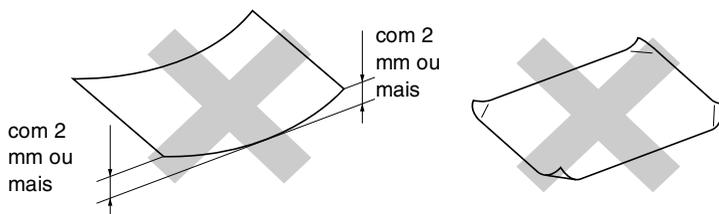
Manusear e Usar papel especial

- 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.
- O lado revestido do papel plastificado é brilhante. Evite tocar no lado brilhante (revestido). Coloque o papel plastificado com o lado brilhante virado para baixo.
- Evite tocar em qualquer lado de uma transparência porque esta absorve facilmente a 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.



Não use papel:

- danificados, enrolados, dobrados ou de forma irregular



- extremamente brilhantes ou com texturas complexas
- que já tenham sido usados para imprimir numa impressora
- que não estejam empilhados uniformemente
- de superfície granulada

Tipo e Tamanho de papel para cada operação

Tipo de Papel	Tamanho do Papel	Uso			
		Fax	Cópia	PhotoCapture (apenas MFC-5840CN)	Impressora
Formato de Papel	Carta	216 x 279 mm (8 1/2" x 11")	Sim*	Sim	Sim*
	A4	210 x 297 mm (8,3" x 11,7")	Sim*	Sim	Sim*
	Legal	216 x 356 mm (8 1/2" x 14")	Sim*	-	Sim*
	Executivo	184 x 267 mm (7 1/4" x 10 1/2")	-	-	Sim*
	JIS B5	182 x 257 mm (7,2" x 10,1")	-	-	Sim*
	A5	148 x 210 mm (5,8" x 8,3")	-	Sim	Sim
Cartões	A6	105 x 148 mm (4,1" x 5,8")	-	-	Sim
	Foto	102 x 152 mm (4" x 6")	-	Sim	Sim
	Foto L	89 x 127 mm (3 1/2" x 5")	-	-	Sim
	Foto 2L	127 x 178 mm (5" x 7")	-	Sim	Sim
	Ficha	127 x 203 mm (5" x 8")	-	-	Sim
	Postal 1	100 x 148 mm (3,9" x 5,8")	-	-	Sim
	Postal 2 (Duplo)	148 x 200 mm (5,8" x 7,9")	-	-	Sim
	Envelope C5	162 x 229 mm (6,4" x 9")	-	-	Sim
	Envelope DL	110 x 220 mm (4,3" x 8,7")	-	-	Sim
	COM-10	105 x 241 mm (4 1/8" x 9 1/2")	-	-	Sim
	Monarch	98 x 191 mm (3 7/8" x 7 1/2")	-	-	Sim
Transparências	Envelope JE4	105 x 235 mm (4,1" x 9,3")	-	-	Sim
	Carta	216 x 279 mm (8 1/2" x 11")	-	Sim	Sim
	A4	210 x 297 mm (8,3" x 11,7")	-	Sim	Sim

* Também está disponível a Gaveta #2 (apenas MFC-5840CN)

Peso do papel, espessura e capacidade

Tipo de Papel		Peso	Espessura	Nº de folhas
Formato de Papel	Papel Normal	64 a 120 g/m ² (17 a 32 lb)	0,08 a 0,15 mm (0.003" a 0,006")	100* ¹ * ² 250* ³ (Gaveta#2) (apenas MFC-5840CN)
	Papel Revestido	64 a 200 g/m ² (17 a 53 lb)	0,08 a 0,25 mm (0.003" a 0,01")	20
	Papel Plastificado	Até 220 g/m ² (Até 58 lb)	Até 0,25 mm (até 0,01")	20
Cartões	Papel de Foto	Até 240 g/m ² (Até 64 lb)	Até 0,28 mm (até 0,01")	20
	Ficha	Até 120 g/m ² (Até 32 lb)	Até 0,15 mm (até 0,006")	30
	Postal	Até 200 g/m ² (Até 53 lb)	Até 0,23 mm (até 0,01")	30
Envelopes		75 a 95 g/m ² (20 a 25 lb)	Até 0,52 mm (até 0,02")	10
Transparências		-	-	10

*1 Até 50 folhas para papel de formato Legal (80 g/m²).

*2 Até 100 folhas de 80 g/m².

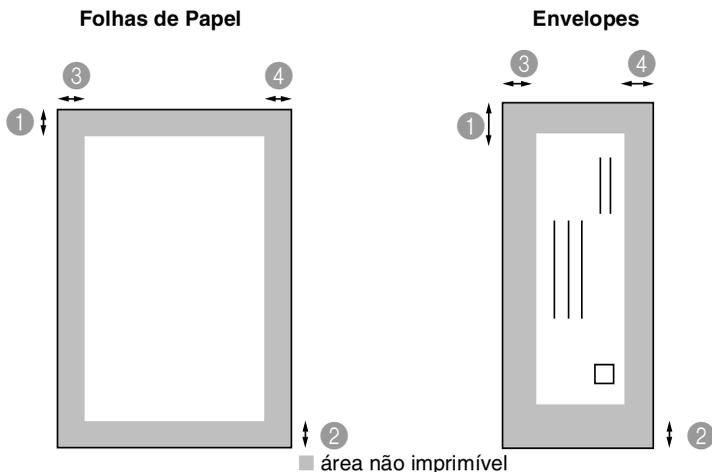
*3 Até 250 folhas de 80 g/m².

Capacidade de papel da bandeja de saída

Gaveta de Saída do papel	<p>Até 50 folhas de 80 g/m² (A4)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ As transparências e papel plastificado devem ser retiradas da gaveta de saída do papel uma página de cada vez para evitar esborratar. ■ O papel legal não pode ser empilhado na gaveta de saída do papel.
--------------------------	--

Área de impressão

A área de impressão depende das definições da aplicação que usar. As seguintes figuras indicam as áreas que não podem ser imprimidas em folhas de papel ou envelopes.



	1 Topo	2 Fundo	3 Esquerda	4 Direita
Formato	3 mm (0 mm)*1	3 mm (0 mm)*1	3 mm (0 mm)*1	3 mm (0 mm)*1
Envelopes	12 mm	24 mm	3 mm	3 mm

 *1 Quando se activa a função sem bordas.

- A área de impressão depende das definições do Controlador da Impressora.
- As figuras anteriores são aproximadas e a área de impressão pode variar em função do tipo do formato de papel usado.
- Pode utilizar a função Impressão sem bordas somente na Bandeja #1. (apenas MFC-5840CN)

Como introduzir papel e envelopes e postais



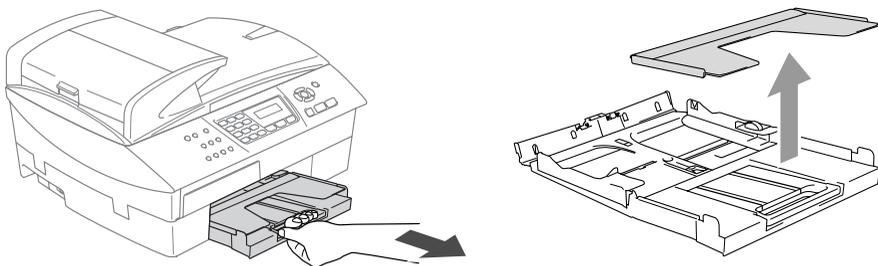
■ Para Gaveta #2, consulte *Carregar papel na gaveta de papel #2 (somente MFC 5840CN)* na página 1-17.

■ (Somente MFC-5840CN)

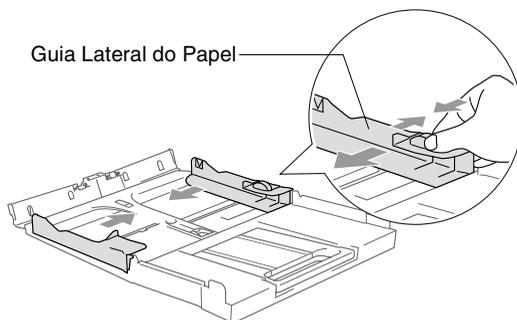
Quando utilizar *Seleção Auto.*, depois que a bandeja de papel é reenchida, deve abrir e fechar a tampa do scanner a fim de reiniciá-lo.

Como introduzir papel e outros materiais

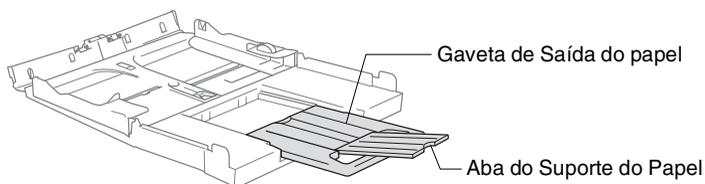
- 1 Puxe a gaveta de papel completamente para fora do aparelho MFC e remova a gaveta de saída do papel.



- 2 Empurre e faça deslizar a guia lateral do papel de forma a ajustá-la à largura do papel.

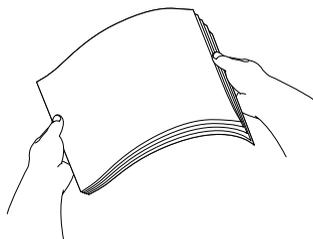


- 3 Puxe o suporte do papel e abra a aba do suporte do papel.



Utilize a aba do suporte do papel para Carta, Legal e A4.

- 4** Folheie as páginas para evitar bloqueios ou introduções incorrectas.



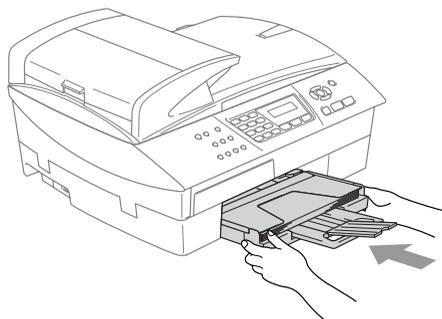
- 5** Introduza cuidadosamente o papel na gaveta do papel com o lado a imprimir virado para baixo e introduzindo primeiro a extremidade principal (topo da página).

Verifique se o papel está direito na gaveta e abaixo da marca máxima de papel.



- Verifique que as guias laterais do papel toquem os lados do papel.
- Preste atenção a não empurrar o papel demasiado para dentro; esse pode levantar-se na parte traseira da gaveta e causar problemas na alimentação.

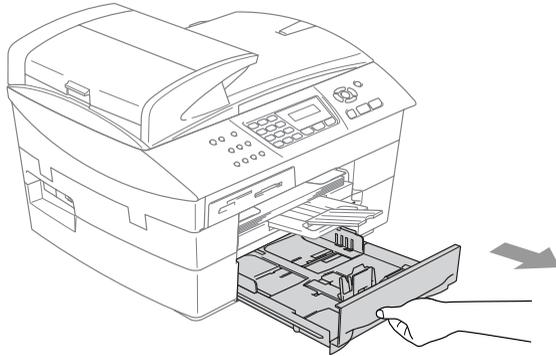
- 6** Coloque de novo a gaveta de saída do papel e empurre-a com firmeza para dentro do aparelho MFC.



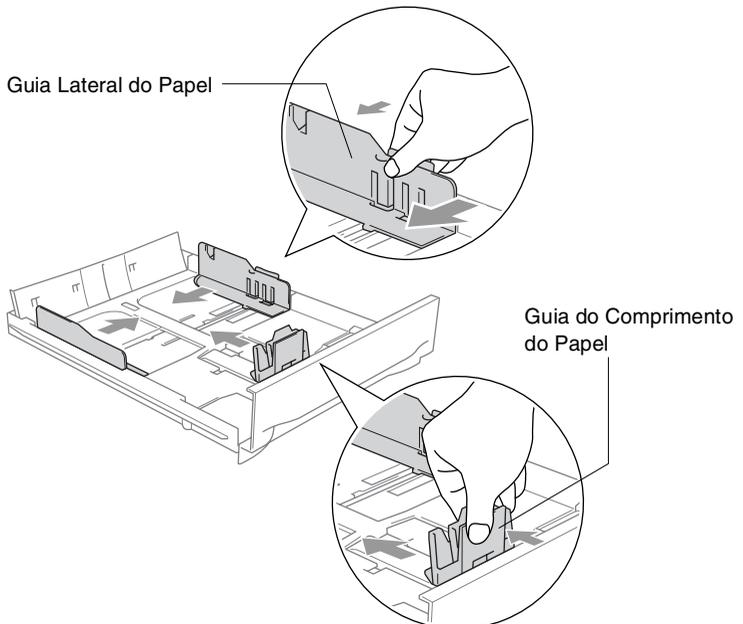
Carregar papel na gaveta de papel #2 (somente MFC 5840CN)

 Na gaveta #2 pode-se utilizar somente papel normal nos formatos Carta, Legal, A4, Executivo ou B5.

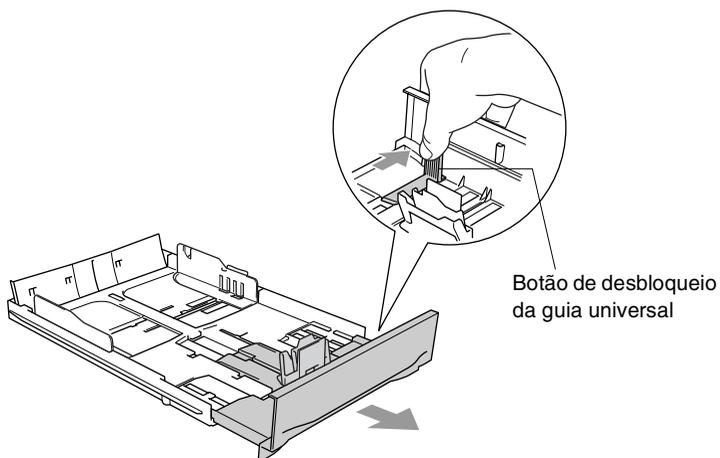
- 1** Remova completamente a gaveta de papel do MFC.



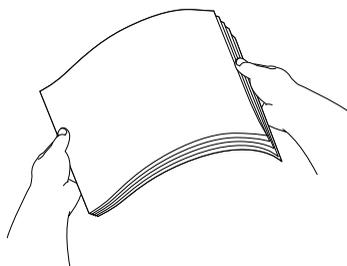
- 2** Empurre a peça deslizar a guia lateral do papel e a guia do comprimento de papel para ajustar a largura e o comprimento do papel.



 Para o tamanho de papel Legal, pressione e mantenha pressionado o botão de desbloqueio da guia universal ao mesmo tempo que faz deslizar a parte frontal da gaveta de papel.

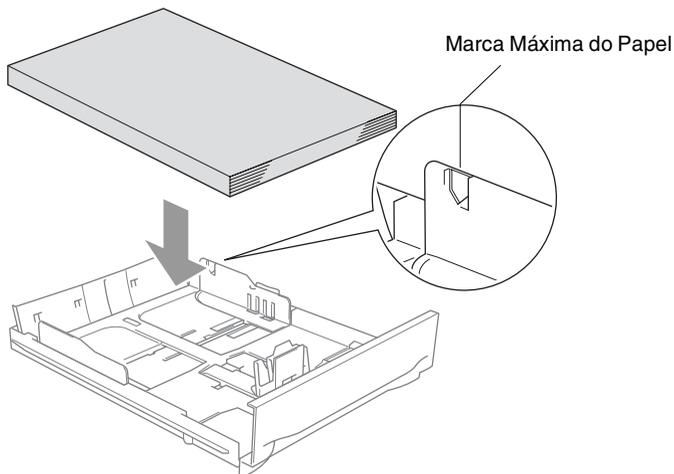


3 Folheie as páginas para evitar bloqueios ou introduções incorrectas.



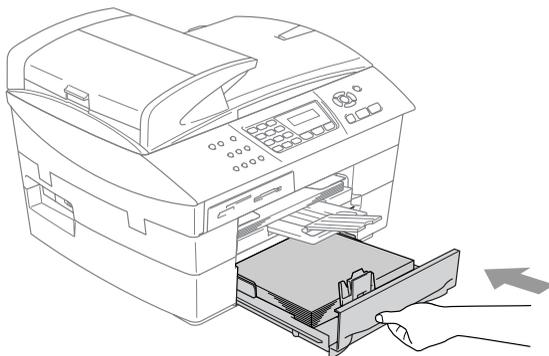
- 4** Introduza cuidadosamente o papel na gaveta do papel com o lado a imprimir virado para baixo e introduzindo primeiro a extremidade principal (topo da página).

Verifique se o papel está direito na gaveta e abaixo da marca máxima de papel.



-  Verifique que as guias laterais do papel e a guia do comprimento do papel toquem os lados do papel.

- 5** Recoloque a gaveta do papel no aparelho MFC.



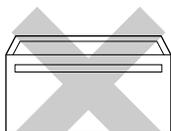
Para introduzir envelopes

- Utilize envelopes com peso compreendido entre 75-95 g/m².
- Alguns envelopes requerem definições da margem na aplicação. Acerte-se de efectuar primeiro um teste de impressão.
- ⊘ Para evitar de provocar danos no mecanismo de alimentação, não utilize os tipos de envelope mostrados abaixo.

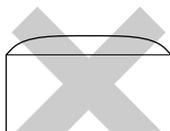
NÃO USE ENVELOPES:

- de espessura grossa
- que contenham escrita em relevo
- com ganchos
- que não estejam correctamente vincados
- que já contenham impressões prévias no interior

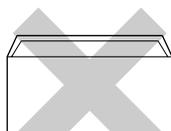
■ Cola



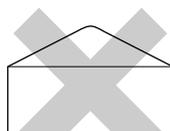
■ Aba arredondada



■ Aba dupla



■ Aba triangular

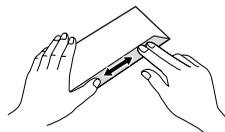
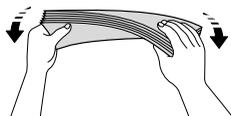
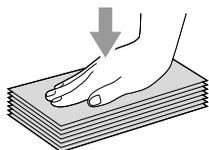


Como introduzir envelopes

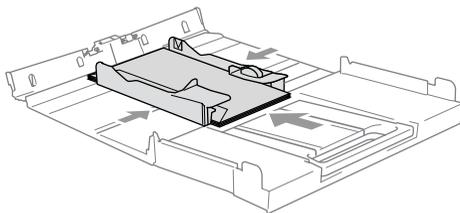
1 Antes de os introduzir, prima os cantos e lados dos envelopes para os alisar tanto quanto possível.



Se os envelopes forem de 'alimentação dupla', coloque um envelope de cada vez na gaveta do papel.

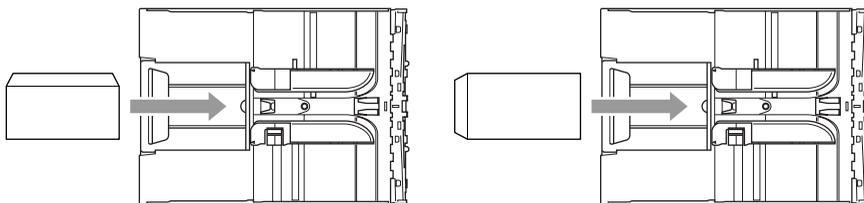


- 2** Introduza os envelopes na gaveta do papel com o lado do endereço virado para baixo e introduzindo primeiro a extremidade superior (topo dos envelopes). Faça deslizar a guia lateral do papel para se ajustar à largura dos envelopes.



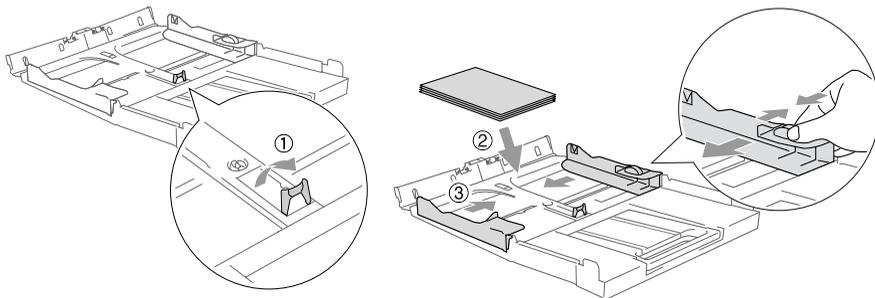
Se tiver problemas quando estiver a imprimir em envelopes, experimente as seguintes sugestões:

- 1** Abra a aba do envelope.
- 2** Quando imprimir, acerte-se de que a aba aberta está ao lado do envelope ou na sua margem traseira.
- 3** Ajuste o tamanho e a margem na sua aplicação.



Para introduzir postais

- 1** Levante o bloqueio de papel e introduza os postais na gaveta do papel. Faça deslizar a guia lateral do papel para se ajustar à largura dos postais.



Sobre aparelhos de fax

Funções personalizadas

Tem Call minder BT na linha telefónica?

Se tiver Call minder na linha telefónica onde vai instalar o novo MFC, *existem grandes probabilidades que o Call minder e o MFC possam ter conflitos entre eles quando recebem chamadas.*

Porque pode haver problemas?

Dado que quer o MFC quer o Call minder irão atender à chamada, após o número de toques que tiver definido e, ambos possuem a capacidade de impedir ao outro de atender as chamadas.

Por exemplo, se o Call minder está ajustado para atender depois de dois toques e o MFC está ajustado para atender depois de quatro, o Call minder impede o MFC de receber faxes.

Se ajustar o Call minder e o MFC Brother para atender após o mesmo número de toques, não há maneira de saber qual dos dois irá atender primeiro à chamada. É importante recordar que nem o Call minder nem o MFC podem passar a chamada ao outro depois que a mesma foi atendida.

Como pode evitar possíveis problemas?

Um bom método para evitar problemas como o acima referido, *é obter um segundo número de telefone para a sua actual linha telefónica.*

Um outro método para evitar possíveis problemas é substituir o Call minder com um dispositivo de atendimento automático. O seu MFC da Brother foi concebido para trabalhar com um dispositivo de atendimento automático ou TAD (dispositivo de atendimento automático).

(Consulte *Ligar um dispositivo de atendimento externo (TAD)* na página A-5.)

Tons de fax e tomada de contacto

Quando alguém envia um fax, o MFC envia sinais de chamada de fax (sinais CNG). Estes sinais são sinais intermitentes e suaves em cada 4 segundos. Ouvi-los-á após fazer a marcação e premir **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** e continuarão durante cerca de 60 segundos após a marcação. Durante essa altura, o aparelho emissor deve começar a "tomada de contacto", ou ligação, com a máquina receptora.

Cada vez que usar os procedimentos automáticos para enviar um fax, está a enviar sinais CNG através da linha telefónica. Depressa aprenderá a ouvir estes sinais cada vez que atender um telefonema na linha do fax para saber se está a receber uma mensagem de fax.

O fax receptor responde com sinais de recepção de fax---sons altos e estridentes. O fax receptor emite os sons durante cerca de 40 segundos através da linha telefónica e o LCD indica *Recebendo*.

Se o MFC estiver configurado para Modo Somente Fax, responde a todas as chamadas automaticamente com sinais de recepção de fax. Se o interlocutor desligar, o MFC continua a enviar "sinais" durante cerca de 40 segundos e o LCD continua a indicar *Recebendo*. Para cancelar a recepção, prima **Parar/Sair**.

A "tomada de contacto" do fax é o período durante o qual os sinais CNG do fax emissor e os sinais do fax receptor se sobrepõem. Isto deve decorrer durante, pelo menos, 2 a 4 segundos, para que ambos os faxes compreendam como o outro está a enviar ou a receber o fax. A tomada de contacto não pode ter início até atender a chamada. Os sinais CNG duram apenas 60 segundos após a marcação do número. Assim, é importante para o fax receptor atender a chamada no menor número de toques possível.



Quando possuir um Dispositivo de Atendimento Automático externo (TAD) na linha de fax, o TAD determina o número de toques antes de atender a chamada.

ECM (Modo de Correção de Erros)

O Modo de Correção de Erros (ECM) é o método pelo qual o MFC verifica uma transmissão de fax enquanto decorre. Se o MFC detectar erros durante a transmissão do fax, reenvia a(s) página(s) do documento que apresentem erros. As transmissões ECM são apenas possíveis entre aparelhos que possuam ambos esta função. Neste caso, pode enviar e receber mensagens de fax continuamente analisadas pelo MFC.

O MFC deve possuir memória suficiente para usar esta função.

2

Como começar

Configuração inicial

Configurar a Data e Hora

Quando o MFC não está em uso irá mostrar a data e a hora. Se configurar a ID da Unidade a data e a hora mostrada pelo MFC serão imprimidas em todos os faxes que enviar. Se ocorrer uma falha de energia, poderá ser necessário reiniciar a data e hora. Nenhuma outra configuração será afectada.

1 Prima **Menu/Set, 0, 2.**

2 Introduza os últimos dois dígitos do ano.

Conf.inicial 2.Data/Hora

Prima **Menu/Set.**

3 Introduza os dois dígitos do mês.

Prima **Menu/Set.**

(Por exemplo, introduza 09 para Setembro ou 10 para Outubro.)

4 Introduza os dois dígitos do dia.

Prima **Menu/Set.** (Por exemplo, introduza 06 para 6.)

5 Introduza a hora em formato de 24 horas.

Prima **Menu/Set.** (Por exemplo, introduza 15:25 para 03:25 PM.)

6 Prima **Parar/Sair.**

O LCD apresenta a data e hora sempre que o MFC estiver em Modo de Fax.

Configurar o modo de marcação por tons e impulsos

1 Prima **Menu/Set, 0, 4.**

2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Pulso** (ou **Tom**).

Prima **Menu/Set.**

3 Prima **Parar/Sair.**

Configurar a ID da Unidade

Pode memorizar o seu nome ou o nome da empresa e o número de fax de maneira que sejam imprimidos em todas as páginas de fax que enviar.

É importante introduzir os números de fax em formato estandardizado internacional, ou seja, de acordo com a seguinte sequência exacta:

- O caracter “+” (mais) (premindo a tecla ✱)
- O Código do seu País (p.ex. “44” para Reino Unido, “41” para Suíça)
- O código local menos qualquer “0” à frente (“9” para Espanha)
- Um espaço
- O seu número exacto, usando espaços para facilitar a leitura se necessário.

Por exemplo, se o aparelho for instalado no Reino Unido, e a mesma linha for usada para atender chamadas de voz e fax e o seu número de telefone nacional é 0161 444 5555. Assim, deve configurar os números de telefone e fax da unidade como: +44 161 444 5555.

1 Prima **Menu/Set, 0, 3.**

2 Introduza o número de fax (até 20 dígitos).

Conf.inicial 3.ID do aparelho

Prima **Menu/Set.**



Não é possível usar hífen no número de fax. Para introduzir um espaço, prima ► uma vez entre os números.

3 Use o teclado de marcação para introduzir o nome (até 20 caracteres). (Consulte *Introduzir Texto* na página B-12.)

Prima **Menu/Set.**

4 Prima **Parar/Sair.**



Se a Identificação do Aparelho já tiver sido programada, o LCD pede para premir **1** para efectuar uma alteração ou **2** para sair sem alterar.

Definir o Tipo de Linha Telefónica

Se estiver a ligar o MFC a uma linha que está a utilizar uma linha PABX (PBX). ADSL ou ISDN para enviar ou receber faxes, também é necessário mudar o Tipo de Linha Telefónica de acordo com as seguintes fases.

- 1** Prima **Menu/Set, 0, 5**.
- 2** Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **PBX, ADSL, ISDN (ou Normal)**.
Prima **Menu/Set**.
- 3** Prima **Parar/Sair**.

PABX e TRANSFERIR

Originalmente, o MFC está configurado para ser ligado com linhas PSTN (Rede Telefónica Pública Comutada). No entanto, muitos escritórios usam um sistema central telefónico ou Posto Particular de Comutação Automática (PABX). O seu MFC pode ser ligado à maioria dos tipos de PABX. A função de remarcação do MFC suporta somente remarcações temporizadas (TBR). TBR pode funcionar com vários sistemas PABX consentindo-lhe de ter o acesso a uma linha externa, ou de transferir chamadas para outras extensões. A função apenas pode ser utilizada quando a tecla **Tel/R** for premida.

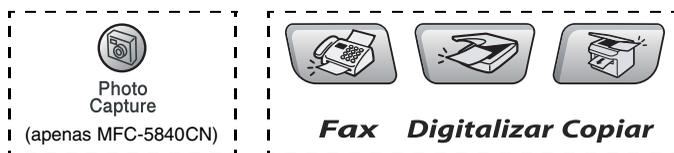


Pode programar um toque de tecla **Tel/R** como parte de um número memorizado numa localização de Marcação Rápida. Quando programar o número de Marcação Rápida (**Menu/Set 2-3-1**), prima **Tel/R** primeiro (o ecrã indica “!”) e, de seguida, introduza o número de telefone. Se o fizer, não é necessário premir **Tel/R** antes de cada marcação quando utilizar a entrada de Marcação Rápida. (Consulte *Memorizar os números para marcação fácil* na página 5-1.)

Configuração geral

Configurar o temporizador do modo

O MFC possui três teclas de modo temporário no painel de controlo: Fax, Digitalização e Cópia. A tecla PhotoCapture (somente MFC-5840CN) também é uma tecla de modo temporária. Pode alterar o número de segundos ou minutos que o MFC demora a voltar para o modo Fax depois da última operação de digitalização, cópia ou PhotoCapture. Se seleccionar **Desl**, o MFC permanece no modo que utilizou pela última vez.



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

Config.geral
1.Modos Temporizados

Definir o Tipo de Papel

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

- 1 Prima **Menu/Set, 1, 2**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar Comum, Desligado, Brilhante ou Transparência.
Prima **Menu/Set**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Config.geral
2.Tipo de Papel



- O MFC ejecta o papel com as páginas imprimidas de face para cima na bandeja do papel na parte dianteira do aparelho. Quando usar transparências ou papel plastificado, remova cada folha imediatamente para evitar esborratar ou para que o papel não bloqueie.
- (Apenas MFC-5840CN)
Na Gaveta #2 pode-se utilizar somente papel normal.

Definição do Tamanho do Papel

Pode usar os seguintes cinco tipos de papel para imprimir cópias: Carta, Legal, A4, A5, e 10 x 15 cm e três tamanhos para impressão de faxes: Carta, Legal e A4. Quando altera o tipo de papel no aparelho MFC, tem de alterar simultaneamente a definição de Tamanho de Papel para que o aparelho MFC possa ajustar um fax a receber à página.

1 Prima **Menu/Set, 1, 3.**

2 (Apenas MFC-5840CN)

Prima ▲ ou ▼ para seleccionar

Gaveta#1 ou Gaveta#2.

Prima **Menu/Set.**

3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Carta, Legal, A4, A5 ou 10x15cm.

Prima **Menu/Set.**

4 Prima **Parar/Sair.**



(Apenas MFC-5840CN)

Na gaveta #2 pode-se utilizar somente papel normal nos formatos Carta, Legal ou A4.

Config. geral 3.Tam. de Papel

Configurar o Volume do Toque

Pode colocar o toque em **Desl** ou pode seleccionar o nível de volume do toque.

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

Volume 1.Toque de camp.

—OU—

Pode ajustar o volume do toque quando o MFC se encontrar em modo de espera (não utilizado). No modo Fax , prima **◀** ou **▶** para ajustar o nível de volume. Sempre que premir estas teclas, o MFC toca para que possa ouvir a configuração activa quando apresentada no LCD. O volume altera-se com cada pressão de teclas. A nova configuração é usada até a alterar de novo.

Configurar o Volume do Beeper

Pode alterar o volume do beeper. O valor predefinido (de fábrica) é **Baixo**. Quando o beeper está activado, o MFC emite um som sempre que premir uma tecla, fizer um erro ou sempre que enviar ou receber um fax.

- 1 Prima **Menu/Set, 1, 4, 2**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar a sua opção.
(**Baixo, Med, Alto** ou **Desl**)
Prima **Menu/Set**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Volume 2.Beeper

Configurar o Volume do Altifalante

Pode ajustar o volume do altifalante.

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

Volume 3.Altifalante

Activar o Horário de Poupança de Energia Automático.

Pode configurar o MFC para mudar automaticamente para o Horário de Poupança de Energia. Esse irá ajustar-se automaticamente uma hora para frente na primavera e uma hora para trás no Outono.

Acerte-se de ter ajustado a data e hora correctas na configuração da Data/Hora.

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

Configurar o Contraste do LCD

Pode ajustar o contraste do LCD para uma imagem mais nítida e clara. Se a leitura da imagem do LCD for difícil da posição em que se encontra, tente de alterar a configuração do contraste para melhorar a imagem.

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

Config.geral 7.Contraste LCD

Configurar o Uso da Gaveta para o modo Copiar (somente MFC-5840CN)

Pode alterar a gaveta predefinida que será utilizada para copiar.

- 1 Prima **Menu/Set**, **1**, **8**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Gaveta#1 Só**, **Gaveta#2 Só**, ou **Seleção Auto..**
Prima **Menu/Set**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Config.geral 8.Uso gav.:Cópia



- Se ambas as gavetas estão configuradas com o mesmo tamanho e tipo de papel, a **Seleção Auto.** permite ao aparelho MFC retirar primeiro da Gaveta #1, depois da Gaveta #2 se a Gaveta#1 ficar sem papel.
- Na gaveta #2 pode-se utilizar somente papel normal nos formatos Carta, Legal ou A4.

Configurar o Uso da Gaveta para o modo Fax (somente MFC-5840CN)

Pode alterar a gaveta predefinida que será utilizado para imprimir faxes recebidos.

1 Prima **Menu/Set, 1, 9**.

2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar

Gaveta#1 Só, Gaveta#2 Só, ou
Seleção Auto..

Prima **Menu/Set**.

3 Prima **Parar/Sair**.

Config. geral 9. Uso gaveta: Fax



■ A Seleção Auto. permite ao aparelho MFC retirar primeiro o papel da Gaveta #1, ou da Gaveta #2 se:

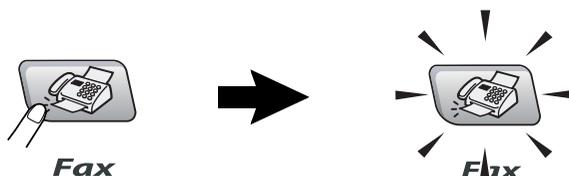
- O papel da Gaveta #1 acabou.
- A Gaveta #2 está configurada com um diferente tamanho de papel que é mais indicado para os faxes recebidos.
- Ambas as gavetas utilizam o mesmo tamanho de papel e a Gaveta #1 não está configurada para usar papel normal.

■ Na gaveta #2 pode-se utilizar somente papel normal nos formatos Carta, Legal ou A4.

3 Configuração de Envio

Como introduzir o modo de Fax

Antes de enviar faxes, certifique-se de que  (**Fax**) está iluminado a verde. Caso contrário, prima  (**Fax**) para entrar no modo de Fax. A configuração predefinida é Fax.



Como marcar

Pode marcar em qualquer dos seguintes modos.

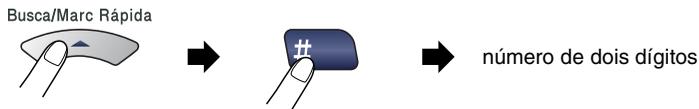
Marcação manual

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



Marcação Rápida

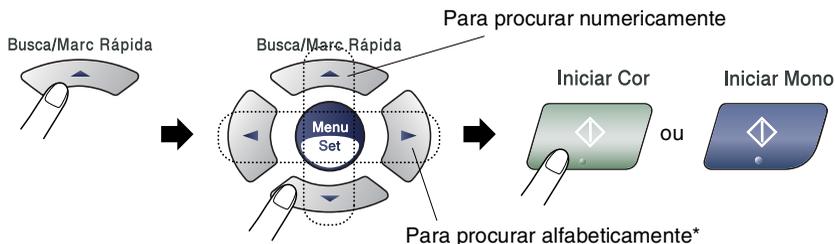
Prima **Busca/Marc Rápida**, #, e, de seguida, o número de Marcação Rápida de dois dígitos. (Consulte *Memorizar números de Marcação rápida* na página 5-1.)



Se o LCD indicar **Não registado** quando introduz o número de Marcação Rápida, é porque não foi armazenado nenhum número.

Busca

Podem procurar nomes armazenados na memória de Marcação Rápida. Prima **Busca/Marc Rápida** e as teclas de navegação para procurar. (Consulte *Memorizar números de Marcação rápida* na página 5-1.)



* Para procurar alfabeticamente, pode utilizar o teclado de marcação para introduzir a primeira letra do nome que procura.

Remarcação de Fax

Se enviar manualmente um fax e a linha estiver ocupada, prima **Remarc/Pausa**, e, de seguida, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** para tentar novamente. Se pretender efectuar uma segunda chamada para o último número marcado, pode poupar tempo premindo **Remarc/Pausa** e **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**. **Remarc/Pausa** apenas funciona se marcou a partir do painel de controlo.

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

Como enviar Faxes (Preto e Branco e a Cores)

Transmissão de fax a cores

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

No entanto, não é possível guardar os ficheiros a cores na memória. Quando enviar um fax a cores, o MFC envia-o em tempo real (mesmo que Tx *imediata* esteja definido para *Desl*).



As funções Fax Programado e Transmissão em “Polling” não estão disponíveis às cores.

Enviar faxes a partir do ADF

Coloque o documento com a face para cima no alimentador. Para cancelar, prima **Parar/Sair**.

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2 Coloque o documento.
- 3 Marque o número de fax.

Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**. O MFC inicia a digitalização da primeira página.



Se a memória estiver cheia e pretender enviar uma única página, esta é enviada em tempo real.

Enviar faxes a partir do vidro do scanner

Pode usar o vidro do scanner para enviar por fax páginas de um livro ou uma página de cada vez. Os documentos podem ter o tamanho máximo de A4. Para cancelar, prima **Parar/Sair**.

1 Se não estiver iluminado a verde, prima  **(Fax)**.

2 Coloque o documento no vidro do scanner.

3 Marque o número de fax.

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

- Se premir **Iniciar Mono**, o aparelho inicia a digitalização da primeira página.

- Se premir **Iniciar Cor**, o aparelho começa a enviar.

4 Para enviar uma única página, prima **2** (ou prima novamente **Iniciar Mono**).

Página seguinte?
1.Sim 2.Não(maq)

O MFC inicia o envio do documento.

—OU—

Para enviar mais de uma página, prima **1** e vá para a Fase 5.

5 Coloque a próxima página no vidro do scanner.

Config.Pág.Segui
Deps.Prim.Defin.

Prima **Menu/Set**.

O MFC inicia a digitalização. (Repita a Fase 4 e 5 por cada página adicional.)



- Se a memória estiver cheia e pretender enviar uma única página, esta é enviada em tempo real.

- Não pode enviar várias páginas em faxes a cores.

Transmissão automática

É o modo mais fácil de enviar um fax.

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2 Coloque o documento.
- 3 Introduza o número de fax com o teclado de marcação, Marcação Rápida ou Procura. (Consulte *Como marcar* na página 3-1.)
- 4 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Transmissão manual

A transmissão manual permite-lhe ouvir o tom de marcação, toque e tons de recepção de fax enquanto envia o fax.

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2 Coloque o documento.
- 3 Levante o auscultador do telefone externo e ouça o sinal de marcação.
- 4 Marque o número de fax que deseja contactar.
- 5 Quando ouvir o tom de fax, prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
- 6 Se levantou o auscultador de um telefone externo, pouse-o.

Operações básicas de envio

Enviar faxes usando configurações múltiplas

Quando enviar um fax, pode seleccionar qualquer combinação destas configurações: contraste, resolução, modo internacional, temporizador de fax programado, transmissão em “polling” ou transmissão em tempo real.

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**). Após a aceitação de cada configuração, o LCD pergunta se pretende introduzir mais configurações:

- 2 Prima **1** para seleccionar configurações adicionais. O LCD voltará ao menu `Conf.envio`.

Próximo
1.sim 2.não

—OU—

Prima **2** se concluir a selecção de configurações e vá para a fase seguinte.

Contraste

Se o documento for muito claro ou muito escuro, se desejar, pode alterar o contraste.

Use `Claro` para enviar um documento claro.

Use `Escuro` para enviar um documento escuro.

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).

- 2 Coloque o documento.

- 3 Prima **Menu/Set, 2, 2, 1**.

- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar `Auto`, `Claro` ou `Escuro`.

Conf.envio
1.Contraste

Prima **Menu/Set**.

Resolução de Fax

Pode utilizar a tecla **Resolução de Fax** para alterar temporariamente a definição (apenas para este fax). No modo de Fax,  prima **Resolução de Fax** e ▲ ou ▼ para seleccionar a configuração que pretender e, em seguida prima **Menu/Set**.

—OU—

Pode alterar a configuração predefinida:

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2 Coloque o documento.
- 3 Prima **Menu/Set, 2, 2, 2**.
- 4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar a resolução pretendida.

Conf.envio 2.Resol de Fax

Prima **Menu/Set**.

Standard	Adequada para a maioria dos documentos.
Fina	Adequada para letras pequenas, transmissão ligeiramente mais lenta que a resolução Standard.
S.fina	Adequada para letras ou gravuras pequenas, transmissão mais lenta que a resolução Fina.
Foto	Utilize quando o documento apresentar vários tons de cinzento ou é uma fotografia. Implica o tempo de transmissão mais demorado.

Acesso Duplo (Não disponível para faxes a cores)

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



O MFC utiliza normalmente o Acesso Duplo. No entanto, para enviar um fax a cores, o MFC envia o documento em tempo real (mesmo que Tx imediata esteja Desl).

O número de páginas que pode memorizar varia em função dos dados contidos nas páginas.



Se receber uma mensagem Memória Cheia enquanto estiver a digitalizar a primeira página do fax, prima **Parar/Sair** para cancelar a digitalização. Se receber uma mensagem Memória Cheia enquanto estiver a digitalizar a página seguinte, pode premir **Iniciar Mono** para enviar as páginas digitalizadas até então, ou premir **Parar/Sair** para cancelar todo o processo.

Transmissão em tempo real

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

Se a memória ficar cheia, o MFC envia o documento em tempo real (mesmo que Tx imediata esteja definido para Desl).

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

Se desejar enviar por fax várias páginas a partir do vidro do scanner, a Transmissão em tempo real deve estar configurada para Desl.

1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).

2 Coloque o documento.

3 Prima **Menu/Set, 2, 2, 5**.

4 Para alterar a configuração predefinida, prima ▲ ou ▼ para seleccionar Lig (ou Desl).

Conf.envio 5.Tx imediata

Prima **Menu/Set**.

—OU—

Apenas para a próxima transmissão de fax, prima ▲ ou ▼ para seleccionar Só próximo fax.

Prima **Menu/Set**, e vá para a Fase 5.

5 Para o próximo fax somente, prima ▲ ou ▼ para seleccionar Lig (ou Desl).

Prima **Menu/Set**.

 Na transmissão em tempo real, a função remarcação não funciona.

 Se enviar um fax a cores, o MFC envia-o em tempo real (mesmo que Tx imediata esteja colocado em Desl).

Verificar estado da tarefa

Verifique quais os trabalhos na memória aguardando envio. (se não existirem tarefas, o LCD indica Sem trab. Esper..)

1 Prima **Menu/Set, 2, 6.**

Fax
6.Trab.restantes

2 Se existir mais de um trabalho em espera, prima ▲ ou ▼ para percorrer a lista.

3 Prima **Parar/Sair.**

Cancelar um fax em progresso

Se quiser cancelar um fax, enquanto o MFC estiver a digitalizar, marcar ou enviá-lo, prima **Parar/Sair.**

Cancelar um trabalho programado

Pode cancelar um trabalho de fax que esteja armazenado e em espera na memória.

1 Prima **Menu/Set, 2, 6.**

Fax
6.Trab.restantes

Quaisquer trabalhos em espera são indicados no LCD.

2 Se existir mais de um trabalho em espera, prima ▲ ou ▼ para seleccionar o trabalho que deseja cancelar.

Prima **Menu/Set.**

—OU—

Se existir apenas um trabalho em espera, vá para a Fase 3.

3 Prima **1** para cancelar.

Para cancelar outro trabalho, volte para a Fase 2.

—OU—

Prima **2** para sair sem cancelar.

4 Prima **Parar/Sair.**

Operações de envio avançadas

Difusão (Não disponível para faxes a cores)

Difusão é quando o mesmo fax é automaticamente enviado para vários números de fax. Pode incluir Grupos, números de Marcação Rápida e até 50 números de marcação manual na mesma difusão.

Prima **Menu/Set** entre cada um dos números. Utilize **Busca/Marc Rápida** para ajudá-lo a escolher facilmente os números. (Para configurar números de marcação de Grupo, consulte *Configurar Grupos para Difusão* na página 5-3.)

Depois da difusão terminada, é imprimido um Relatório de Difusão para lhe dar conhecimento dos resultados.

- 1** Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2** Coloque o documento.
- 3** Introduza um número usando a tecla de Marcação Rápida, Número de Grupo, Busca ou marcação manual utilizando o teclado de marcação.
(Exemplo: Número de grupo)
- 4** Quando o LCD apresentar o número de fax ou o nome do interlocutor, prima **Menu/Set**.
O próximo número é pedido.
- 5** Introduza o próximo número.
(Exemplo: Número de Marcação Rápida)
- 6** Quando o LCD apresentar o número de fax ou o nome do interlocutor, prima **Menu/Set**.
- 7** Após ter introduzido todos os números de fax, vá para a Fase 8 para iniciar a transmissão.
- 8** Prima **Iniciar Mono**.



- Se não utilizar nenhum dos números para Grupos, códigos de acesso ou números de cartões de crédito, pode distribuir faxes para no máximo 90 (MFC-5440CN) ou 150 (MFC-5840CN) números diferentes.
- A memória disponível varia em função dos tipos de trabalhos memorizados e o número de entradas usadas para difusão. Se distribuir para mais do que o número máximo de entradas disponível, não poderá configurar as transmissões usando Acesso Duplo e Fax Programado.
- Introduza a longa sequência de números como normalmente, mas lembre-se que cada número de Marcação Rápida conta como uma entrada, limitando o número de localizações que pode usar.
- Se a memória estiver cheia, prima **Parar/Sair** para parar a tarefa ou se mais do que uma página tiver sido digitalizada, prima **Iniciar Mono** para enviar o bocado que está na memória.

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 usando esta função, essa desactiva-se por si própria.

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2 Coloque o documento.
- 3 Prima **Menu/Set, 2, 2, 7**.
- 4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Lig** (ou **Desl**).
Prima **Menu/Set**.

Conf.envio 7.Modos internac

Fax Programado (Não disponível para faxes a cores)

Durante o dia, pode memorizar até 50 faxes para enviar nas próximas 24 horas. Estes faxes serão enviados na hora do dia que introduzir na Fase 4.

1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).

2 Coloque o documento.

3 Prima **Menu/Set, 2, 2, 3**.

4 Prima **Menu/Set** para aceitar a hora mostrada.

Conf.envio
3.Fax Programado

—OU—

Introduza a hora (formato de 24 horas) na qual pretende enviar.

Prima **Menu/Set**.

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



O número de páginas que pode memorizar varia em função da quantidade de dados contidos em cada página.

Transmissão de Lote Programada (Não disponível para faxes a cores)

Antes de enviar faxes programados, o MFC economiza organizando todos os documentos na memória por ordem de destino e hora programada. Todos os faxes que são programados para envio simultâneo para o mesmo número de fax, são enviados como um único fax, poupando tempo na transmissão.

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  **(Fax)**.
- 2 Prima **Menu/Set, 2, 2, 4**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Lig*
(ou *Desl*).
Prima **Menu/Set**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Conf.envio 4.Tx em lote

Configuração para Transmissão em Polling (Normal) (não disponível para faxes a cores)

Polling - Transmitir destina-se a configurar o MFC para esperar com um documento de forma a que outro aparelho de fax possa recolhê-lo.

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  **(Fax)**.
- 2 Coloque o documento.
- 3 Prima **Menu/Set, 2, 2, 6**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Standard*.
Prima **Menu/Set**.

Configuração para Transmissão em Polling com Código de segurança (não disponível para faxes a cores)

Quando seleccionar `Tx polling: Codific..`, quem tentar efectuar polling no seu aparelho deve introduzir o código de segurança de polling.

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2 Coloque o documento.
- 3 Prima **Menu/Set, 2, 2, 6**.
- 4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Codific..`.
Prima **Menu/Set**.
- 5 Introduza um número de quatro dígitos.
Prima **Menu/Set**.

 O documento é memorizado e pode ser recolhido por qualquer outro aparelho de fax até o eliminar da memória usando a configuração de menu Cancelar uma Tarefa. (Consulte *Cancelar um trabalho programado* na página 3-10.)

 Esta função funciona apenas noutro aparelho de fax Brother.

Bloqueio TX

A função Bloqueio TX permite evitar o acesso não autorizado ao MFC.

Enquanto Bloqueio TX estiver *Ligado* estão disponíveis as operações seguintes:

- Receber faxes
- Reecaminhamento de Fax (se Reecaminhamento de Fax já foi *Ligado*)
- Recolha Remota (Se a Memorização de Fax já foi *Ligado*)
- Recep. Pc fax

Enquanto o Bloqueio TX está *Ligado* NÃO estão disponíveis as seguintes operações:

- Enviar faxes
- Copiar
- Impressão do PC
- Digitalização do PC
- PhotoCapture(apenas MFC-5840CN)



Não será portanto possível continuar a enviar faxes programados ou tarefas de polling. Todavia, todos os faxes programados em precedência serão enviados quando colocar o Bloqueio TX em *Ligado*, deste modo não se perderão.

Se tiver seleccionado Reecaminhamento de Fax ou Memorização de Fax (**Menu/Set, 2, 5**) *antes de* colocar o Bloqueio TX em *Ligado*, então Reecaminhamento de Fax e Recolha Remota irão continuar a funcionar.



Para imprimir faxes na memória, colocar Bloqueio TX em *Desligado*.

Configurar a palavra-passe



Se se esquecer da palavra-passe de Bloqueio TX, contacte o revendedor Brother ou a própria Brother para obter assistência.

- 1 Prima **Menu/Set, 2, 0, 1**.
- 2 Introduza um número de 4 dígitos como palavra-passe.
Prima **Menu/Set**.
- 3 Se o LCD mostrar `Verif:`, re-introduza a palavra-passe.
Prima **Menu/Set**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Alterar a Palavra-passe de Bloqueio TX

- 1 Prima **Menu/Set, 2, 0, 1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar `Conf. Senha`.
Prima **Menu/Set**.
- 3 Introduza um número de 4 dígitos como palavra-passe.
Prima **Menu/Set**.
- 4 Introduza um número de 4 dígitos como nova palavra-passe.
Prima **Menu/Set**.
- 5 Se o LCD mostrar `Verif:`, re-introduza a palavra-passe.
Prima **Menu/Set**.
- 6 Prima **Parar/Sair**.

Activar Bloqueio TX

- 1 Prima **Menu/Set, 2, 0, 1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar `Sel. Fecho tx`.
Prima **Menu/Set**.
- 3 Introduza o número de 4 dígitos registado como palavra-passe.
Prima **Menu/Set**.
O MFC não fica em linha e o LCD apresenta `Modo fecho tx`.

Desactivar Bloqueio TX

- 1 Prima **Menu/Set**.
- 2 Introduza o número de 4 dígitos registado como palavra-passe.
Prima **Menu/Set**.

A função Bloqueio TX é automaticamente desactivada.



Se estiver a introduzir uma palavra-passe errada, o LDC apresenta *Pal-passe errada* e não fica em linha. O MFC fica no modo Bloqueio TX até que introduza a palavra-passe registada.

Enviar documentos de formato legal a partir do vidro do scanner

Quando os documentos são no formato carta, é preciso configurar o Vidro do Scanner para carta, se não o fizer, a parte lateral dos faxes será perdida.

- 1 Prima **Menu/Set, 2, 2, 0**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Letter* (ou *A4*).
Prima **Menu/Set**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

4 Configuração da Recepção

Operações de recepção básicas

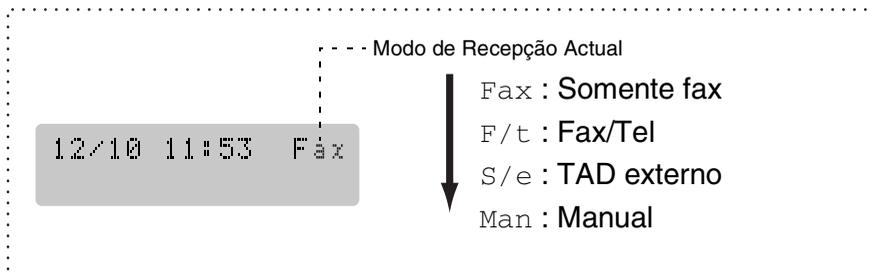
Seleccionar o modo de recepção

Existem quatro modos de Recepção diferentes para o MFC. Pode seleccionar o modo que melhor se adapta às suas necessidades.

LCD	Como funciona	Quando o usar
Somente Fax (recepção automática)	O MFC atende automaticamente cada chamada como chamada de fax.	Para linhas de fax dedicadas.
Fax/Tel (fax e telefone) (Com telefone externo ou com extensão)	O MFC controla a linha e atende automaticamente todas as chamadas. Se a chamada for um fax, o aparelho recebe-o. Se a chamada não for um fax, o aparelho toca (pseudo/duplo toque) para atender a chamada.	Use este modo se pretende receber muitas mensagens de fax e poucas chamadas de voz. Não é possível ligar um atendedor automático à mesma linha, mesmo que exista uma entrada diferente (entrada de telefone) na mesma linha. Neste modo, não é possível usar o Voice Mail da companhia telefónica.
TAD externo (somente com um aparelho de atendimento externo)	O TAD atende automaticamente cada chamada. As mensagens de voz são guardadas no TAD externo. As mensagens de fax são impressas.	Utilize este modo se tiver ligado um atendedor de chamadas ao MFC. A configuração TAD Externo funciona apenas com um aparelho de atendimento externo (TAD). Atraso no Toque não funciona nesta configuração.
Manual (recepção manual) (com telefone externo ou com extensão ou com Sinal de Chamada BT)	A linha telefónica é controlada por si e tem de atender todas as chamadas.	Use este modo se não receber muitas mensagens de fax, usar Sinal de Chamada BT, ou se estiver a utilizar um computador ligado na mesma linha. Se atender e ouvir sinal de fax, aguarde até que o MFC atenda automaticamente a chamada. De seguida, desligue. (Consulte <i>Detectar Fax</i> na página 4-4.)

Para seleccionar ou alterar o Modo de Recepção

- 1 Prima **Menu/Set, 0, 1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Somente Fax*, *Fax/Tel*, *TAD externo* ou *Manual*.
Prima **Menu/Set**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.



Configurar o Número de Toques

A configuração Número de Toques determina o número de vezes que o MFC toca antes de atender em modo *Somente Fax* ou *Fax/Tel*. Se possuir uma extensão na mesma linha que o MFC ou se subscrever ao serviço Sinal de Chamada BT da companhia telefónica, configure o Número de Toques para 4.

(Consulte *Operação a partir de extensões* na página A-1 e *Detectar Fax* na página 4-4.)

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2 Prima **Menu/Set, 2, 1, 1**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar o número de toques antes do MFC atender (02-04).
Prima **Menu/Set**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Configurar o número de toques F/T (apenas em modo Fax/Tel)

Se configurar o Modo de Recepção para Fax/Tel, deve decidir durante quanto tempo o MFC toca com o pseudo/duplo toque especial para indicar chamada de voz. (Se a chamada for um fax, o MFC imprime-o.)

Este toque pseudo/duplo é emitido após o toque inicial da companhia de telefones. Apenas o MFC toca e nenhum outro telefone na mesma linha toca com o pseudo/duplo toque especial. No entanto, pode atender a chamada em qualquer telefone na mesma linha que o MFC. (Consulte *Modo Fax/Tel* na página A-2.)

- 1** Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2** Prima **Menu/Set, 2, 1, 2**.
- 3** Prima **▲** ou **▼** para seleccionar durante quanto tempo o MFC toca para indicar uma chamada de voz (20, 30, 40 ou 70 segundos).
Prima **Menu/Set**.
- 4** Prima **Parar/Sair**.



Mesmo se o interlocutor desligar durante o pseudo/duplo toque, o MFC continua a tocar durante o tempo definido.

Detectar Fax

Quando utilizar esta função, não tem de premir **Iniciar Mono**, **Iniciar Cor**, ou o Código de Recepção de Fax *51 quando atende uma chamada de fax. Seleccionar **Lig** permite ao MFC receber automaticamente faxes, mesmo se levantar o auscultador de um telefone externo ou extensão. Quando o ecrã LCD indicar **Recebendo** ou quando ouvir "ruídos" através do auscultador de uma extensão ligada a outra tomada de parede, pose o auscultador e o MFC fará o resto.



- Se configurar a função para **Lig**, mas o MFC não efectuar automaticamente a ligação do fax quando levantar o auscultador externo ou de uma extensão, prima o Código de Recepção Fax *51.
- Se enviar faxes a partir de um computador na mesma linha telefónica e o MFC as interceptar, configure Detectar Fax para **Desl**.
- Seleccionar **Desl** significa que tem de activar o MFC levantando o auscultador de um telefone externo ou extensão, e, de seguida, premir **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** no MFC.

—OU—

premindo *51 se não estiver junto do MFC. (Consulte *Operação a partir de extensões* na página A-1.)

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2 Prima **Menu/Set**, **2**, **1**, **3**.
- 3 Use ▲ ou ▼ para seleccionar **Lig** (ou **Desl**).
Prima **Menu/Set**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

Imprimir um fax a receber reduzido (Auto Redução)

Se escolher **Lig**, o MFC reduz automaticamente um fax a receber, de forma que caiba numa página A4, papel de formato carta ou legal. O MFC calcula o rácio de redução usando o tamanho da página do documento original e a sua configuração de tamanho do papel (**Menu/Set, 1, 3**).

1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).

2 Prima **Menu/Set, 2, 1, 5**.

3 Use ▲ ou ▼ para seleccionar **Lig** (ou **Desl**)

Conf. recepção 5.Redução auto

Prima **Menu/Set**.

4 Prima **Parar/Sair**.



■ Active esta configuração se receber faxes divididos em duas páginas. Todavia, se o documento for demasiado longo, o MFC pode ainda imprimi-lo em duas páginas.

■ Se as margens esquerda ou direita estiverem cortadas, active esta definição.

Imprimir um fax a partir da memória

Se tiver seleccionado Reencaminhamento de Fax ou Memorização de Fax (**Menu/Set, 2, 5, 1**), pode ainda imprimir um fax da memória quando estiver perto do MFC. (Consulte *Configurar memorização de faxes* na página 6-2.)

1 Prima **Menu/Set, 2, 5, 3**.

2 Prima **Iniciar Mono**.

Recepção para a memória (não disponível em recepção de faxes a cores)

Assim que acabar o papel de fax durante a recepção de um fax, o ecrã indica *Verifique Papel*, coloque papel na gaveta. (Consulte *Como introduzir papel e envelopes e postais* na página 1-15.)

Se Receber memór. estiver Lig nesta altura...

O aparelho continua a receber o fax, embora as restantes páginas sejam armazenadas em memória, em função da memória disponível. Faxes posteriores serão também armazenados na memória até a mesma ficar cheia. A partir daí nenhuma chamada de fax será automaticamente atendida. Para imprimir todos os dados, coloque papel na gaveta de papel e prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Se Receber memór. estiver Deslig nesta altura...

O aparelho continua a receber o fax, embora as restantes páginas sejam armazenadas em memória, em função da memória disponível. Chamadas de fax posteriores não serão automaticamente atendidas até colocar papel na gaveta. Para imprimir o último fax recebido, coloque papel na gaveta e prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

- 1** Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2** Prima **Menu/Set**, **2**, **1**, **6**.
- 3** Use ▲ ou ▼ para seleccionar **Lig** (ou **Desl**)
Prima **Menu/Set**.
- 4** Prima **Parar/Sair**.

Polling

Polling é o processo de recolha de faxes de outro aparelho de fax. Pode usar o MFC para efectuar “polling” noutros aparelhos ou alguém pode usar esta função no seu MFC.

Todos os que estiverem envolvidos na operação de “polling” devem configurar as suas unidades para tal. Quando alguém usar “polling” no seu MFC para receber um fax, pagam a chamada. Se for a sua vez de efectuar “polling” noutra unidade para receber um fax, as despesas são por sua conta.



Alguns aparelhos não permitem usar a função Polling.

Polling Codificado

O Polling Codificado é um método de evitar que os documentos “caiam nas mãos erradas” enquanto o MFC estiver configurado para polling. Esta função funciona apenas noutro aparelho de fax Brother. Qualquer pessoa que efectue o “Polling” para receber um fax tem de introduzir o código de segurança de polling.

Configurar a recepção por Polling (Normal)

A recepção por Polling ocorre quando se ligar a outro aparelho para recolher faxes.

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2 Prima **Menu/Set**, **2**, **1**, **7**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Standard**.
Prima **Menu/Set**.
- 4 Introduza o número de fax no qual pretende efectuar o polling.
Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Configurar a recepção por Polling com código de segurança

Deve certificar-se se está a usar o mesmo código de segurança que a outra parte.

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2 Prima **Menu/Set, 2, 1, 7**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar *Codific..*
Prima **Menu/Set**.
- 4 Introduza um código de segurança de quatro dígitos.
Este é igual ao código de segurança do aparelho no qual efectuar “polling”.
Prima **Menu/Set**.
- 5 Introduza o número de fax no qual pretende efectuar o polling.
- 6 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Configurar a recepção programada por Polling

Pode configurar o MFC para começar a efectuar a recepção por Polling numa data posterior.

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2 Prima **Menu/Set, 2, 1, 7**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar *Timer*.
Prima **Menu/Set**.
- 4 Introduza a hora (formato de 24 horas) na qual pretende iniciar o “polling”.
Por exemplo, introduza 21:45 para 9:45 PM.
Prima **Menu/Set**.
- 5 Introduza o número de fax no qual pretende efectuar o polling.
Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
O MFC efectua a chamada de “polling” na hora definida.



Pode configurar apenas um Polling Programado.

Polling em sequência

O MFC pode solicitar documentos de várias unidades de fax durante uma única operação. Pode especificar vários destinos na Fase 5. Depois, é impresso um Relatório de Polling em Sequência.

- 1 Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2 Prima **Menu/Set, 2, 1, 7**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para escolher *Standard*, *Codific.* ou *Timer*.
Prima **Menu/Set** quando o ecrã apresentar a definição que deseja.
- 4 Se seleccionar *Standard*, vá para a Fase 5.
 - Se seleccionar *Codific.*, introduza um número de quatro dígitos e prima **Menu/Set**, e, de seguida, vá para a Fase 5.
 - Se seleccionar *Timer*, introduza a hora (em formato de 24 horas) na qual deseja iniciar o polling e prima **Menu/Set**, e, de seguida, vá para a Fase 5.
- 5 Especifique os aparelhos de destino, nos quais deseja efectuar o “polling” usando *Marcação Rápida*, *Busca*, um *Grupo* (consulte *Configurar Grupos para Difusão* na página 5-3) ou teclado de marcação. Deve premir **Menu/Set** entre cada entrada.
- 6 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
O MFC contacta cada número ou grupo para efectuar “polling” num documento.
 Para cancelar o processo de polling, prima **Parar/Sair** enquanto o MFC estiver a efectuar a marcação.
Para cancelar todas as tarefas de polling em sequência, prima **Menu/Set, 2, 6**. (Consulte *Cancelar um trabalho programado* na página 3-10.)

5

Marcação Rápida de números e Opções de Marcação

Memorizar os números para marcação fácil

Pode configurar o MFC para efectuar os seguintes dois tipos de marcação fácil: Marcação Rápida e Grupos para Distribuição de faxes. Quando marcar um número de marcação rápida, o LCD indica o nome, se o guardou, ou o número.



Se ocorrer uma falha de energia, os números de marcação rápida memorizados não são eliminados.

Memorizar números de Marcação rápida

Pode guardar números de Marcação Rápida, de forma a quando marcar apenas tem de premir algumas teclas (**Busca/Marc Rápida**, #, o número de dois dígitos, e **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**). O MFC-5440CN pode armazenar 40 números de marcação rápida e o MFC-5840CN pode armazenar 100 números.

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

2 Utilize o teclado de marcação para introduzir um número referente à localização de marcação rápida (01-40 para o MFC-5440CN, 00-99 para o MFC-5840CN).
(Por exemplo, prima **05**.)

Prima **Menu/Set**.

3 Introduza o número de telefone ou de fax (até 20 dígitos).

Prima **Menu/Set**.

Conf.marc.auto 1.Marcação rápid

- 4** Use o teclado de marcação para introduzir o nome (até 15 caracteres).
Prima **Menu/Set**.
(Pode usar a tabela na página B-12 para ajudar a introduzir as letras.)
—OU—
Prima **Menu/Set** para guardar o número sem um nome.
- 5** Volte para a Fase 2 para memorizar outro número de Marcação Rápida.
—OU—
Prima **Parar/Sair**.

Alterar Números de Marcação Rápida

Se tentar memorizar um número de Marcação Rápida numa entrada já ocupada, o LCD indica o nome aí memorizado (ou número) e pede-lhe para efectuar o seguinte:

- 1** Prima **1** para alterar o número memorizado.
—OU—
Prima **2** para sair sem fazer alterações.

Como alterar o número ou o nome memorizados:

- Se desejar alterar um carácter, use ◀ ou ▶ para posicionar o cursor sob o carácter que deseja alterar. Depois, introduza o novo carácter.
- Se pretender eliminar o número ou nome completo, prima **Parar/Sair** quando o cursor estiver sob o primeiro dígito ou letra. Todos os caracteres acima e à direita do cursor serão apagados.

- 2** Introduza um novo número.
Prima **Menu/Set**.
- 3** Siga as instruções a partir da Fase 4 em Memorizar números de Marcação Rápida. (Ver página 5-1.)

Configurar Grupos para Difusão

Os grupos permitem-lhe enviar o mesmo fax para vários números premindo apenas algumas teclas (**Busca/Marc Rápida**, #, o número de dois dígitos, e **Iniciar Mono**). Primeiro, deve memorizar cada número de fax como número de Marcação Rápida.

Depois, pode combiná-los num Grupo. Cada Grupo ocupa um número de Marcação Rápida. Pode criar até seis Grupos ou pode atribuir até 39 números (MFC-5440CN) ou até 99 números (MFC-5840CN) a um grande Grupo.

(Consulte *Memorizar números de Marcação rápida* na página 5-1 e *Difusão (Não disponível para faxes a cores)* na página 3-11.)

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

```
Conf.marc.auto
2.Configu grupos
```

2 Use o teclado de marcação para introduzir o número de Marcação Rápida de dois dígitos onde pretende memorizar o Grupo.

```
Configu grupos
Mrcação ráp?#
```

Prima **Menu/Set**.

(Por exemplo, prima **07** e **Menu/Set**.)

3 Use o teclado de marcação para introduzir o número do Grupo (1 a 6).

```
Configu grupos
Config grup:G01
```

Prima **Menu/Set**.

(Por exemplo, prima **1** para Grupo 1.)



O número do Grupo deve ser entre 1 e 6.

4 Para incluir números de Marcação Rápida no Grupo, introduza-os do seguinte modo:

```
Configu grupos
G01:#05#09
```

Por exemplo, para os números de Marcação Rápida 05 e 09. Prima **Busca/Marc Rápida**, **05**, **Busca/Marc Rápida**, **09**. O LCD indica: #05#09.

5 Prima **Menu/Set** para aceitar os números de Marcação Rápida para este Grupo.

6 Use o teclado de marcação e a tabela na página B-12 para introduzir o nome do Grupo.

Prima **Menu/Set**.

(Por exemplo, introduza NOVOS CLIENTES).

7 Prima **Parar/Sair**.



Pode imprimir uma lista de todos os números de Marcação Rápida. Os números de grupo são assinalados na coluna “GRUPO”.

(Consulte *Imprimir relatórios* na página 7-3.)

Opções de marcação



Existem três métodos de marcação. (Consulte *Como marcar* na página 3-1.)

Códigos de acesso e números do cartão de crédito

Por vezes, pode querer seleccionar várias operadoras de longa distância quando efectuar uma chamada. Os preços variam em função da hora e destino. Para aproveitar os preços mais baixos, pode memorizar códigos de acesso ou operadoras de longa distância e números de cartões de crédito como números de Marcação Rápida. Pode memorizar estas longas sequências de marcação, dividindo-as e configurando-as em números de marcação rápida separados em qualquer combinação. Pode mesmo incluir marcação manual usando o teclado de marcação. (Consulte *Memorizar números de Marcação rápida* na página 5-1.)

Por exemplo, pode ser que memorizou “555” na tecla de Marcação-Rápida #3 e “7000” na tecla de Marcação-Rápida #02. Se premir **Busca/Marc Rápida, #03, Busca/Marc Rápida, #02** e **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**, marcará ‘555-7000’.

Para alterar temporariamente um número, pode substituir parte dele com a marcação manual utilizando o teclado de marcação. Por exemplo, para alterar o número para 555-7001 pode premir **Busca/Marc Rápida, #03** e depois premir **7001** usando o teclado de marcação.



Se tiver que aguardar por outro sinal de marcação ou qualquer indicação durante a sequência de marcação, memorize uma pausa no número, premindo **Remarc/Pausa**. Cada vez que premir a tecla, adiciona uma pausa de 3,5 segundos.

Pausa

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

Tons ou impulsos

Se o seu serviço de marcação for de Pulsos mas quer enviar sinais de Tons (para banking, por exemplo), siga as instruções em baixo. Se o seu serviço for de Tons, não necessita de usar esta função para enviar sinais de tons.

- 1** Levante o auscultador do telefone externo.
- 2** Prima # no painel de controlo do aparelho MFC. Quaisquer dígitos marcados em seguida enviam sinais de tons.
Quando desligar, o MFC reverte para o serviço de pulsos.

6 Opções de ligação remota para fax

(Não disponível para faxes a cores)



Pode utilizar somente uma opção de ligação remota para fax de cada vez:

Reenvio de Fax—OR—Memorização de Faxes
—OU—Recepção PC FAX—OU—Desl.

Pode alterar a selecção em qualquer altura
(**Menu/Definição, 2, 5, 1**).

(Consulte *Desactivar Opções de Fax Remoto* na página 6-3.)

Configuração de Reencaminhamento de Fax

Quando seleccionar o Reencaminhamento de Fax, o MFC, memoriza o fax recebido na memória. O MFC irá então marcar o número de fax programado e enviar o fax.

1 Prima **Menu/Set, 2, 5, 1**.

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

Prima **Menu/Set**.

O LCD pede para introduzir o número de fax para onde pretende reenviar os faxes.

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

Prima **Menu/Set**.

4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar

`Impr.Backup:Desl` ou

`Impr.Backup:Lig`.

Prima **Menu/Set**.

<code>Transfere fax</code> <code>Impr.Backup:Desl</code>



■ Se seleccionar `Impr.Backup:Desl`, o MFC também irá imprimir o fax no seu MFC de maneira que terá uma cópia se ocorrer uma interrupção de corrente eléctrica antes do reencaminhamento do fax.

■ Se Reenvio de Fax está activado o aparelho não pode receber um fax a cores, a menos que o aparelho emissor o converta para preto e branco antes de o enviar.

5 Prima **Parar/Sair**.

Configurar memorização de faxes

Se seleccionar a Memorização de Fax , o MFC memoriza o fax recebido na memória. Poderá recuperar mensagens de fax de outra localização, usando os comandos de Recolha Remota.

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



- Se tiver activado Memorização de Fax, será imprimida automaticamente uma cópia de segurança no MFC.
- Se a Memorização de Fax está activada o aparelho não pode receber um fax a cores, a menos que o aparelho emissor o converta para preto e branco antes de o enviar.

Configurar a Recepção PC Fax

Se seleccionar Recepção PC Fax, o MFC irá guardar temporariamente na sua memória as mensagens de fax recebidas e, em seguida, envia automaticamente os faxes para o PC. Pode utilizar o PC para ver e armazenar esses faxes.

- 1 Prima **Menu/Set, 2, 5, 1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar `Recep. Pc fax`.
Prima **Menu/Set**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
`Impr.Backup:Desl` ou
`Impr.Backup:Lig`.
Prima **Menu/Set**.
- 4 Prima **Parar/Sair**.

<code>Recep. Pc fax</code> <code>Impr.Backup:Desl</code>



- Antes de configurar a Recepção PC Fax, deve instalar o software MFL-Pro Suite no seu PC e, acertar-se de que o seu PC está ligado. (Para detalhes, consultar *Usar o software PC-FAX da Brother* na página 5-1 no Manual de Utilização do Software no CD-ROM.)
- Se seleccionar `Impr.Backup:Desl`, o MFC também irá imprimir o fax no seu MFC de maneira que terá uma cópia se ocorrer uma interrupção de corrente eléctrica antes do envio do fax para o PC.
- Se obter uma mensagem de erro e o MFC não imprimir os faxes que estão na memória, pode utilizar esta configuração para transferir os faxes para o PC. (Para detalhes consulte *Mensagens de Erro* na página 11-1.)
- Quando a Recepção PC Fax está activada, o aparelho pode somente imprimir os faxes a cores recebidos. Não pode guardá-los na memória.

Desactivar Opções de Fax Remoto

Se colocar a Opção Fax Remoto em `Desl` e houver faxes na memória do seu MFC, o LCD oferece-lhe duas possibilidades.

- Se pressionar **1**, todos os faxes não imprimidos serão imprimidos e eliminados antes da desactivação da configuração. Se já tiver sido imprimida uma cópia de segurança essa não será imprimida de novo.
- Se premir **2**, a memória não será cancelada e a configuração não será alterada.

(Consulte *Imprimir um fax a partir da memória* na página 4-5.)

Configurar o código de acesso remoto

O código de acesso remoto permite-lhe aceder às funções de Recolha Remota quando não estiver junto do MFC. Antes de usar as funções de acesso remoto e de recolha, deve definir o seu próprio código. O código pré-definido é o código inactivo (--- *).

1 Prima **Menu/Set, 2, 5, 2**.

2 Introduza um código de três dígitos utilizando os números **0-9** ou *.

Prima **Menu/Set**. (Não é possível alterar a predefinição '*'.)

 Não utilize o mesmo código utilizado para o seu Código de Recepção de Fax (***51**) ou Código de Atendimento de Telefone (**#51**).
(Consulte *Operação a partir de extensões* na página A-1.)

3 Prima **Parar/Sair**.

 Pode alterar o código em qualquer altura introduzindo um novo código. Se pretender desactivar o código, prima **Parar/Sair** na Fase 2 para repor a configuração inactiva (--- *).

Recolha Remota

Pode contactar o seu MFC através de qualquer telefone ou aparelho de fax utilizando tons e depois usar o Código de Acesso Remoto e os comandos remotos para recolher faxes.

Utilizar o código de acesso remoto

- 1** Marque o seu número de fax num telefone ou outro aparelho de fax usando tons.
 - 2** Quando o MFC atender, introduza imediatamente o seu Código de Acesso Remoto (3 dígitos seguidos de *).
 - 3** O MFC assinala se recebeu mensagens de fax:
1 sinal longo — Mensagens de fax
Nenhum sinal — não existem mensagens
 - 4** O MFC emite dois sinais curtos para indicar-lhe de introduzir um comando. O MFC desliga se passarem mais de 30 segundos sem introduzir comandos. O MFC emite três sinais se introduzir um comando inválido.
 - 5** Prima **90** para reiniciar o MFC quando terminar.
 - 6** Desligue.
-  Se configurar o MFC para modo `Manual` e pretender usar as funções de recolha remota, pode aceder ao MFC aguardando cerca de 2 minutos depois de começar a tocar e depois introduzindo o Código de Acesso Remoto no dentro de 30 segundos.

Comandos remotos

Use os seguintes comandos para aceder às funções do MFC quando não estiver perto deste. Quando contactar o MFC e introduzir o Código de Acesso Remoto (3 dígitos seguidos de *), o sistema emite dois sinais curtos. Deve introduzir então o comando remoto.

Comandos remotos	Detalhes das operações
95 Alterar definições de Reencaminhamento ou de Memorização de Fax	
1 Desl	Pode seleccionar o <i>Desl</i> depois de ter recolhido ou apagado todas as mensagens.
2 Reencaminhamento de Fax	Se ouvir um longo sinal sonoro, a alteração foi aceite. Se ouvir três sinais curtos, não pode alterar a configuração porque não cumpriu todos os requisitos (por exemplo, registar um número de Reencaminhamento de Fax). Pode registar o seu número de Reencaminhamento de Fax introduzindo 4. (Consulte <i>Alterar o número de Reencaminhamento de Fax</i> na página 6-7.) Quando tiver registado o número, o Reencaminhameno de Fax irá funcionar.
4 Número de Reecaminhamento de Fax	
6 Memorização de Fax	
96 Recolher um fax	
2 Recolher todos os Faxes	Introduza o número de uma unidade de fax remota para receber mensagens de fax memorizadas. (Ver página 6-7.)
3 Apagar faxes da memória	Se ouvir um sinal longo, as mensagens de fax terão sido apagadas da memória.
97 Verificar o estado de recepção	
1 Fax	Pode verificar se o MFC recebeu qualquer fax. Se sim, ouvirá um sinal longo. Caso contrário, ouvirá três sinais curtos.
98 Alterar o modo de Recepção	
1 TAD externo	Se ouvir um longo sinal sonoro, a alteração foi aceite.
2 Fax/Tel	
3 Apenas Fax	
90 Sair	Prima 90 para sair da Recolha Remota. Aguarde o sinal longo e, em seguida, pouse o auscultador.

Recolher mensagens de fax

Pode chamar o seu aparelho MFC de qualquer telefone de tons e enviar as suas mensagens de fax para um aparelho de fax.

- 1** Marque o seu número de fax.
- 2** Quando o MFC atender, introduza imediatamente o seu Código de Acesso Remoto (3 dígitos seguidos de *). Se ouvir um sinal longo, existem mensagens.
- 3** Quando ouvir dois sinais curtos, use o teclado de marcação para introduzir **962**.
- 4** Aguarde o sinal longo e introduza, por meio do teclado de marcação, o número da unidade de fax remota para onde pretende reencaminhar as mensagens de fax e depois prima **##** (até 20 dígitos).



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

- 5** Desligue depois de ouvir o MFC emitir um sinal. O MFC contacta a outra unidade que irá imprimir as suas mensagens de fax.

Alterar o número de Reencaminhamento de Fax

Pode alterar a configuração original do número de reencaminhamento de fax a partir de outra unidade/telefone usando Comunicação por Tons.

- 1** Marque o seu número de fax.
- 2** Quando o MFC atender, introduza imediatamente o seu Código de Acesso Remoto (3 dígitos seguidos de *). Se ouvir um sinal longo, existem mensagens.
- 3** Quando ouvir dois sinais curtos, utilize o teclado para introduzir **954**.
- 4** Aguarde o sinal longo e introduza, por meio do teclado de marcação, o novo número da unidade de fax remota para onde pretende reencaminhar as mensagens de fax e depois prima **##** (até 20 dígitos).



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

- 5** Desligue depois de ouvir o MFC emitir um sinal.

Configurações do fax e actividade

É necessário configurar o Relatório de Verificação de Transmissões e Período de histórico na tabela do menu.

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

—OU—

Prima **Menu/Set, 2, 4, 2.**

Personalizar o Relatório de Verificação de Transmissão

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

Se enviar vários faxes para o mesmo destino, poderá ser necessário mais do que os números das tarefas para saber que faxes devem ser enviados de novo. Se seleccionar **Lig+Img** ou **Desl+Img** será imprimida uma secção da primeira página do fax no relatório para o ajudar a recordar-se.



Quando o Relatório de Verificação está **Desl**, ou **Desl+img**, o Relatório apenas será impresso se existir um erro de transmissão, com NG na coluna RESULTADO.

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

2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Desl+img**, **Lig**, **Lig+img** ou **Desl**.

Prima **Menu/Set.**

3 Prima **Parar/Sair.**

Configurar Período do Histórico

Pode configurar o MFC para imprimir relatórios de actividade em intervalos específicos (cada 50 faxes, 6, 12 ou 24 horas, 2 ou 7 dias). Se configurar o intervalo para `Des1`, pode imprimir o relatório seguindo as instruções da próxima página.

A configuração predefinida é `Todos os 50 Fax`.

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

2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar um intervalo.

Repor Registos 2.Rel. Periodico

Prima **Menu/Set**.

(Se seleccionar 7 dias, o LCD pede para seleccionar um dia a partir do qual começa a contagem decrescente de 7 dias.)

3 Introduza a hora de início da impressão em formato de 24 horas.

Prima **Menu/Set**.

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

4 Prima **Parar/Sair**.



Se seleccionar 6, 12, 24 horas, 2 ou 7 dias, o MFC imprime o relatório na hora seleccionada e elimina todas as tarefas da memória. Se a memória do MFC ficar cheia com 200 tarefas antes de atingir a hora seleccionada, o MFC imprime o Relatório de Actividade mais cedo e elimina todas as tarefas da memória. Se pretender imprimir um relatório extra antes da hora marcada, pode imprimi-lo sem eliminar as tarefas da memória.



Se seleccionar `Todos os 50 Fax`, o MFC imprime o relatório de actividade quando o MFC armazenar 50 tarefas.

Imprimir relatórios

Os seguintes relatórios estão disponíveis:

- | | |
|------------------|--|
| 1.Lista de ajuda | Imprime a Lista de Ajuda para saber de imediato como programar rapidamente o MFC. |
| 2.Marc Rápida | Apresenta, por ordem numérica, os nomes e números armazenados na memória de Marcação Rápida. |
| 3.Fax Diário | Indica a informação relativa aos últimos faxes recebidos e enviados.
(TX significa Transmitir.) (RX significa Receber.) |
| 4.Verif. Transm. | Imprime um Relatório de Verificação de Transmissão relativo à última transmissão. |
| 5.Defin Utilizor | Apresenta uma lista das configurações. |
| 6.Config de Rede | Apresenta uma lista das configurações de Rede. |

Como imprimir um relatório

- 1 Para MFC-5440CN, prima **Relatórios**.
Para MFC-5840CN, prima **Menu/Set**, **6**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar o relatório pretendido.
Prima **Menu/Set**.
—OU—
Introduza o número do relatório que deseja imprimir.
Por exemplo, prima **1** para imprimir a Lista de Ajuda.
- 3 Prima **Iniciar Mono**.

8 Criar cópias

Utilizar o MFC como fotocopidora

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

Entrar no modo Copiar

Antes de fazer cópias, certifique-se de que  (**Copiar**) está iluminado a verde. Se não estiver, prima  (**Copiar**) para entrar no modo **Copiar**. A configuração predefinida é Fax. Pode alterar o número de segundos ou minutos em que o MFC permanece no modo Copiar. (Consulte *Configurar o temporizador do modo* na página 2-4.)



O LCD apresenta a configuração predefinida de cópia

100% Normal 01

Rácio de Cópia Qualidade N.º de Cópias

Criar uma única cópia

- 1 Prima  (**Copiar**) para iluminar a verde.
 - 2 Coloque o documento.
(Consulte *Colocar documentos* na página 1-7.)
 - 3 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
-  Para interromper a cópia, prima **Parar/Sair**.

Criar cópias múltiplas

- 1 Prima  (**Copiar**) para o iluminar a verde.
 - 2 Coloque o documento.
 - 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias que pretende (até 99).
 - 4 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
-  Para organizar as cópias, prima a tecla **Opções**. (Consulte *Utilizar as teclas de Cópia temporária* na página 8-3.)

Interromper a cópia

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

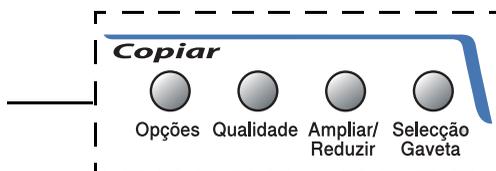
Utilizar as teclas de Cópia temporária

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

Teclas de cópia temporária
(Para MFC-5440CN)



Teclas de cópia temporária
(Para MFC-5840CN)



 Estas configurações são temporárias e o MFC repõe os valores predefinidos 60 segundos depois de terminar as cópias. No entanto, se definiu o Temporizador de Modo para 0 ou 30 segundos, o MFC volta às configurações predefinidas depois do número de segundos que foi definido no Temporizador de Modo. (Consulte *Configurar o temporizador do modo* na página 2-4.)

 Pode guardar as configurações de cópia que usa mais de frequente definindo-as como predefinidas. Consulte *Alterar as configurações pré-definidas de cópia* na página 8-15.

Aumentar a velocidade ou a qualidade de cópia

Pode seleccionar a qualidade da cópia. A configuração predefinida é Normal.

<p>Prima Qualidade</p>  <p>Qualidade</p> <p>e</p>  ou 	Normal	Modo recomendado para impressões normais. Qualidade de cópia boa com velocidade adequada.
	Rápido	Velocidade rápida e menor consumo de tinta. Use RÁPIDO para poupar tempo (documentos a rever, documentos grandes ou várias cópias).
	Melhor	Use este modo para copiar imagens precisas, tais como fotografias. MELHOR utiliza a resolução mais elevada e velocidade mais baixa.

- 1 Prima  (**Copiar**) para o iluminar a verde.
- 2 Coloque o documento.
- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias que pretende (até 99).
- 4 Prima **Qualidade**.
- 5 Prima ▲ ou ▼ para escolher a qualidade da cópia (Rápido, Normal ou Melhor).
Prima **Menu/Set**.
- 6 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.

Aumentar ou reduzir as imagens copiadas

Pode seleccionar os seguintes rácios de aumento ou redução.

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

Prima Ampliar/Reduzir  Ampliar/ Reduzir e  OU  para seleccionar Ampliar/reduzir	Persnl (25-400%)
	200%
	198% 10x15cm→A4
	186%10x15cm→LTR
	142% A5→A4
	104% EXE→LTR
	100%
	97% LTR→A4
	93% A4→LTR
	83% LGL→A4
	78% LGL→LTR
	69% A4→A5
	50%

- 1 Prima  (**Copiar**) para o iluminar a verde.
- 2 Coloque o documento.
- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias que pretende (até 99).
- 4 Prima **Ampliar/Reduzir**.
- 5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o rácio de aumento ou redução desejado.

Prima **Menu/Set**.

—OU—

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

Use o teclado de marcação para introduzir um rácio de aumento ou redução entre 25% e 400%.

Prima **Menu/Set**.

(Por exemplo, prima **5 3** para introduzir 53%.)

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



As Opções Especiais de Cópias 2 em 1 (P), 2 em 1 (L), 4 em 1 (P), 4 em 1 (L) ou Poster não podem ser usadas com Ampliar/Reduzir.

Definição do Tipo do Papel (somente MFC-5440CN)

Se estiver a copiar num papel especial, seleccione o tipo de papel que está a utilizar de modo a obter a melhor qualidade de impressão.

- 1 Prima  (**Copiar**) para o iluminar a verde.
- 2 Coloque o documento.
- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias que pretende (até 99).
- 4 Prima **Tipo de Papel**.
- 5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tipo de papel que está a usar (Comum, Desligado, Brilhante ou Transpar.).
Prima **Menu/Set**.
- 6 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.



Pode alterar o Tipo de Papel predefinido em qualquer altura. (Consulte *Definir o Tipo de Papel* na página 2-4.)

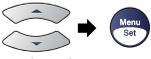
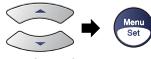
Usar a tecla **Seleção de Gaveta** (apenas MFC-5840CN)

Pode alterar a gaveta que será utilizada apenas para a próxima cópia.

- 1** Prima  (**Copiar**) para o iluminar a verde.
 - 2** Coloque o documento.
 - 3** Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias que pretende (até 99).
 - 4** Prima **Seleção Gaveta**.
 - 5** Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Auto**, #1 (xxx), ou #2 (xxx).
Prima **Menu/Set**.
 - 6** Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.
-  ■ Se ambas as gavetas estão configuradas com o mesmo tipo de papel, a **Auto** permite ao aparelho MFC retirar primeiro da Gaveta #1, depois da Gaveta #2 se a Gaveta#1 ficar sem papel.
 - Na gaveta #2 pode-se utilizar somente papel normal nos formatos Carta, Legal ou A4.

Alterar as configurações de cópia temporária

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

Prima Opções	Opções de Menu	Opções	Valor da Fábrica	Página
 Opções	 seleccionar	 seleccionar		
	Tipo de Papel (apenas MFC-5840CN)	Comum/Desligado/ Brilhante/ Transparência	Comum	8-9
	Tam. de Papel	Letter/Legal/ A4/A5/ 10(l) x 15(c)cm	A4	8-9
	Brilho	- □□■□□ +	- □□■□□ +	8-10
	Contraste	- □□■□□ +	- □□■□□ +	8-10
	Empil/ord.	Pilha/Ordem	Pilha	8-11
	Págin Cobertura	Desl(1 em 1)/ 2 em 1 (V)/ 2 em 1 (H)/ 4 em 1 (V)/ 4 em 1 (H)/ Poster(3 x 3)	Desl (1 em 1)	8-11
N.cópias	Nr. De cópias:01 (01-99)	01		

Após ter escolhido as suas definições premindo **Menu/Set**, o LCD apresenta Conf. Temporária.

Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** se terminou a escolha das definições.

—OU—

Prima ▲ ou ▼ para seleccionar mais definições.

Definição do Tamanho do Papel (somente MFC-5840CN)

Se copiar num papel diferente do papel normal, selecione o tipo de papel que está a usar para obter a melhor qualidade de impressão.

- 1 Prima  (**Copiar**) para iluminar a verde.
- 2 Coloque o documento.
- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias que pretende (até 99).
- 4 Prima **Opções** e ▲ ou ▼ para seleccionar Tipo de Papel.
Prima **Menu/Set**.
- 5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tipo de papel que está a usar (Comum, Desligado, Brilhante ou Transparência).
Prima **Menu/Set**.

 Na Gaveta #2 pode-se utilizar somente papel normal.

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

 Pode alterar o Tipo de Papel predefinido em qualquer altura. (Consulte *Definir o Tipo de Papel* na página 2-4.)

Definição do tamanho do papel

Se copiar num papel diferente do tamanho A4, é preciso alterar a definição do tamanho do papel.

-  ■ Pode copiar em papel de Carta, Legal, A4, A5 ou Papel de Foto (10(L) x 15(A) cm).
- Pode utilizar esta configuração apenas coma Gaveta #1.

- 1 Prima  (**Copiar**) para o iluminar a verde.
- 2 Coloque o documento.
- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias que pretende (até 99).
- 4 Prima **Opções** e ▲ ou ▼ para seleccionar Tam. de Papel.
Prima **Menu/Set**.

5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tamanho de papel que está a usar (Letter, Legal, A4, A5 ou 10 (1) x 15 (c) cm).

Prima **Menu/Set**.

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

Ajustar o brilho

Pode ajustar o brilho da cópia para tornar as cópias mais claras ou escuras.

1 Prima  (**Copiar**) para o iluminar a verde.

2 Coloque o documento.

3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias que pretende (até 99).

4 Prima **Opções** e ▲ ou ▼ para seleccionar **Brilho**.

Prima **Menu/Set**.

5 Prima ▲ para criar uma cópia mais clara.

—OU—

Prima ▼ para criar uma cópia mais escura.

Prima **Menu/Set**.

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

Ajustar o contraste

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

1 Prima  (**Copiar**) para o iluminar a verde.

2 Coloque o documento.

3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias que pretende (até 99).

4 Prima **Opções** e ▲ ou ▼ para seleccionar **Contraste**.

Prima **Menu/Set**.

5 Prima ▲ para aumentar o contraste.
—OU—

Prima ▼ para diminuir o contraste.

Prima **Menu/Set**.

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

Ordenar cópias utilizando o alimentador

Pode ordenar várias cópias. As páginas serão empilhadas pela ordem 321, 321, 321, etc.

1 Prima  (**Copiar**) para o iluminar a verde.

2 Coloque o documento.

3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias que pretende (até 99).

4 Prima **Opções** e ▲ ou ▼ para seleccionar *Empil/ord..*

Prima **Menu/Set**.

5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar *Ordem*.

Prima **Menu/Set**.

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

Criar cópias N em 1 ou um poster (Disposição da Página)

Pode reduzir a quantidade de cópias utilizando a função de cópia N em 1. Isso consente-lhe copiar duas ou quatro páginas numa página, consentindo-lhe poupar papel. Também é possível criar um poster. Quando utilizar a função Poster o seu MFC divide o documento em secções e, depois, amplia as secções que se podem agrupar num poster. Se quiser imprimir um poster, utilize o vidro do scanner.



■ Acerte-se de que o Tamanho do Papel esteja ajustado para A4 ou Letter.

■ Pode utilizar a função de cópia N em 1 apenas com tamanho de cópia 100%.

■ (V) significa Vertical e (H) significa Horizontal.

- 1 Prima  (**Copiar**) para o iluminar a verde.
- 2 Coloque o documento.
- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número de cópias que pretende (até 99).
- 4 Prima **Opções** e ▲ ou ▼ para seleccionar *Págin Cobertura*.
Prima **Menu/Set**.
- 5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 2 em 1 (V), 2 em 1 (H), 4 em 1 (V), 4 em 1 (H), Poster (3 x 3) **ou** Desl (1 em 1).
Prima **Menu/Set**.
- 6 Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** para digitalizar o documento.
- 7 Se estiver a criar um poster ou colocar um documento no ADF, o MFC digitaliza o documento e inicia a imprimir.

Se estiver a utilizar o vidro do scanner:

- 8 Após o MFC ter digitalizado a página, o LCD indica:
Prima **1** para digitalizar a página seguinte.

Página seguinte? 1.sim 2.não

- 9 Coloque o documento seguinte no vidro do scanner.
Prima **Menu/Definição**.
Repita a Fase 8 e 9 para cada página da disposição.

Config.Pág.Segui Deps.Prim.Set

- 10 Após ter digitalizado todas as páginas do documento, prima **2** para terminar.

 Se *Brilhante* foi seleccionada na configuração do Tipo de Papel para cópias N em 1, o MFC imprime as imagens como se tivesse sido seleccionado papel Normal.

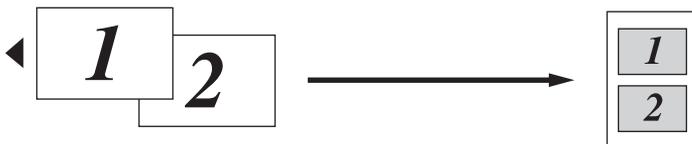
-  ■ Se estiver a efectuar cópias a cores múltiplas, a função cópias N em 1 não está disponível.
- Não é possível criar mais de uma cópia de posters.

Se estiver a copiar a partir do ADF, introduza o documento com a face virada para cima na direcção mostrada a seguir.

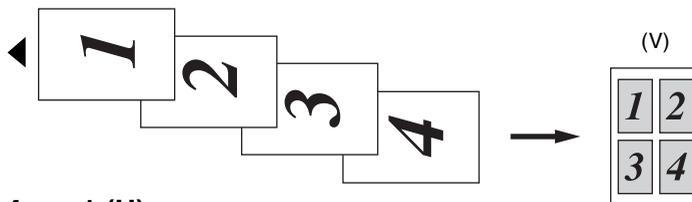
2 em 1 (V)



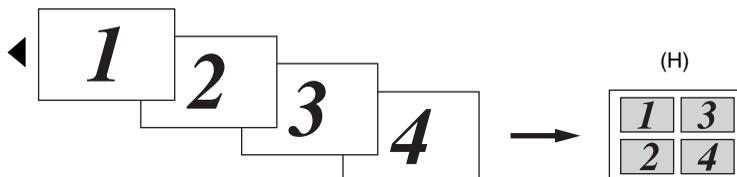
2 em 1 (H)



4 em 1 (V)



4 em 1 (H)

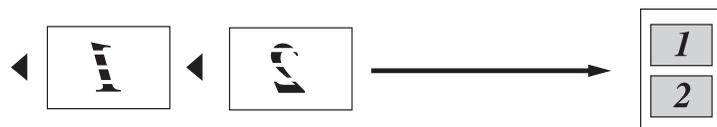


Se estiver a copiar a partir do vidro do scanner, coloque o documento com a face virada para baixo na direcção mostrada a seguir.

2 em 1 (V)



2 em 1 (H)



4 em 1 (V)

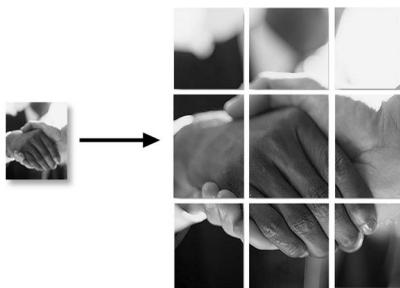


4 em 1 (H)



Poster (3X3)

Podemos criar uma cópia de fotografia em formato de poster.



Alterar as configurações pré-definidas de cópia

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

Aumentar a velocidade ou qualidade de cópia

- 1 Prima **Menu/Set**, **3**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Normal**, **Melhor** ou **Rápido**.
Prima **Menu/Set**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Ajustar o brilho

- 1 Prima **Menu/Set**, **3**, **2**.
- 2 Prima **▲** para criar uma cópia mais clara.
—OU—
Prima **▼** para criar uma cópia mais escura.
Prima **Menu/Set**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Ajustar o contraste

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

- 1 Prima **Menu/Set**, **3**, **3**.
- 2 Prima **▲** para aumentar o contraste.
—OU—
Prima **▼** para diminuir o contraste.
Prima **Menu/Set**.
- 3 Prima **Parar/Sair**.

Ajustar a saturação de cor

- 1 Prima **Menu/Set**, **3**, **4**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar Vermelho, Verde ou Azul.
Prima **Menu/Set**.
- 3 Prima **▲** para aumentar a saturação das cores.
—OU—
Prima **▼** para diminuir a saturação das cores.
Prima **Menu/Set**.
- 4 Volte para a Fase 2 para seleccionar a próxima cor.
—OU—
Prima **Parar/Sair**.

Limitações legais

A reprodução das cores de determinados documentos é ilegal e pode resultar em sanções criminais ou cíveis. Este memorando destina-se a ser apenas um guia e não uma lista exaustiva de todas as limitações. Em caso de dúvida, aconselhamos a pedir a opinião às autoridades competentes sobre determinados documentos de natureza questionável.

Os seguintes exemplos de documentos não devem 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
- Licenças ou Cartas de Condução

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 “determinados fins”. Múltiplas cópias implicam uso ilícito.

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

Walk-Up PhotoCapture Center™ (somente MFC-5840CN)

Introdução

Mesmo que o MFC não esteja ligado ao computador, pode imprimir fotografias directamente do cartão da câmara digital. O MFC da Brother inclui cinco unidades multimédia (entradas) para utilizar com câmaras digitais normais: CompactFlash®, SmartMedia®, Memory Stick®, SecureDigital™, e xD-Picture Card™.



CompactFlash®
(Somente tipo I)



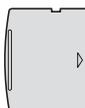
SmartMedia®



Memory Stick®



SecureDigital™



xD-Picture Card™

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



- miniSD™ pode ser utilizado com o adaptador miniSD™.
- Memory Stick Duo™ pode ser utilizado com o adaptador Memory Stick Duo™.
- Os adaptadores não são fornecidos com MFC. Contacte um outro fornecedor para os adaptadores.



Não é possível utilizar Gaveta #2 com a função PhotoCapture Center™.

Requisitos do PhotoCapture Center™

Para evitar erros, lembre-se:

- O formato do ficheiro DPOF no cartão multimédia deve ser válido. (Consulte *Impressão DPOF* na página 9-8.)
- A extensão do ficheiro de imagem deve ser .JPG (Outras extensões tais como JPEG, .TIF, .GIF, etc. não serão reconhecidas).
- A impressão do Walk-up PhotoCapture Center™ deve ser executada separadamente das operações do PhotoCapture Center™ com o PC.
(Não é possível efectuar operações em simultâneo.)
- O IBM Microdrive™ não é compatível com MFC.
- O MFC pode ler até 999 ficheiros num cartão multimédia.
- Use apenas cartões Smart Media com voltagem de 3,3v.
- CompactFlash® Tipo II não é suportado.

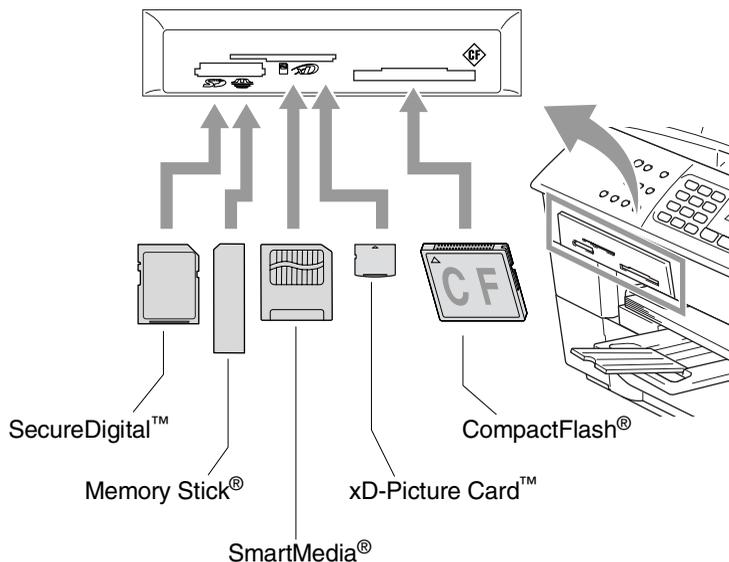
 Quando imprimir INDEX ou IMAGE, o PhotoCapture Center™ imprime todas as imagens válidas, mesmo se uma ou mais estiverem corrompidas. Uma secção da imagem corrompida pode ser imprimida.

 O MFC foi concebido para ler cartões multimédia que tenham sido formatados por uma câmara digital.

Quando uma câmara digital formata um cartão multimédia, essa cria uma pasta especial na qual copia os dados da imagem. Se for necessário alterar os dados de imagem guardados num cartão multimédia com o seu PC, sugerimos de não alterar a estrutura de pasta criada pela câmara digital. Quando se guardam ficheiros de imagem novos ou modificados num cartão multimédia, sugerimos de usar a mesma pasta utilizada pela sua câmara digital. Se os dados não são guardados na mesma pasta, o MFC pode não conseguir ler o ficheiro ou não imprimir a imagem.

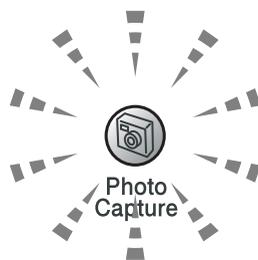
Como começar

Insira firmemente o cartão na entrada correcta.



PhotoCapture indicações da tecla

- A luz **PhotoCapture** está LIGADA. O cartão multimédia foi inserido correctamente.
- **PhotoCapture** está DESLIGADA. O cartão multimédia não foi inserido correctamente.
- **PhotoCapture** está A PISCAR. O cartão multimédia está a ser lido ou escrito.



- ⚠ NÃO remova o cabo da fonte da alimentação ou o cartão multimédia da unidade (entrada) enquanto o MFC estiver a ler ou a escrever no cartão (a tecla **PhotoCapture** está a piscar).
Perderá os dados ou danificará o cartão.

O MFC pode ler somente um cartão multimédia de cada vez por isso não introduza mais do que um cartão.

As fases a seguir fornecem uma breve descrição geral da função de Impressão Directa. Consulte as restantes páginas deste capítulo para informações mais detalhadas.

1 Insira o cartão multimédia na unidade (entrada).

Quando inserir o cartão multimédia na entrada correcta, o LCD indica.

C.FLASH Active
Prima tecla captura foto...



A mensagem de cartão activo será apresentada durante 60 segundos e, depois desaparece. Mesmo neste caso, pode entrar em modo PhotoCapture premindo **PhotoCapture**.

2 Prima **PhotoCapture**.

Se a câmara digital suportar impressão DPOF, consulte *Impressão DPOF* na página 9-8.

3 Imprima o índice que mostra miniaturas das imagens guardadas no cartão multimédia. O MFC irá atribuir um número de imagem a cada miniatura.

Prima **Imprime Índice**.

Prima **Iniciar Cor** para começar a imprimir a folha de índice. (Consulte *Imprimir Índice (Miniaturas)* na página 9-5.)

4 Para imprimir imagens, prima **▲** ou **▼** para seleccionar *Imprime Imagens* e, em seguida, prima **Menu/Set**.

Introduza o número da imagem e prima **Menu/Set**.

Prima **Iniciar Cor** para iniciar a impressão.

(Consulte *Imprimir imagens* na página 9-6.)



Pode alterar as definições para imprimir imagens, tais como Tipo e Tamanho de papel, Formato de Impressão e número de cópias. (Consulte *Imprimir imagens* na página 9-6.)

Imprimir Índice (Miniaturas)

O PhotoCapture Center™ atribui números às imagens (tais como Nº.1, Nº.2, Nº.3, etc.).



➔ No. 1
DEI.JPG

01.01.2003
100KB

Não reconhece quaisquer outros números ou nomes de ficheiros que a câmara digital ou PC tenham usado para identificar as imagens. Pode imprimir uma página de miniaturas (Página de índice com 6 ou 5 imagens por linha). Isto apresenta todas as imagens no cartão multimédia.

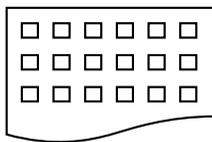
- 1 Verifique se inseriu o cartão multimédia.
Prima **PhotoCapture**. (Ver página 9-3.)
- 2 Prima **Imprime Índice**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar 6 imagens/Linha ou 5 imagens/Linha.
Prima **Menu/Set**.

Índice



5 imagens/Linha

Índice



6 imagens/Linha

- 4 Prima **Iniciar Cor** para iniciar a impressão.



O tempo de impressão de 5 Imagens/linha é mais lento que 6 Imagens/linha mas a qualidade é superior. Para imprimir uma imagem, consulte *Imprimir imagens* na página 9-6.

Imprimir imagens

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



Imprima primeiro o Índice.
(Consulte *Imprimir Índice (Miniaturas)* na página 9-5.)

- 1 Verifique se inseriu o cartão multimédia.
Prima **PhotoCapture**. (Ver página 9-3.)
- 2 Prima **▲** ou **▼** para escolher *Imprime Imagens*.
Prima **Menu/Set**.



Se o cartão contiver informações DPOF válidas, o LCD apresenta *Imprim DPOF:Sim*, vá para *Impressão DPOF* na página 9-8.

- 3 Utilize o teclado de marcação para introduzir o número da imagem que pretende imprimir a partir da página Índice (Miniaturas).

Insira, Tecle Set No. : 1, 3, 6

Prima **Menu/Set**.

Repita esta fase até ter introduzido todos os números das imagens que pretende imprimir.



Podem introduzir todos os números de uma vez utilizando a tecla ***** para uma vírgula ou a tecla **#** para um hífen.
(Por exemplo, Introduza **1 * 3 * 6** - para imprimir as imagens N.º 1, N.º 3 e N.º 6. Introduza **1#5** para imprimir as imagens de N.º 1 a N.º 5).

- 4 Depois de ter seleccionado todos os números de imagens, prima **Menu/Set** de novo e, vá para a Fase 5.

—OU—

Se concluiu a selecção de definições, prima **Iniciar Cor**.

Tipo e Dimensões do Papel

- 5** Prima ▲ ou ▼ para seleccionar o tipo de papel que está a usar, Letter Lstrso, 10x15cm Actinad, 13x18cm Actinad, A4 Acetinado, Letter Plano, A4 Normal, Letter Jattinta, A4 Tinta **ou** 10x15cm Tinta.

Prima **Menu/Set**.

Se seleccionar Carta ou A4, vá para a Fase 6.

Se seleccionar outro tamanho, vá para a Fase 7.

—**OU**—

Se concluiu a selecção de definições, prima **Iniciar Cor**.

Formato da Impressão

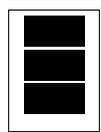
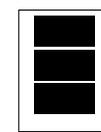
- 6** Se seleccionou Carta ou A4, prima ▲ ou ▼ para seleccionar o formato da impressão (10x8cm, 13x9cm, 15x10cm, 18x13cm, 20x15cm **ou** Formato máx.).

Prima **Menu/Set**, e vá para a Fase 7.

—**OU**—

Se concluiu a selecção de definições, prima **Iniciar Cor**.

Posição Impressa para papel A4

① 10x8cm	② 13x9cm	③ 15x10cm	④ 18x13cm	⑤ 20x15cm	⑥ Formato máx.
					

Número de Cópias

- 7** Use o teclado de marcação para introduzir o número de cópias que pretende.

Prima **Menu/Set**.

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



As configurações temporárias serão mantidas até remover o cartão multimédia da unidade (entrada), imprimir imagens ou premir **Parar/Sair**.

Impressão DPOF

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

Os principais 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 facilitar a impressão de imagens com uma câmara digital.

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

Quando o cartão de memória (CompactFlash®, SmartMedia®, Memory Stick®, SecureDigital™ e xD-Picture Card™) contendo informação DPOF for inserido no MFC, pode imprimir facilmente a imagem seleccionada.

- 1 Insira o cartão multimédia na unidade correcta (entrada).

C.FLASH Active
Prima tecla captura foto...



A mensagem de cartão activo será apresentada durante 60 segundos e, depois desaparece. Mesmo neste caso, pode entrar em modo PhotoCapture premindo **PhotoCapture**.

- 2 Prima **PhotoCapture**.

- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Imprime Imagens`.
Prima **Menu/Set**.

- 4 Se o cartão contiver um ficheiro DPOF, o LCD indica:

Sel. ▲ ▼ & marc.
Imprim DPOF:Sim

- 5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Imprim DPOF:Sim`.

Prima **Menu/Set**.

- 6 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Letter Lstrso`, `10x15cm Actinad`, `13x18cm Actinad`, `A4 Acetinado`, `Letter Plano`, `A4 Normal`, `Letter Jattinta`, `A4 Tinta` ou `10x15cm Tinta`.

Prima **Menu/Set**.

Se seleccionou `Carta` ou `A4`, prima ▲ ou ▼ para seleccionar o formato da impressão (`10x8cm`, `13x9cm`, `15x10cm`, `18x13cm`, `20x15cm` ou `Formato máx.`).

Prima **Menu/Set**.

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

Alterar as predefinições

Pode guardar as definições de PhotoCapture Center™ que usar mais frequentemente definindo-as como predefinidas. Estas definições são usadas até as alterar de novo.

Aumentar a velocidade ou qualidade de impressão

1 Prima **Menu/Set, 4, 1.**

2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
Normal ou Foto.

Prima **Menu/Set.**

3 Prima **Parar/Sair.**

Captura Foto 1.Qualid Impress

Definir o papel e o tamanho

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

2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar

Letter Lstrso,
10x15cm Actinad, 13x18cm Actinad, A4 Acetinado,
Letter Plano, A4 Normal, Letter Jattinta,
A4 Tinta ou 10x15cm Tinta.

Prima **Menu/Set.**

Se seleccionou Carta ou A4, prima **▲** ou **▼** para seleccionar o formato da impressão (10x8cm, 13x9cm, 15x10cm, 18x13cm, 20x15cm ou Formato máx.).

Prima **Menu/Set.**

3 Prima **Parar/Sair.**

Captura Foto 2.Papel&Tamanho

Ajustar o brilho

1 Prima **Menu/Set**, **4**, **3**.

2 Prima **▲** para criar uma impressão mais clara.

—**OU**—

Prima **▼** para criar uma impressão mais escura.

Prima **Menu/Set**.

3 Prima **Parar/Sair**.

Captura Foto
3.Brilho

Ajustar o contraste

Pode seleccionar a definição do contraste. Mais contraste torna a imagem mais nítida e vívida.

1 Prima **Menu/Set**, **4**, **4**.

2 Prima **▲** para aumentar o contraste.

—**OU**—

Prima **▼** para diminuir o contraste.

Prima **Menu/Set**.

3 Prima **Parar/Sair**.

Captura Foto
4.Contraste

Melhoria da Cor

Pode activar esta função para apresentar imagens mais nítidas. O tempo de impressão será mais lento.

1 Prima **Menu/Set**, **4**, **5**.

2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar

Ligado.

Prima **Menu/Set**.

—**OU**—

Selecione **Desligado** e prima **Menu/Set**, e vá para a Fase 5.



Se seleccionar **Ligado**, pode personalizar o Equilíbrio dos Brancos, Nitidez e Densidade da Cor.

Captura Foto
5.Reforço de Cor

3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Balanço Branco**, **Definição** ou **Densidade Cor**.

Prima **Menu/Set**.

4 Prima **▲** ou **▼** para ajustar o nível da definição.

Prima **Menu/Set**.

5 Prima **Parar/Sair**.

■ **Equilíbrio dos Brancos**

Esta definição ajusta o tom das áreas brancas de uma imagem. A iluminação, definições de Câmara e outras influências afectarão a aparência do branco. As áreas brancas da imagem podem ser ligeiramente rosadas, amareladas ou alguma outra cor. Usando este ajustamento, pode corrigir este efeito e tornar as áreas brancas num branco puro.

■ **Nitidez**

Esta definição aumenta o detalhe da imagem. É semelhante ao ajuste da focagem fina da câmara. Se a imagem não estiver completamente focada e os mais pequenos detalhes da imagem não forem visíveis, ajuste a nitidez.

■ **Densidade da Cor**

Esta definição permite ajustar o volume total da cor na imagem. Pode aumentar ou diminuir o volume da cor na imagem para melhorar imagens de cores fracas.

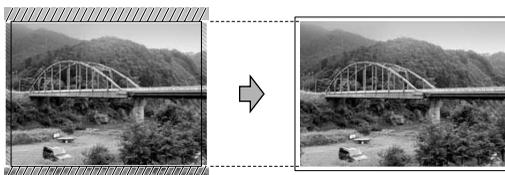
Recorte

Se a fotografia for demasiado comprida ou larga para caber no espaço disponível, parte da imagem será automaticamente recortada.

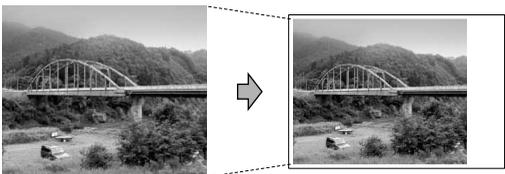
A configuração predefinida é **Lig**. Se desejar imprimir toda a imagem, coloque esta definição em **Desl**.

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

Recortar:Lig



Recortar:Desl



Impressão sem bordas

Esta função expande a área de impressão para adaptá-la às margens do papel. O tempo de impressão será um pouco mais lento.

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

Compreender Mensagens de Erro

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

Quando o LCD indicar uma mensagem de erro, o MFC emite um som para o alertar.

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

Sem Ficheiro—Esta mensagem é apresentada quando tentar aceder ao cartão multimédia na unidade (entrada) e este não contiver ficheiros .JPG.

Memória Cheia—Esta mensagem é apresentada quando trabalhar com imagens demasiado grandes para a memória do MFC.

Utilizar o PhotoCapture Center™ no PC

Pode aceder ao cartão multimédia inserido na unidade multimédia (entrada) do MFC através do PC.

(Consultar *Usar o PhotoCapture Center™ no PC* na página 6-1 no Manual de Utilização do Software no CD-ROM ou *Utilizar o PhotoCapture Center™ a partir do Macintosh®* (não está disponível para MFC-3240C e MFC-5440CN) na página 8-47 no Manual do Utilizador do Software no CD-ROM.)

Utilizar o PhotoCapture Center™ para digitalizar documentos

Pode digitalizar documentos e guardá-los no cartão multimédia para criar rápida e facilmente documentos transportáveis. (Consultar *Digitalizar para cartão* (não disponível para MFC-3240C, MFC-210C e MFC-5440CN) na página 2-23 no Manual de Utilização do Software no CD-ROM.)

10 Informações importantes

Para sua segurança

Para garantir uma operação segura, a ficha de alimentação fornecida deve ser inserida apenas numa tomada eléctrica eficazmente ligada à terra através de ligações normais.

O facto do 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.

Ligação LAN

Cuidado

Não ligue este produto a uma conexão LAN que esteja sujeita a sobrevoltagens.

Declaração de Compatibilidade Internacional ENERGY STAR®

O objectivo do programa International ENERGY STAR® é o de promover o desenvolvimento e conhecimento do equipamento de escritório que economiza energia.

Como Parceiro da ENERGY STAR®, a Brother Industries, Ltd. determinou que este produto respeita todas as normas de eficácia de energia da ENERGY STAR®.



Instruções importantes de segurança

- 1** Leia todas as instruções.
- 2** Guarde-as para consulta posterior.
- 3** Respeite todos os avisos e instruções assinalados no produto.
- 4** Desligue este produto da tomada antes de o limpar. Não use líquidos ou produtos à base de aerossol. Use um pano humedecido para limpeza.
- 5** Não aproxime este produto da água.
- 6** Não coloque este produto numa superfície instável. O produto pode cair, sofrendo danos graves.
- 7** As ranhuras e aberturas no armário e partes dianteira e traseira servem para ventilação. Para garantir o funcionamento fiável do produto e para evitar sobreaquecimento, estas aberturas nunca devem ser bloqueadas ou cobertas. As aberturas nunca devem ser bloqueadas colocando o produto numa cama, sofá, tapete ou outra superfície semelhante. Este produto nunca deve ser colocado perto ou sobre radiadores ou aquecedores. Este produto nunca deve ser colocado numa instalação pré-fabricada se não fornecer uma ventilação adequada.
- 8** Este produto deve ser usado com o tipo de fonte de alimentação indicado na etiqueta. Se não tem a certeza sobre o tipo de fonte de alimentação disponível, consulte o revendedor ou companhia de electricidade.
Utilize apenas o cabo de alimentação fornecido com este MFC.
- 9** 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 somente em tomadas com ligação à terra. Isto é uma função de segurança. Se não conseguir inserir a ficha na tomada, contacte o electricista para substituir a tomada obsoleta. Não ignore a função da ficha com ligação à terra.
- 10** Não coloque nada sobre o cabo de alimentação. Não coloque este produto em locais onde as pessoas possam pisar o cabo.

- 11** Não coloque nada em frente do MFC que possa bloquear a recepção de faxes. Não coloque nada no caminho dos faxes recebidos.
- 12** Aguarde pela saída de todas as páginas antes de as remover do MFC.
- 13** Desligue este produto da tomada eléctrica e consulte o Pessoal de Serviço Autorizado qualificado nas seguintes situações:
- Quando o cabo de alimentação estiver danificado ou desgastado.
 - Caso tenha sido entornado líquido sobre o produto.
 - Se o produto foi exposto a chuva ou água.
 - Se o produto não funcionar normalmente quando seguir as instruções de funcionamento. Ajuste apenas os controlos abrangidos pelas instruções de funcionamento. O ajustamento incorrecto de outros controlos pode causar danos no aparelho e implicar um extenso trabalho de manutenção por parte de um técnico qualificado para reparar o aparelho.
 - Se tiver deixado cair o produto ou se a caixa ficou danificada.
 - Se o produto apresentar alterações de funcionamento, indicando necessidade de reparação.
- 14** Para proteger o produto contra sobrecargas, é aconselhável usar um dispositivo de protecção contra sobrecargas.

Marcas registadas

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

Brother é uma marca registada da Brother Industries, Ltd.

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

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

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

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

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

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

Microdrive é uma marca da International Business Machine Corporation.

SmartMedia é uma marca registada da Toshiba Corporation.

CompactFlash é uma marca registada da SanDisk Corporation.

Memory Stick é uma marca registada da Sony Corporation.

SecureDigital é uma marca da Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., SanDisk Corporation e Toshiba Corporation.

SanDisk é uma licença da SD e uma marca registada da miniSD.

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

Memory Stick Duo e MagicGate são marcas registadas da Sony Corporation.

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

Todas as outras marcas e nomes de produtos mencionados no Manual do Utilizador, o Manual de Utilização do Software e o Manual do Utilizador de Rede são marcas registadas das respectivas empresas.

11 Resolução de problemas e manutenção de rotina

Resolução de Problemas

Mensagens de Erro

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

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

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

MENSAGENS DE ERRO		
MENSAGEM DE ERRO	CAUSA	SOLUÇÃO
Baixa Temperatura	A cabeça de impressão está demasiado fria.	Deixe o MFC aquecer.
Bloqueio de papel	O papel está bloqueado no MFC.	(Consulte <i>Bloqueio da Impressora ou Bloqueio de Papel</i> na página 11-6.)
Desligado	A chamada foi interrompida pelo interlocutor ou pelo aparelho de fax.	Tente enviar ou receber de novo.
Erro de Média (apenas MFC-5840CN)	O cartão multimídia está corrompido, incorrectamente formatado, ou há um problema com a unidade multimídia.	Introduza de novo o cartão firmemente na entrada para acertar-se de que esteja na posição correcta. Se o erro persistir, controle a unidade multimídia introduzindo outro cartão multimídia que sabe que funciona.
Erro de Comunicação	A qualidade deficiente da linha telefónica causou um erro de comunicação.	Tente nova chamada. Se o problema persistir, contacte a Companhia dos Telefones e peça para verificar a linha.
Ligação falhou	Tentou efectuar um polling num aparelho de fax que não se está no modo Aguardar Poll.	Verifique a configuração de polling do segundo aparelho.
Memória Cheia	A memória do MFC está cheia.	(envio de fax ou cópia a ser efectuado) Prima Parar/Sair e aguarde que as outras operações em curso fiquem concluídas e, em seguida tente novamente. —OU— Elimine os dados da memória. Para obter memória adicional, pode desactivar a opção Armazenamento de faxes. (Consulte <i>Configurar memorização de faxes</i> na página 6-2.) —OU— Imprima os faxes que estão na memória. (Consulte <i>Imprimir um fax a partir da memória</i> na página 4-5.) (Operação de impressão em curso) Reduza a resolução de impressão.

MENSAGENS DE ERRO		
MENSAGEM DE ERRO	CAUSA	SOLUÇÃO
Não pode alterar Não pode limpar Não pode inic. Não p/ imprimir Não p/ Digitalz.	Ocorreu um problema mecânico no MFC. —OU— Um objecto estranho tal como um agrafó ou papel rasgado está no MFC.	<p>Abra a tampa do scanner e remova qualquer objecto estranho do MFC. Se a mensagem de erro continuar, siga as fases seguintes antes de desligar o aparelho MFC assim, não perderá mensagens importantes. Em seguida, desligue o aparelho MFC da fonte de alimentação por alguns minutos (o que irá apagar todos os faxes) e, em seguida ligue-o de novo.</p> <p>Verifique se o aparelho MFC tem faxes na memória</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Prima Menu/Set, 9, 0, 1. 2. Se o aparelho MFC não tem faxes, desligue o aparelho MFC da fonte de alimentação por alguns minutos e, em seguida, volte a ligá-lo. —OU— Se são presentes faxes, pode transferi-los para outro aparelho de fax. Vá para a Fase 3. —OU— Pode reencaminhar os faxes para o seu PC. Consulte Transferir faxes para o PC. <p>Transferir faxes para outro aparelho de fax Se não tiver definido a ID da Unidade, não poderá introduzir o modo transferência de fax.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Introduza o número de fax ao qual os faxes devem ser enviados. 4. Prima Iniciar Mono. 5. Após a transferência dos faxes, desligue o aparelho MFC da fonte de alimentação por alguns minutos e, em seguida, volte a ligá-lo. <p>Pode transferir o relatório de Histórico de Faxes para outro aparelho de fax, premindo Menu/Set, 9, 0, 2 na fase 1.</p> <p>Transferir faxes para o PC Pode mover os faxes da memória do aparelho MFC para o PC.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Prima Menu/Set, 2, 5, 1. 2. Utilize ▲ ou ▼, para seleccionar 1. <i>Recep. Pc Fax</i> e, em seguida, prima Menu/Set. O LCD pergunta-lhe se quer transferir os dados para o seu PC. 3. Para transferir todos os faxes para o seu PC, prima 1 —OU— Para guardar todos os faxes na memória do aparelho MFC, prima 2. 4. Após a transferência dos faxes, desligue o aparelho MFC da fonte de alimentação por alguns minutos e, em seguida, volte a ligá-lo. <p>(Para detalhes consultar <i>Usar o software PC-FAX da Brother</i> na página 5-1 no Manual de Utilização do Software no CD-ROM.)</p>

MENSAGENS DE ERRO		
MENSAGEM DE ERRO	CAUSA	SOLUÇÃO
Não registado	Tentou aceder a um número de Marcação Rápida não programado.	Configurar o número de Marcação Rápida. (Consulte <i>Memorizar números de Marcação rápida</i> na página 5-1.)
Nenhum Cartucho	O cartucho de tinta não foi instalado correctamente.	Remova o cartucho e instale-o de novo, encaixando-o correctamente. (Consulte <i>Substituir cartuchos de tinta</i> na página 11-25.)
Preto Semi Vazio	O nível de tinta de um ou mais cartuchos de tinta é baixo. Se a unidade de envio tiver um fax a cores, a 'tomada de contacto' do MFC solicita que o fax seja enviado a preto e branco. Se a unidade de envio puder convertê-lo, o fax a cores é recebido na memória como fax a preto e branco.	Encomende imediatamente um novo cartucho.
Preto Vazio	Um ou mais cartuchos de tinta estão vazios. O MFC interrompe todas as operações de impressão. Enquanto houver memória disponível, os faxes a preto e branco são armazenados na memória. Se a unidade de envio tiver um fax a cores, a 'tomada de contacto' do MFC solicita que o fax seja enviado a preto e branco. Se a unidade de envio puder convertê-lo, o fax a cores é recebido na memória como fax a preto e branco.	Substitua os cartuchos de tinta. (Consulte <i>Substituir cartuchos de tinta</i> na página 11-25.)
Restam dados	Os dados de impressão continuam na memória do MFC.	Reinicie a impressão através do computador.
	Os dados de impressão continuam na memória do MFC. O cabo USB foi desligado durante o envio de dados do computador para o MFC.	Para MFC-5440CN, prima Cancelar Trabalho . Para MFC-5840CN, prima Parar/Sair . O MFC cancelará a tarefa e ejectará a página em impressão.

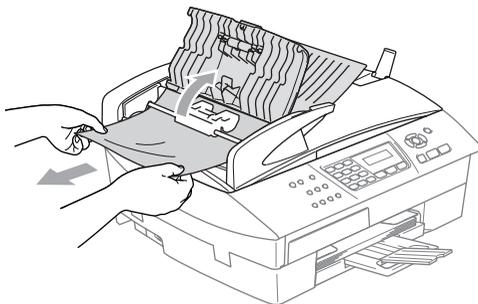
MENSAGENS DE ERRO		
MENSAGEM DE ERRO	CAUSA	SOLUÇÃO
S/respost./ocup.	O número que marcou não responde ou está ocupado.	Verifique o número e tente de novo.
Sem Ficheiro (apenas MFC-5840CN)	O cartão multimédia na unidade multimédia não contém um ficheiro JPG.	Insira de novo o cartão multimédia correcto.
Tampa aberta	A tampa do scanner não foi completamente fechada.	Abra a tampa do scanner e feche-a novamente.
Temperat Elevada	A cabeça de impressão está demasiado quente.	Deixe o MFC arrefecer.
Verf.Tamho Papel	O tamanho do papel não é correcto.	Coloque papel do tamanho correcto (Carta, Legal ou A4) e depois prima Iniciar Mono ou Iniciar Cor.
Verif.docum.	O documento digitalizado do alimentador era maior do que cerca de 90 cm.	Consulte <i>Utilizar o alimentador automático de papel (ADF)</i> na página 1-7.
	O documento está bloqueado no MFC.	Consulte <i>Bloqueios de documentos</i> na página 11-5.
(Para MFC-5440CN) Verifique Papel (Para MFC-5840CN) Verif Papel #1 Verif Papel #2	O papel do MFC esgotou.	Adicione papel e depois prima Iniciar Mono ou Iniciar Cor.
	O papel está bloqueado no MFC.	Consulte <i>Bloqueio da Impressora ou Bloqueio de Papel</i> na página 11-6.
	O papel colocado na Gaveta #2 é de tipo ou tamanho errado. (Apenas para MFC-5840CN).	Controle o papel colocado na Gaveta #2. Neste modo, pode-se utilizar somente papel normal nos formatos Carta, Legal, A4, Executivo ou B5.

Bloqueios de documentos

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

O documento está bloqueado na parte superior da unidade ADF.

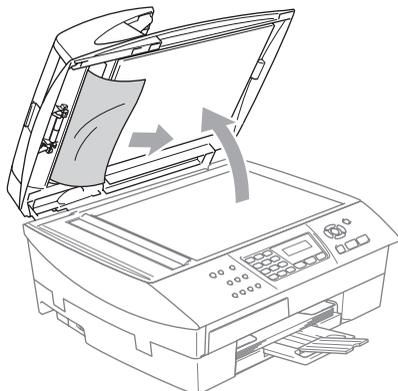
- 1 Remova o papel que não está bloqueado do alimentador.
- 2 Abra a tampa do alimentador.
- 3 Puxe o papel encravado para fora tal como ilustrado em baixo.



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

O documento está bloqueado no interior da unidade ADF.

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



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

Bloqueio da Impressora ou Bloqueio de Papel

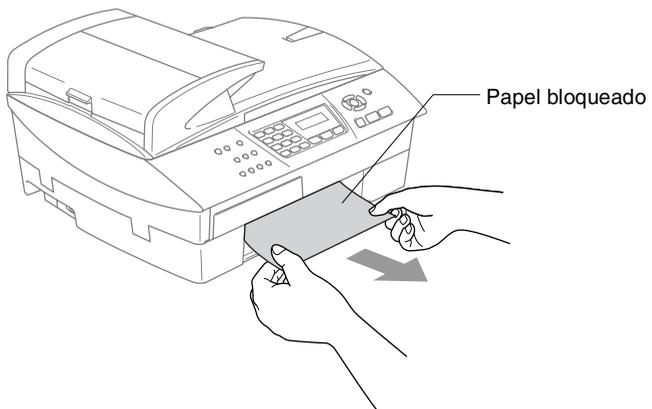
Remova o papel bloqueado em função da área onde ficou bloqueado no MFC.

O papel está bloqueado no interior da gaveta

- 1 Remova a gaveta do MFC.

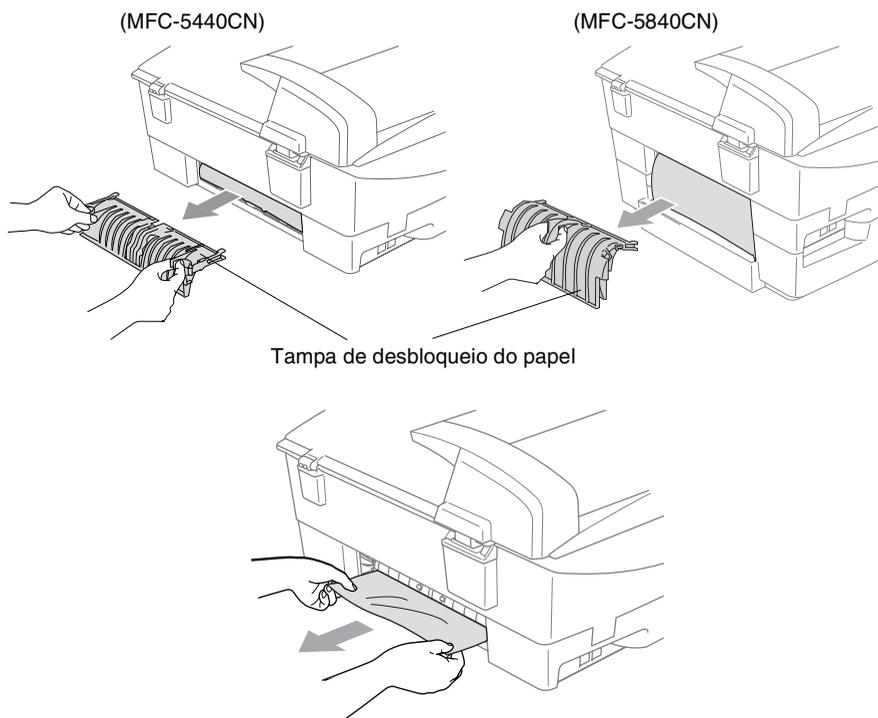


- 2 Devagarinho, puxe o papel bloqueado para o remover.



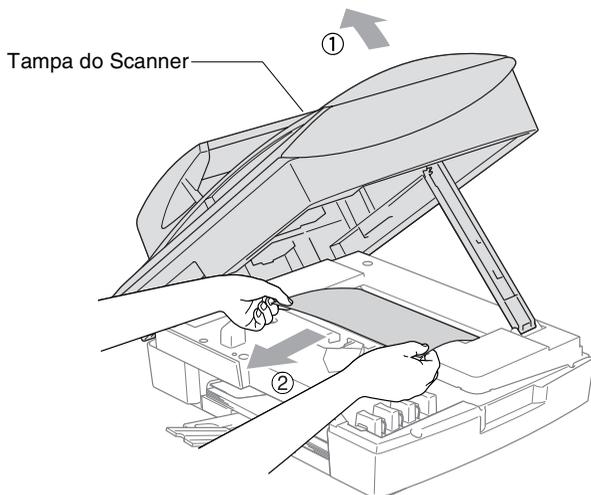
O papel está bloqueado no interior do MFC

- 1 Remova a Tampa de Desbloqueio do Papel. Remova o papel bloqueado do MFC.



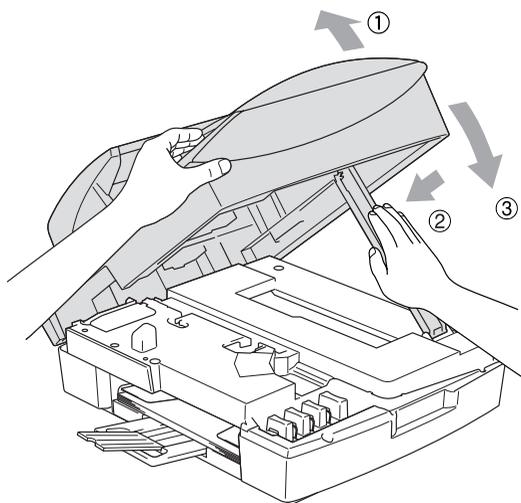
- 2 Introduza de novo a Tampa de Desbloqueio do Papel.
- 3 Se não puder remover o papel bloqueado, levante a tampa do scanner do lado direito do aparelho MFC até bloqueá-la com firmeza na posição de abertura.

4 Remova o papel bloqueado.



 Se o papel estiver bloqueado debaixo da cabeça de impressão, desligue o MFC da fonte de alimentação e assim, pode mover a cabeça de impressão e remover o papel.

5 Levante a tampa do scanner para soltar o encaixe. Gentilmente empurre o suporte da tampa do scanner para baixo e feche a tampa do scanner.



Se ocorrerem problemas com o MFC

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

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

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

PROBLEMA	SUGESTÕES
Impressão	
Nenhuma impressão.	Controle a ligação do cabo de interface quer no MFC que no seu computador.
	Controle que a ficha do MFC esteja ligada à tomada e não esteja na condição de poupança de energia.
	Um ou mais cartuchos estão vazios. (Consulte <i>Substituir cartuchos de tinta</i> na página 11-25.)
	Verifique se o LCD indica mensagens de erro. (Consulte <i>Mensagens de Erro</i> na página 11-1.)
Qualidade de impressão deficiente.	Verificar a qualidade da impressão (Consulte <i>Verificar a qualidade da impressão</i> na página 11-16.)
	Verifique se as definições do Controlador da Impressora ou do Tipo de Papel no menu correspondem ao tipo de papel que está a usar. (Consultar <i>Tipo de suporte</i> na página 1-8 no Manual de Utilização do Software no CD-ROM e <i>Definir o Tipo de Papel</i> na página 2-4.)
	Verifique se os cartuchos de tinta são novos. Os cartuchos mantêm-se como novos até um máximo de dois anos se conservados nas respectivas embalagens; passado esse tempo, a tinta pode secar. As datas de validade dos cartuchos estão impressas na embalagem.
	Tente usar os tipos de papel recomendados. (Consulte <i>Acerca do papel</i> na página 1-10.)
	A temperatura ambiente recomendada para o MFC é de 20°C a 33°C.
Textos e gráficos apresentam linhas horizontais brancas.	Limpe a cabeça de impressão. (Consulte <i>Limpar a cabeça de impressão</i> na página 11-15.)
	Tente usar os tipos de papel recomendados. (Consulte <i>Acerca do papel</i> na página 1-10.)
	Se aparecem bandas horizontais quando utiliza o papel normal, use o modo 'Impressão Normal Avançada' para ajudar a evitar a formação de bandas em alguns tipos de papel normal. No separador 'Básico' do controlador da impressora, clique em 'Definições' e controle a 'Impressão Normal Avançada'. Se continuam a aparecer bandas horizontais, mude a selecção do Tipo de Suporte para 'Papel Secante Lento' no separador 'Básico' do controlador da impressora para melhorar a qualidade de impressão.
O MFC imprime páginas em branco.	Limpe a cabeça de impressão. (Consulte <i>Limpar a cabeça de impressão</i> na página 11-15.)
Caracteres e linhas estão empilhados.	Verificar o alinhamento da impressão (Consulte <i>Verificar o alinhamento da impressão</i> na página 11-18.)
Textos ou imagens imprimitos estão tortos.	Acerte-se de ter carregado adequadamente o papel na gaveta e que a guia do papel esteja ajustada correctamente. (Consulte <i>Como introduzir papel e envelopes e postais</i> na página 1-15.)
Borrões no centro superior da página imprimida.	Verifique se o papel não é demasiado espesso ou está enrolado. (Consulte <i>Acerca do papel</i> na página 1-10.)
A impressão parece estar suja ou a tinta parece escorrer.	Verifique se está a usar os tipos de papel correctos. (Consulte <i>Acerca do papel</i> na página 1-10.) Não manuseie o papel até a tinta secar.

PROBLEMA	SUGESTÕES
Impressão (Continuação)	
O lado inverso ou fundo da página apresenta manchas.	Verifique se a Faixa de Impressão está suja de tinta. (Consulte <i>Limpar a faixa de impressão do MFC</i> na página 11-24.)
	Verifique que está a utilizar a aba do suporte do papel. (Consulte <i>Como introduzir papel e envelopes e postais</i> na página 1-15.)
Algumas linhas densas.	Selecione 'Ordem Inversa' no separador Básico no controlador da impressora.
As impressões são rugosas.	No separador "Básico" do controlador da impressora, clique em "Configurações" e deseccione a "Impressão Bidireccional".
Não é possível imprimir '2 em 1 ou 4 em 1'.	Verifique se a configuração do Tamanho do Papel na aplicação e no controlador da impressora é a mesma.
A velocidade de impressão é demasiado baixa.	Alterar a definição do Controlador da Impressora pode melhorar a velocidade de impressão. Resoluções mais elevadas necessitam de um processamento de dados, tempo de transferência e de impressão mais longos. Tente outras definições de qualidade no separador "Básico" do controlador da impressora. Clique também no separador "Definições" e, acerte-se de ter deseleccionado Melhoria de cor
	A impressão sem bordas é mais lenta que a impressão normal. Se quiser imprimir mais rapidamente, desactive a função sem bordas. (Consulte <i>Impressão sem bordas</i> na página 9-12.)
Melhoria de Cor não funciona correctamente.	Se os dados da imagem não forem totalmente as cores na aplicação (Tal como 256 cores), Melhoria de Cor não funciona. Utilize pelo menos dados de 24-bits com a função Melhoria de Cor.
O aparelho MFC alimenta várias páginas	Verifique se o papel foi colocado correctamente na gaveta de papel. (Consulte <i>Como introduzir papel e envelopes e postais</i> na página 1-15.)
	Controle que não tenham sido carregados mais do que dois tipos de papel de cada vez.
A função <i>Seleção Auto.</i> não funciona depois que a bandeja de papel é reenchida.	Abra e feche a tampa do scanner para reiniciar a bandeja de papel.
As páginas imprimidas não estar empilhadas ordenadamente.	Verifique que está a utilizar a aba do suporte do papel. (Consulte <i>Como introduzir papel e envelopes e postais</i> na página 1-15.)
Não é possível imprimir usando o Paint Brush.	Tente configurar a resolução para '256 cores'.
Não é possível imprimir usando o Adobe Illustrator.	Tente reduzir a resolução de impressão.
Imprimir Faxes Recebidos	
Impressão condensada e faixas brancas ao longo da página ou parte superior e inferior das frases cortadas.	Pode ser causado por ruídos ou interferências na linha telefónica. Pode criar uma cópia utilizando a tecla Iniciar Mono e verificar se ocorre o mesmo problema. Se a cópia estiver em boas condições, então o problema provavelmente está associado à linha telefónica e não ao seu aparelho MFC.
Linhas pretas verticais durante a recepção.	O scanner 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.
Faxes recebidos a cores são imprimidos apenas a preto e branco.	Substitua os cartuchos de tinta vazios ou quase vazios e peça ao emissor para enviar de novo o fax a cores. (Consulte <i>Substituir cartuchos de tinta</i> na página 11-25.) Verifique se a função Armazenamento de Fax é OFF. (Consulte <i>Configurar memorização de faxes</i> na página 6-2.)
As margens esquerda e direita são cortadas ou é impressa uma única página em duas páginas.	Desligue a Redução Automática. (Consulte <i>Imprimir um fax a receber reduzido (Auto Redução)</i> na página 4-5.)

PROBLEMA	SUGESTÕES
Linha Telefónica ou Ligações	
Não é possível efectuar marcação. (Nenhum sinal de linha)	Controle que a ficha do MFC esteja inserida na tomada.
	Verifique o sinal da linha. Se possível, contacte o MFC para o ouvir atender. Se ainda não há resposta, controle o fio de ligação da linha telefónica e acerte-se de que todas as ligações telefónicas sejam seguras. Se não ouvir o toque quando contactar o MFC, contacte a companhia de telefones para verificar a linha.
	Altere a configuração Tons/Impulsos. (Consulte <i>Configurar o modo de marcação por tons e impulsos</i> na página 2-1.)
Recepção de Faxes	
Impossível receber um fax.	Verifique se o MFC está em modo correcto de recepção na sua configuração. (Consulte <i>Operações de recepção básicas</i> na página 4-1.)
	Se encontrar frequentemente interferências na linha telefónica, tente alterar a configuração do menu da Compatibilidade para <i>Básico</i> ou <i>Normal</i> . (Consulte <i>Compatibilidade</i> na página 11-14.)
	Se ligar o MFC a uma linha PBX, PABX, ADSL ou ISDN, ajuste o menu de configuração para o tipo de linha telefónica do seu telefone. (Consulte <i>Definir o Tipo de Linha Telefónica</i> na página 2-3.)
Enviar Faxes	
Impossível enviar um fax.	Verifique que a tecla Fax  esteja acesa. (Consulte <i>Como introduzir o modo de Fax</i> na página 3-1.)
	Verifique que o aparelho receptor tenha papel.
	Imprima o Relatório de Verificação de Transmissão e controle se há erros. (Consulte <i>Imprimir relatórios</i> na página 7-3.)
O Relatório de Verificação da Transmissão indica 'Resultado:NG' ou 'Resultado:ERRO'.	A linha telefónica apresenta provavelmente ruídos temporários ou energia estática. Tente enviar de novo o fax. Se enviar uma mensagem PC FAX e receber 'Resultado:NG' no Relatório de Verificação da Transmissão, o MFC pode ter esgotado a memória.
	Para obter memória extra, pode desactivar o Armazenamento de Faxes (consulte <i>Configurar memorização de faxes</i> na página 6-2), imprimir as mensagens de fax em memória (consulte <i>Imprimir um fax a partir da memória</i> na página 4-5) ou cancelar um Fax Programado ou Tarefa de 'Polling' (consulte <i>Cancelar um trabalho programado</i> na página 3-10). Se o problema persistir, contacte a companhia dos telefones para verificar a linha.
	Se obtiver frequentemente erros de transmissão com possíveis interferências na linha telefónica, tente alterar o menu de configuração da Compatibilidade para <i>Básico</i> ou <i>Normal</i> . (Consulte <i>Compatibilidade</i> na página 11-14.)
	Se ligar o MFC a uma linha PBX, PABX, ADSL ou ISDN, ajuste o menu de configuração para o tipo de linha telefónica do seu telefone. (Consulte <i>Definir o Tipo de Linha Telefónica</i> na página 2-3.)
Qualidade de envio deficiente.	Tente alterar a resolução para <i>Fina</i> ou <i>S.fina</i> . Crie uma cópia para verificar a capacidade de digitalização do MFC.
Linhas pretas verticais durante o envio.	Se a cópia apresentar o mesmo problema, o scanner está sujo. (Consulte <i>Limpar o scanner</i> na página 11-23.)

PROBLEMA	SUGESTÕES
Gerir Chamadas a Receber	
OMFC “Considera” a Voz como Tom CNG.	Se o MFC tiver a função Detectar Fax configurada para LIG fica mais sensível a sons. O MFC pode interpretar erroneamente determinadas vozes ou música na linha como chamada de fax e responder com o envio de sinais de recepção de fax. Desactive o fax, premindo Parar/Sair . Tente evitar este problema, ajustando Detectar Fax para desl. (Consulte <i>Detectar Fax</i> na página 4-4.)
Transferir Chamada de Fax para o MFC.	Se atender através de um telefone externo ou uma extensão, introduza o Código de Recepção de Fax (a configuração predefinida é ✖51). Quando o MFC atender, desligue.
Funções personalizadas numa linha única.	Se tiver numa única linha telefónica, Chamada em Espera, Chamada em Espera/Identificação de Chamada, Ring Master, Call Minder de BT, sistema de alarme ou qualquer outra função personalizada com o MFC, podem ocorrer problemas durante o envio ou recepção de faxes. Por exemplo: Se enviar ou receber um fax enquanto recebe um sinal de uma função personalizada, o sinal pode interromper ou causar problemas temporários nos faxes. A função ECM da Brother deverá permitir-lhe evitar este problema. Esta situação está relacionada com os sistemas telefónicos e é comum em todos os dispositivos que enviem ou recebam dados numa linha única, partilhada com funções personalizadas. Se é imprescindível para si evitar toda e qualquer interrupção, é aconselhável uma linha telefónica separada sem funções personalizadas.
Problemas ao copiar	
Impossível copiar uma cópia.	Verifique que a tecla Cópia  esteja acesa. (Consulte <i>Entrar no modo Copiar</i> na página 8-1.)
Faixas verticais nas cópias	Por vezes, as cópias apresentam faixas verticais. Limpar o scanner (Consulte <i>Limpar o scanner</i> na página 11-23.)
Resultados de cópia deficientes quando utilizar o ADF	Tente usar o vidro do scanner. (Consulte <i>Usar o vidro do scanner</i> na página 1-9.)
Problemas de Digitalização	
Ocorrem erros TWAIN/WIA durante a digitalização.	Verifique se o controlador TWAIN/WIA Brother foi seleccionado como fonte principal. No PaperPort®, clique em Scan no menu Ficheiro e seleccione o controlador TWAIN/WIA Brother.
Resultados de digitalização deficientes quando utilizar o ADF	Tente usar o vidro do scanner. (Consulte <i>Usar o vidro do scanner</i> na página 1-9.)
Problemas com o Software	
Impossível instalar o software ou imprimir.	Execute o programa Repair MFC-Pro Suite no CD-ROM. Este programa irá corrigir e reinstalar o software.
“Aparelho ocupado”	Verifique se o MFC não apresenta mensagem de erro no LCD.

PROBLEMA	SUGESTÕES
PhotoCapture Center™ Problemas (apenas MFC-5840CN)	
Disco Amovível não funciona correctamente.	<p>a) Instalou o Windows® 2000 actualizado? Se não, faça o seguinte:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Desligue o cabo USB. 2. Instale o Windows® 2000 actualizado. Leia o Guia de Configuração Rápida. Depois da instalação, o PC é reiniciado automaticamente. 3. Aguarde aproximadamente 1 minuto depois de reiniciar o PC e ligue o cabo USB. <p>b) Retire o cartão multimédia e insira-o de novo.</p> <p>c) Se tentou "Ejectar", enquanto estava em Windows®, deve remover o cartão multimédia antes de prosseguir.</p> <p>d) Se surgir uma mensagem de erro quando tentar ejectar o cartão multimédia, significa que o cartão está a ser usado. Aguarde um momento e tente novamente.</p> <p>e) Se todas as fases anteriores não resultarem, desligue o PC e o MFC e ligue-os de novo. (Tem que desligar o cabo de alimentação do MFC para o desligar.)</p>
Impossível aceder ao Disco Amovível a partir do ícone do Ambiente de Trabalho.	Verifique de ter introduzido o cartão multimédia na respectiva entrada.
Problemas de rede	
Não posso imprimir na rede.	Verifique se o MFC está ligado e está no modo Em Linha e Pronto. Imprimir a lista de Configuração de rede. (Consulte <i>Imprimir relatórios</i> na página 7-1.) São impressas as definições actuais da rede. 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 MFC a uma porta diferente do hub utilizando um cabo diferente. Se as ligações estiverem correctas, o aparelho apresenta LAN Activa durante 2 segundos.

Compatibilidade

Se tiver dificuldades ao enviar ou receber um fax devidas a possíveis interferências na linha telefónica, sugerimos regular a Compensação para a compatibilidade. O MFC regula a velocidade do modem para as operações de fax.

1 Prima **Menu/Set, 2, 0, 2**.

2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar

Normal Básico (ou Alta).

Prima **Menu/Set**.

3 Prima **Parar/Sair**.

Vários 2.Compatível



- **Básico** reduz a velocidade predefinida do modem para 9600 bps. A menos que a interferência seja um problema recorrente na linha telefónica, pode preferir de usá-lo somente quando necessário.
- **Normal** ajusta a velocidade do modem a 14400 bps.
- **Alta** ajusta a velocidade do modem a 33600 bps. (Predefinição)

Como melhorar a qualidade da impressão

Limpar a cabeça de impressão

Para garantir uma boa qualidade de impressão, o MFC limpa regularmente a cabeça de impressão. Se necessário, pode iniciar o processo de limpeza manualmente.

Limpe a cabeça de impressão e os cartuchos de tinta se os textos ou gráficos nas páginas imprimidas apresentarem linhas horizontais. Pode limpar somente o Preto ou três cores de cada vez (Ciano, Amarelo/Magenta), ou todas as quatro cores ao mesmo tempo.

Limpar a cabeça de impressão consome tinta. Limpar demasiado frequentemente gasta tinta desnecessariamente.

Cuidado

NÃO toque na cabeça de impressão. Se tocar na cabeça, pode causar danos permanentes e anular a garantia das cabeças.

1 Prima **Gestão de Tinta**.

2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar *Limpendo*.

Prima **Menu/Set**.

3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar *Preto, Cor ou Todas*.

Prima **Menu/Set**.

O MFC limpa a cabeça de impressão. Quando terminar a limpeza, o MFC volta automaticamente ao modo de espera.



Se limpar a cabeça de impressão pelo menos cinco vezes e a impressão não melhorar, contacte o seu revendedor Brother para assistência.

Verificar a qualidade da impressão

Se na sua saída aparecem cores e textos desbotados ou matizados, algumas das cabeças podem estar obstruídas. Pode controlar isso, imprimindo uma Folha de Verificação da Qualidade de Impressão e examinando o modelo de controlo da cabeça.

1 Prima **Gestão de Tinta**.

2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Imprimir teste`.
Prima **Menu/Set**.

3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Qual. Impressão`.
Prima **Menu/Set**.

4 Prima **Iniciar Cor**.

O MFC começa a imprimir a Folha de Verificação da Qualidade de Impressão.

5 Siga as instruções dadas na folha para ver se a qualidade é OK.

Verificação da qualidade dos blocos de cor

O LCD indica:

Qualidade OK? 1.sim 2.não

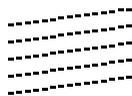
6 Verifique a qualidade dos quatro blocos de cor na folha.

7 Se todas as linhas são claras e visíveis, prima **1** (Sim) e vá para a fase 10.

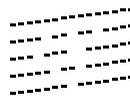
—OU—

Se faltarem linhas curtas como indicado em baixo, prima **2** (não).

OK



Má



O LCD pergunta se a qualidade da impressão é OK para preto e três cores.

Preto ok? 1.sim 2.não

8 Prima **2** (nãoo) para Preto ou três cores com um problema.

O LCD indica:

Prima **1** (sim).

Começa Limpando?
1.sim 2.não

O MFC começará a limpar a cabeça de impressão.

9 Após terminar a limpeza, prima **Iniciar Cor**. O MFC inicia de novo a impressão da Folha de Verificação da Qualidade de Impressão e volta para a fase 5.

10 Prima **Parar/Sair**.

Se ainda ocorrer falta de tinta na Folha de Verificação da Qualidade de Impressão, repita a limpeza e os testes pelo menos cinco vezes. Se o problema persistir após a quinta limpeza e teste, substitua o cartucho da cor que falta. (Talvez o cartucho de tinta no MFC tenha sido adquirido há mais de seis meses ou a data de validade na embalagem tenha expirado. Ou a tinta não tenha sido armazenada adequadamente antes de ser usada.)

Depois de substituir o cartucho, verifique a sua qualidade imprimindo outra Folha de Verificação da Qualidade de Impressão. Se o problema ainda assim persistir, repita a limpeza e testes pelo menos cinco vezes para o novo cartucho. Se ainda faltar tinta, contacte o seu revendedor Brother para obter assistência.

Cuidado

NÃO toque na cabeça de impressão. Se tocar na cabeça, pode causar danos permanentes e anular a garantia das cabeças.



Quando uma saída da cabeça de impressão estiver bloqueada, a amostra imprimida assemelha-se a isto.



Depois de limpar a saída da cabeça de impressão, as linhas horizontais desaparecem.

Verificar o alinhamento da impressão

Raramente é necessário ajustar o alinhamento da impressão porém, se após o transporte do aparelho o texto imprimido tornar-se impreciso ou as imagens tornam-se desbotadas, nesse caso é preciso efectuar o ajuste.

1 Prima **Gestão de Tinta**.

2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Imprimir teste`.
Prima **Menu/Set**.

3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar `Alinhamento`.
Prima **Menu/Set**.

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

O MFC começa a imprimir a folha de verificação do Alinhamento.

O LCD indica:

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 o número 5 em 600 ppp e 1200 ppp for semelhante, prima **1** (*sim*) para concluir a Verificação do Alinhamento e vá para a Fase 8.

—OU—

Se outro número de teste for mais semelhante tanto em 600 ppp ou 1200 ppp, prima **2** (*não*) para o seleccionar.

6 Em 600 ppp, prima o número do teste que melhor se assemelha ao teste número 0 (1-8).

Ajuste 600dpi Selec Melhor # <u>5</u>
--

7 Em 1200 ppp, prima o número do teste que melhor se assemelha ao teste número 0 (1-8).

Ajuste 1200dpi Selec Melhor # <u>5</u>

8 Prima **Parar/Sair**.

Verificar volume da tinta

Pode verificar o volume de tinta que resta no cartucho.

- 1 Prima **Gestão de Tinta**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Vlume Tinteiro**.
Prima **Menu/Set**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar a cor que pretende controlar.
O LCD indica o volume da tinta.
- 4 Prima **Parar/Sair**.



Pode verificar o nível de tinta a partir do computador. (Consultar *Configuração remota do MFC* na página 4-1 no Manual de Utilização do Software no CD-ROM ou *Configuração Remota do MFC (Mac OS® X 10.2.4 ou superior)* (não está disponível para DCP-110C e DCP-310CN) na página 8-45 no Manual do Utilizador do Software no CD-ROM.)

Embalar e transportar o MFC

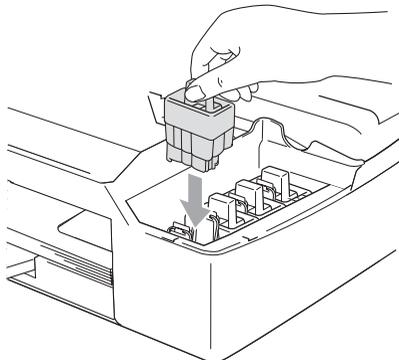
Sempre que transportar o MFC, use os materiais de empacotamento que acompanham o MFC. Se não embalar o MFC correctamente, a garantia poderá ser anulada.

! Cuidado

É importante consentir que o MFC “estacione” a cabeça de impressão após a tarefa de imprimir. Oiça com atenção o aparelho MFC antes de o desligar da fonte de alimentação eléctrica para acertar-se de que todos os ruídos mecânicos se interromperam. Não consentir que o MFC conclua o processos de estacionamento pode causar problemas de impressão e possíveis danos na cabeça de impressão.

- 1 Abra a tampa do scanner do lado direito do aparelho MFC até bloqueá-la com segurança na posição de abertura.
- 2 Remova todos os cartuchos de tinta e fixe as peças de protecção. (Consulte *Substituir cartuchos de tinta* na página 11-25.)

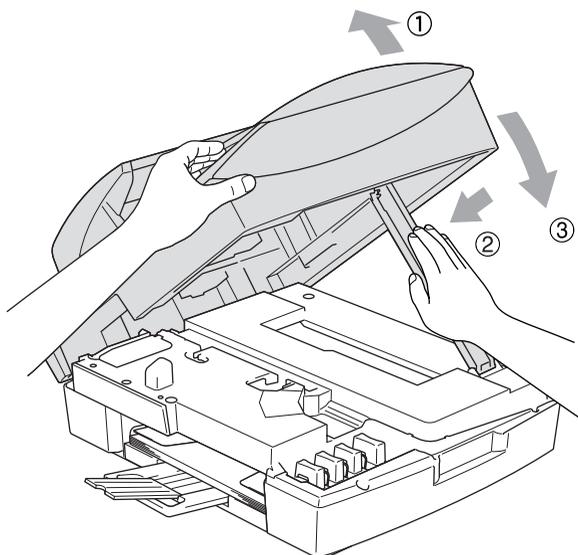
Quando colocar as peças de protecção, certifique-se de que estejam fixadas no devido lugar tal como indicado no esquema.



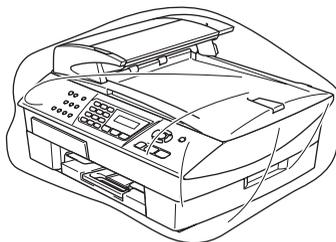
! Cuidado

Se não encontrar as peças de protecção, NÃO remova os cartuchos de tinta antes do transporte. É muito importante que o MFC seja transportado com as peças de protecção ou os cartuchos de tinta em posição. O transporte sem estes acessórios pode danificar o MFC e anular a garantia.

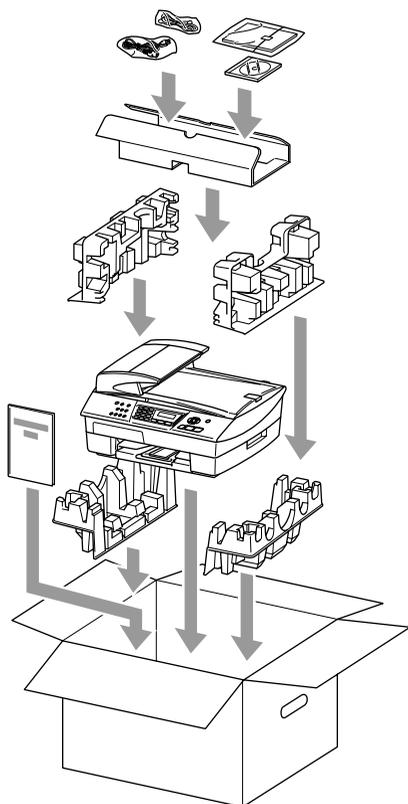
- 3** Levante a tampa do scanner para soltar o encaixe. Gentilmente empurre o suporte da tampa do scanner para baixo e feche a tampa do scanner.



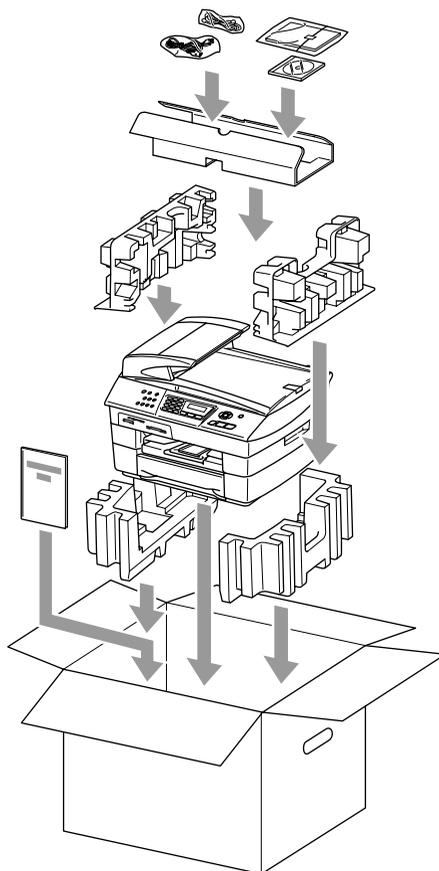
- 4** Desligue a ficha do MFC da tomada de telefone e retire o fio de telefone do MFC.
- 5** Retire a ficha do MFC da tomada eléctrica.
- 6** Retire da tomada o cabo USB ou LAN do MFC, se estiver ligado.
- 7** Embrulhe o MFC no saco de plástico e coloque-o na caixa original com o material de empacotamento original.



- 8** Coloque os materiais impressos na caixa original, tal como indicado em baixo. Não coloque os cartuchos de tinta usados na caixa.



(MFC-5440CN)



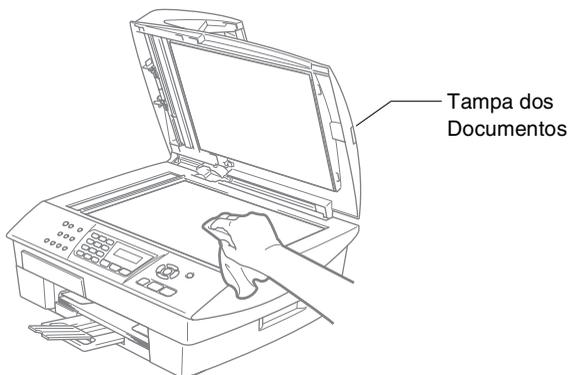
(MFC-5840CN)

- 9** Feche a caixa.

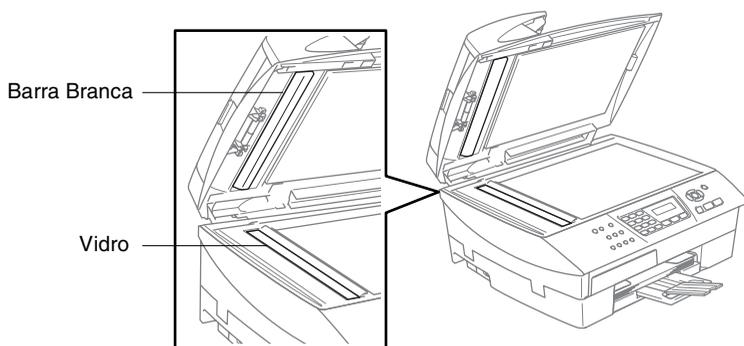
Manutenção de rotina

Limpar o scanner

Desligue a ficha do MFC da tomada e levante a tampa dos documentos. Limpe o vidro do scanner com álcool isopropílico e um pano macio que não deixe fiapos.

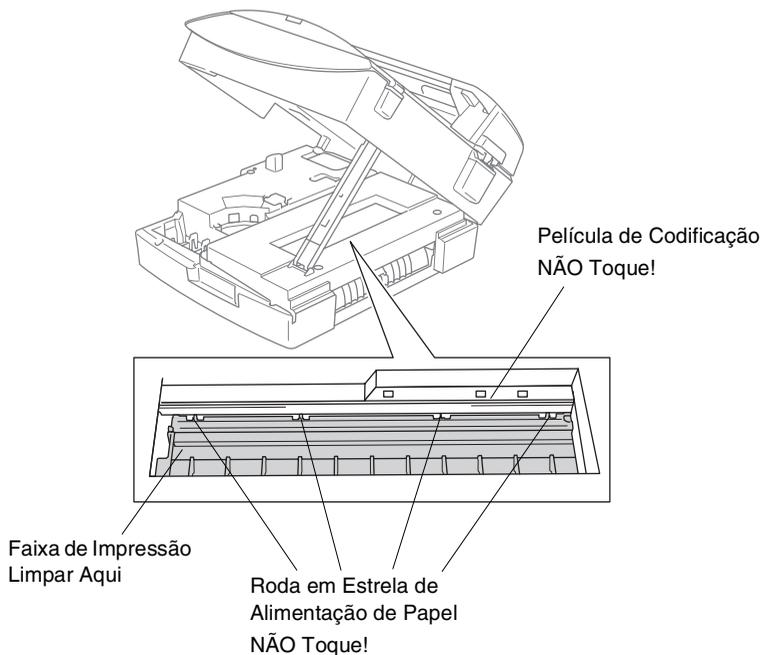


Limpe a barra branca e o vidro sob a fita com álcool isopropílico e um pano que não deixe fiapos.



Limpar a faixa de impressão do MFC

- Certifique-se de que não toca nas rodas em estrela de alimentação de papel ou na película de codificação.
- Certifique-se de que desliga a ficha do MFC da tomada eléctrica antes de limpar a faixa de impressão.
- Se a tinta estiver espalhada sobre ou à volta da faixa de impressão, remova-a com um pano macio, seco e que não deixe fios.



Substituir cartuchos de tinta

O MFC 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 MFC detectar que um cartucho de tinta está quase vazio, o MFC alerta-o com uma mensagem no LCD.

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

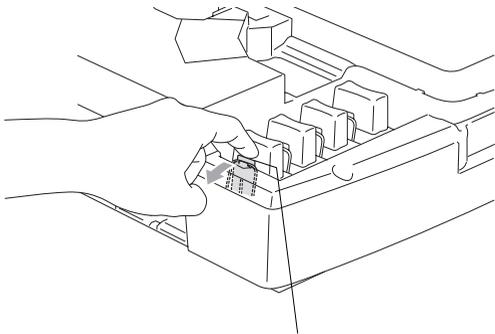
Embora o MFC informe que o cartucho de tinta está vazio, ainda há uma pequena quantidade de tinta que resta no cartucho.

É necessário conservar um pouco de tinta no cartucho para evitar que o ar seque e provoque danos nos elementos da cabeça de impressão.

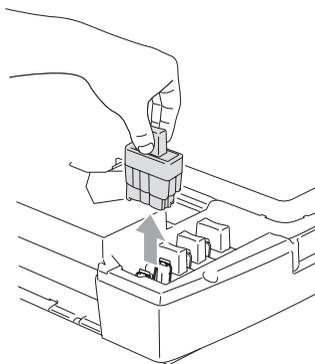
- 1** Abra a tampa do scanner do lado direito do aparelho MFC até bloqueá-la com segurança na posição de abertura.

Se um ou mais cartuchos de tinta estiverem vazios, por exemplo o Preto, o LCD indica `Preto Vazio e Substitua tinta`.

- 2** Puxe o gancho do cartucho de tinta para si e remova o cartucho da cor indicada no LCD.



Gancho do Cartucho de Tinta



- 3** Abra a embalagem do novo cartucho de tinta da cor indicada pelo LCD e retire-o.

4 Remova a tampa dos cartuchos.

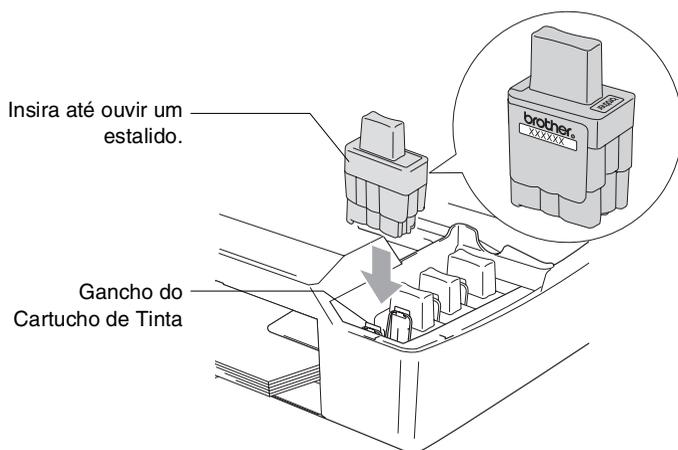


⊘ NUNCA toque na zona indicada na figura acima.



Se quando abrir o saco do cartucho, a tampa do cartucho sair, esse não será danificado.

5 Cada cor tem a sua posição correcta. Mantenha o cartucho de tinta na posição vertical quando o inserir na ranhura. Carregue o cartucho de tinta para baixo até o gancho encaixar na ranhura.



6 Levante a tampa do scanner para soltar o encaixe. Gentilmente empurre o suporte da tampa do scanner para baixo e feche a tampa do scanner.

7 Se substituir um cartucho de tinta enquanto o LCD indicar `Preto Semi Vazio`, o LCD pede para verificar se o cartucho era novo. Exemplo: `Mudou Cartucho? Preto?1.sim 2.não`
Por cada cartucho *novo* instalado, prima **1** no teclado de marcação para reiniciar automaticamente o contador de pontos de tinta dessa cor. Se o cartucho de tinta instalado não for novo, seleccione **2**.



Se aguardar até o LCD mostrar a mensagem `Preto Vazio` o MFC irá reiniciar automaticamente o contador de pontos de tinta.



Se no ecrã aparecer a mensagem `Preto Vazio` depois de instalar cartuchos de tinta, verifique se os instalou correctamente.



AVISO

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

Cuidado

- NÃO remova os cartuchos de tinta se não for necessário substituí-los. Se o fizer, poderá reduzir a quantidade da tinta e o MFC não saberá a quantidade de tinta restante no cartucho.
- NÃO toque nas aberturas de inserção dos cartuchos. Se o fizer, a tinta pode manchar a sua pele.
- Se manchar as roupas ou a pele com tinta, lave imediatamente com sabão ou detergente.
- Se instalar um cartucho de tinta na posição de cor incorrecta, deve limpar a cabeça de impressão várias vezes antes de imprimir (e depois de instalar o cartucho na posição correcta) devido à mistura de cores.
- Depois de abrir um cartucho de tinta, instale-o no MFC e use-o no período de seis meses após a instalação. Use cartuchos novos até à data de validade indicada na embalagem.
- Não desmonte nem force o cartucho de tinta, pois que isso pode causar a saída de tinta do cartucho.
- As unidades multi-funções Brother foram concebidas para usarem tinta de uma determinada especificação e funcionarem a um nível otimizado quando usadas em conjunto com cartuchos de tinta Brother. A Brother não garante este desempenho óptimo se usar tinta ou cartuchos de outras especificações. Deste modo, a Brother não recomenda o uso de cartuchos que não cartuchos originais Brother com esta unidade ou a recarga de cartuchos vazios com tinta de outra origem. Se causar danos à cabeça de impressão ou outras peças da unidade como resultado da utilização de tinta ou cartuchos que não produtos Brother devido a incompatibilidades destes produtos com a unidade, quaisquer reparações efectuadas não são cobertas pela garantia.

A Apêndice A

Operações de recepção avançadas

Operação a partir de extensões

Se atender uma chamada de fax numa extensão, ou num telefone externo ligado à ficha correcta no MFC, pode usar o MFC para atender a chamada usando o Código de Recepção de Fax. Quando premir o Código de Recepção de Fax *51, o MFC começa a receber o fax. (Consulte *Detectar Fax* na página 4-4.)

Se o MFC atender uma chamada de voz e for emitido o pseudo/duplo-toque especial para controlo, utilize o Código de Atendimento do Telefone #51 para atender a chamada numa extensão. (Consulte *Configurar o número de toques F/T (apenas em modo Fax/Tel)* na página 4-3.)

Se atender uma chamada e não estiver ninguém em linha, parta do princípio que está a receber um fax manual.

■ Prima *51 e aguarde o sinal ou até que o LCD do aparelho MFC indique *Recebendo* e, de seguida, desligue.

O seu interlocutor tem que premir **Iniciar** para enviar o fax.

Modo Fax/Tel

No modo Fax/Tel, o MFC usa o Número de Toques F/T (pseudo/duplo toque) para o alertar para uma chamada de voz. Levante o auscultador do telefone externo, e, de seguida, prima **Tel/R** para atender.

Se estiver perto de uma extensão, deve levantar o auscultador durante o número de toques F/T e premir **#51** entre os pseudo/duplos-toques. Se não houver ninguém na linha, ou se alguém desejar enviar-lhe um fax, envie a chamada para o MFC premindo *** 51**.

Modo Fax/Tel na condição poupança de energia

O modo Fax/Tel não funciona na condição Poupança de Energia. O aparelho MFC não atende às chamadas telefónicas ou de fax e continua a tocar.

Se estiver num telefone externo ou extensão, levante o auscultador da extensão telefónica e fale. Se ouvir os sinais de fax, mantenha levantado o auscultador até a função Detectar Fax activar o aparelho MFC. Se o interlocutor lhe quiser enviar um fax, active o aparelho MFC premindo *** 51**.

Utilizar um telefone externo sem fios

Se a unidade de suporte do seu telefone sem fios está ligada (consulte a página A-4) e se habitualmente levar consigo o telefone para outro local, é mais fácil atender chamadas durante o Número de Toques. Se deixar o MFC atender primeiro, tem de ir até ao MFC para que possa premir **Tel/R** para transferir a chamada para o telefone sem fios.

Alterar os códigos remotos

Os Códigos remotos poderão não funcionar em alguns sistemas telefónicos. O Código de Recepção de Fax predefinido é ***51**. O Código de Atendimento de Telefone predefinido é **#51**.



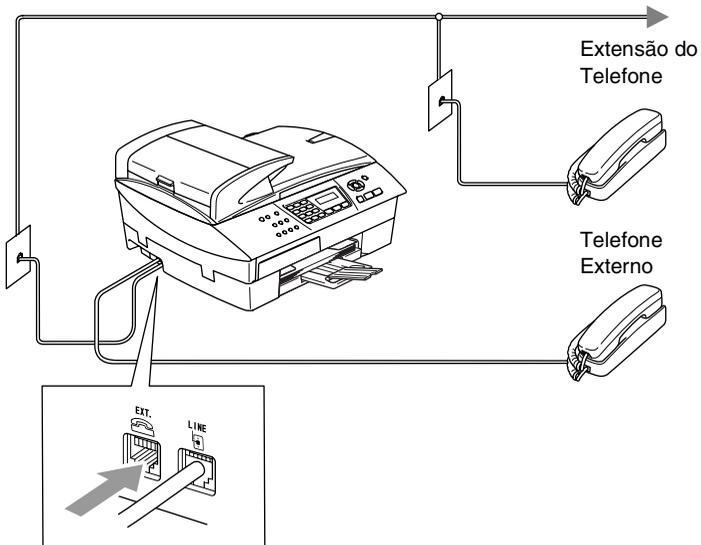
Se ocorrerem problemas de ligação quando aceder remotamente ao TAD externo, tente alterar o Código de Recepção de Fax e o Código de Atendimento de Telefone para outro código de três dígitos (tal como **###** e **999**).

- 1** Se não estiver iluminado a verde, prima  (**Fax**).
- 2** Prima **Menu/Set, 2, 1, 4**.
- 3** Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** (ou **Desl**).
Prima **Menu/Set**.
- 4** Introduza o novo Código de recepção de Fax.
Prima **Menu/Set**.
- 5** Introduza o novo Código de Atendimento de Telefone.
Prima **Menu/Set**.
- 6** Prima **Parar/Sair**.

Ligar um aparelho externo ao MFC

Ligar um telefone externo

Pode ligar um telefone destacado como mostrado na figura a seguir.



Quando utilizar uma extensão ou telefone externo, o LCD indica Telefone.

Ligar um dispositivo de atendimento externo (TAD)

Sequência

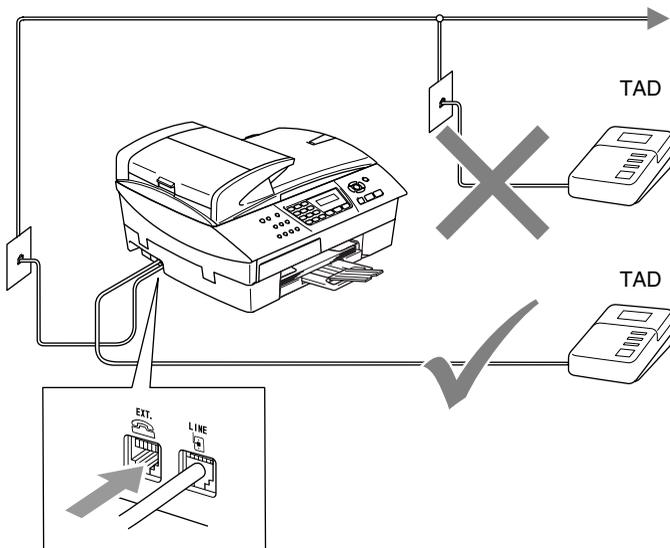
Pode pretender ligar um dispositivo de atendimento adicional. No entanto, quando ligar um TAD **externo** à mesma linha telefónica do MFC, o TAD atende as todas chamadas e o MFC “aguarda” pelos sinais de fax (CNG). Se os detectar, o MFC atende a chamada e recebe o fax. Se não detectar os sinais CNG,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

O TAD deve atender nos quatro toques (a configuração recomendada é dois toques). O MFC não detecta sinais CNG até o TAD atender a chamada. Com quatro toques, existem apenas 8–10 segundos de sinais CNG para a tomada de contacto do fax. Siga cuidadosamente as instruções deste manual para gravar a mensagem de atendimento. Não é aconselhável usar a função de poupança (economizador) no dispositivo de atendimento externo, se exceder cinco toques.



Se não receber todos os seus faxes, reduza o Número de Toques do TAD externo.

⊘ Não ligue o TAD a qualquer outro ponto na mesma linha telefónica.



Quando utilizar um TAD, o LCD indica Telefone.

Ligações

O TAD externo deve ser ligado tal como indicado em cima.

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

Gravar Mensagem de Atendimento (OGM) num TAD Externo

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

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



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

Ligações multi-linhas (PBX)

A maioria dos escritórios utiliza um sistema de central telefónica. Embora seja relativamente simples ligar o MFC a um sistema de teclas ou PBX (Posto Privado de Comutação), aconselhamos vivamente a contactar a empresa que instalou o sistema telefónico para solicitar a ligação do MFC. É aconselhável reservar uma linha diferente para o MFC.

Se o MFC for ligado a um sistema multi-linhas, peça à pessoa que o instalar para ligar a unidade à última linha do sistema. Deste modo, a unidade não é activada sempre que receber uma chamada telefónica.

Se instalar o MFC para funcionar com um PBX

- 1** Não garantimos que a unidade funcione correctamente com um PBX em todas as situações. Quaisquer problemas devem ser comunicados primeiro à empresa que gere o PBX.
- 2** Se todas as chamadas a receber forem atendidas por uma operadora, é aconselhável configurar o Modo de Recepção para *Manual*. Todas as chamadas a receber deverão ser inicialmente consideradas chamadas telefónicas.

Funções personalizadas da linha telefónica

Se utilizar numa única linha telefónica as funções Correio de Voz, Chamada em Espera, Chamada em Espera/Identificação de Chamadas, Ring Master, um sistema de atendimento, um sistema de alerta ou outra função personalizada, poderão ocorrer problemas com o funcionamento do MFC. (Consulte *Funções personalizadas numa linha única*. na página 11-12.)

B Apêndice B

Programação no ecrã

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

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

Tabela de menus

Provavelmente conseguirá programar o MFC sem o Manual do Utilizador, se utilizar a tabela de Menu que começa na página B-3 . Estas páginas ajudá-lo-ão a compreender as selecções de menu e opções que existem nos programas do MFC .



Pode programar o MFC premindo **Menu/Set**, seguido dos números do menu.

Por exemplo para definir *Resol de Fax para Fina*:

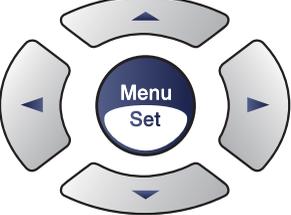
Prima **Menu/Set**, **2**, **2**, **2** e **▲** ou **▼** para seleccionar *Fina*.

Prima **Menu/Set**.

Armazenamento na memória

Se ocorrer uma falha na fonte de alimentação, a configuração dos menus é salvaguardada porque está permanentemente memorizada. As configurações temporárias (tais como Contraste, Modo Internacional e outras) serão eliminadas. Poderá também ser necessário reiniciar a data e hora.

Teclas de Navegação

		Aceder ao Menu Ir para o próximo nível de menu Aceitar uma opção
		Percorrer o actual nível de menu
		Voltar para o nível anterior de menu
	Parar/Sair 	Sair do Menu

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

Quando entra no menu, o LCD desloca-se.

Prima **1** para o menu Configuração Geral

—OU—

Sel. ▲ ▼ & marc.
1.Config.geral

Prima **2** para o menu Fax

—OU—

Sel. ▲ ▼ & marc.
2.Fax

Prima **3** para o menu Copiar

⋮

Sel. ▲ ▼ & marc.
3.Copiar

Prima **0** para a Configuração Inicial

Sel. ▲ ▼ & marc.
0.Conf.inicial

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

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

Depois, o LCD indica o nível de menu seguinte.

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

Prima **Menu/Set**.

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



Menu Principal	Submenu	Opções de Menu	Opções	Descrições	Página
1.Config. geral	1.Modos Temprado	—	5 Mins 2 Mins 1 Min 30 Segs 0 Seg Desl	Define o tempo para regressar ao modo de Fax.	2-4
	2.Tipo de Papel	—	Comum Desligado Brilhante Transparência	Define o tipo de papel na gaveta.	2-4
	3.Tam. de Papel (apenas MFC-5440CN)	—	Carta Legal A4 A5 10x15cm	Define o tamanho do papel na gaveta do papel.	2-5
	3.Tam. de Papel (apenas MFC-5840CN)	1.Gaveta#1	Letter Legal A4 A5 10x15cm	Define o tamanho de papel da gaveta #1.	2-4
		2.Gaveta#2	Letter Legal A4	Define o tamanho de papel da Gaveta #2.	2-4
	4.Volume	1.Toque de camp.	Alto Med Baixo Desl	Ajusta o volume do toque.	2-6
		2.Beeper	Alto Med Baixo Desl	Ajusta o nível de volume do beeper.	2-6
		3.Altifalante	Alto Med Baixo Desl	Ajusta o volume do altifalante.	2-7
5.Dia Auto	—	Lig Desl	Ajusta automaticamente para horário de Poupança de Energia.	2-7	



Os valores da fábrica são indicados em Negrito.

Menu Principal	Submenu	Opções de Menu	Opções	Descrições	Página
1.Config. geral (Continuação)	6.Poupar energia	—	Recpção Fax:Lig Recpção Fax:Desl	Personaliza a tecla de Poupança de Energia para não receber faxes na condição de poupança de energia.	1-6
	7.Contraste LCD	—	Claro Escuro	Ajusta o contraste do LCD.	2-8
	8.Uso gav. :Cópia (apenas MFC-5840CN)	—	Gaveta#1 Só Gaveta#2 Só Seleção Auto.	Selecciona a gaveta que é usada para modo Copiar.	2-8
	9.Uso gaveta:Fax (apenas MFC-5840CN)	—	Gaveta#1 Só Gaveta#2 Só Seleção Auto.	Selecciona a gaveta que é usada para modo Fax.	2-9
2.Fax	1.Conf. recepção (Apenas modo de Fax)	1.Número toques	02-04 (02)	Define o número de toques antes do MFC atender em modo Somente Fax ou Fax/Tel.	4-2
		2.Temp.toq. f/t	70 Seg 40 Seg 30 Seg 20 Seg	Define a duração do pseudo/toque duplo em modo Fax/Tel.	4-3
		3.Recep. Fácil	Lig Desl	Permite receber faxes sem premir a tecla Iniciar Mono ou Iniciar Cor .	4-4
		4.Cód remoto	Lig (* 51, #51) Desl	Permite atender todas as chamadas através de uma extensão ou telefone externo e usar códigos para activar ou desactivar o MFC. Pode personalizar estes códigos.	A-3
		5.Redução auto	Lig Desl	Reduz o tamanho dos faxes a receber.	4-5
		6.Receber memór.	Lig Desl	Armazena automaticamente qualquer fax na memória se o aparelho ficar sem papel.	4-6
		7.Rx polling	Standard Codific. Timer	Configura o MFC para efectuar "polling" noutro aparelho de fax.	4-7



Os valores da fábrica são indicados em Negrito.

Menu Principal	Submenu	Opções de Menu	Opções	Descrições	Página
2.Fax (Continuação)	2.Conf. envio (Apenas modo de Fax)	1.Contraste	Auto Claro Escuro	Altera os níveis de claro e escuro do fax que pretende enviar.	3-6
		2.Resol de Fax	Standard Fina S.fina Foto	Define a resolução predefinida dos faxes a enviar.	3-7
		3.Fax Programado	—	Define a hora do dia para enviar faxes programados num formato de 24 horas.	3-13
		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.	3-14
		5.Tx imediata	Desl Lig Só próximo fax	Pode enviar um fax sem usar a memória.	3-9
		6.Tx polling	Standard Codific.	Configura o MFC com um documento a ser recolhido por outro aparelho de fax.	3-14
		7.Modos internac	Lig Desl	Se tiver problemas em enviar faxes para o estrangeiro, defina-o para Lig.	3-12
		0.Taman. d/Digit.	Letter A4	Ajusta a área de digitalização do vidro do scanner para o tamanho do documento.	3-18
	3.Conf. marc. auto	1.Marcação rápida	—	Memoriza números de Marcação Rápida, para que os possa marcar premindo apenas algumas teclas (e Iniciar).	5-1
		2.Configu grupos	—	Configura um número de grupo para Difusão.	5-3



Os valores da fábrica são indicados em Negrito.

Menu Principal	Submenu	Opções de Menu	Opções	Descrições	Página
2.Fax (Continuação)	4.Repor Registos	1.Relatório XMIT	Lig Lig+img Desl Desl+img	Configuração inicial para o Relatório de Verificação de Transmissão e Relatório de Actividade.	7-1
		2.Rel. Periodico	A cada 7 dias A cada 2 dias A cada 24 horas A cada 12 horas A cada 6 horas Todos os 50 Fax Desl		7-2
	5.Opção Fx remoto	1.Reenc./Mem.	Desl Transfere fax Memoriza faxes Recep. Pc fax	Configura o aparelho MFC para reencaminhar mensagens de fax, para armazenar faxes a receber na memória (de maneira que pode recolhê-los enquanto afastado do aparelho MFC), ou para enviar faxes para o seu PC.	6-2
		2.Acesso remoto	---*	Tem de definir o seu próprio código para recolha remota.	6-4
		3.Imprimir doc.	—	Imprime os faxes armazenados na memória.	4-5
	6.Trab. restantes	—	—	Controla quais as tarefas estão na memória e permite-lhe cancelar as tarefas seleccionadas.	3-10
	0.Vários	1.Fechar tx	—	Bloqueia a maioria das funções excepto recepção de faxes.	3-16
		2.Compatível	Alta Normal Básico	Ajusta a Compensação para problemas de transmissão.	11-14



Os valores da fábrica são indicados em Negrito.

Menu Principal	Submenu	Opções de Menu	Opções	Descrições	Página	
3.Copiar	1.Qualidade	—	Melhor Normal Rápido	Permite seleccionar a resolução da Cópia para o tipo de documento.	8-15	
	2.Brilho	—	- o o o o ■ + - o o o o □ + - o o o o ■ + - o o o o □ + - ■ o o o o +	Ajusta o brilho.	8-15	
	3.Contraste	—	- o o o o ■ + - o o o o □ + - o o o o ■ + - o o o o □ + - ■ o o o o +	Ajusta o contraste das cópias.	8-15	
	4.Ajuste de Cor	1.Vermelho		R:- o o o o ■ + R:- o o o o □ + R:- o o o o ■ + R:- o o o o □ + R:- ■ o o o o +	Ajusta o nível de Vermelho nas cópias.	8-16
		2.Verde		V:- o o o o ■ + V:- o o o o □ + V:- o o o o ■ + V:- o o o o □ + V:- ■ o o o o +	Ajusta o nível de Verde nas cópias.	
		3.Azul		À:- o o o o ■ + À:- o o o o □ + À:- o o o o ■ + À:- o o o o □ + À:- ■ o o o o +	Ajusta o nível de Azul nas cópias.	



Os valores da fábrica são indicados em Negrito.

Menu Principal	Submenu	Opções de Menu	Opções	Descrições	Página
4.Captura Foto (apenas MFC-5840CN)	1.Qualid Impress	—	Normal Foto	Selecciona a qualidade da impressão.	9-9
	2.Papel&Tamanho	—	Letter Lstrso 10x15cm Actinad 13x18cm Actinad A4 Acetinado Letter Plano A4 Normal Letter Jattinta A4 Tinta 10x15cm Tinta	Selecciona o tamanho do papel e da impressão.	9-9
	3.Brilho	—	- □□□■ + - □□□■ + - □□□■ + - ■□□□ + - ■□□□ +	Ajusta o brilho.	9-10
	4.Contraste	—	- □□□■ + - □□□■ + - □□□■ + - ■□□□ + - ■□□□ +	Ajusta o contraste.	9-10
	5.Reforço de Cor	Ligado Desligado	1.Balanço Branco - □□□■ + - □□□■ + - □□□■ + - ■□□□ + - ■□□□ + 2.Definição - □□□■ + - □□□■ + - □□□■ + - ■□□□ + - ■□□□ + 3.Densidade Cor - □□□■ + - □□□■ + - □□□■ + - ■□□□ + - ■□□□ +	Ajusta o tom das zonas brancas. Aumenta o detalhe da imagem. Ajusta o volume total da cor na imagem.	9-10



Os valores da fábrica são indicados em Negrito.

Menu Principal	Submenu	Opções de Menu	Opções	Descrições	Página	
4. Captura Foto (apenas MFC-5840CN) (Continuação)	6. 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.	9-12	
	7. Sem bordas	—	Lig Desl	Expande a área de impressão para ajustar as margens do papel	9-12	
	8. Digit p/cartão	1. Qualidade	P/B 200x100 ppp P/B 200 ppp Cor 150 ppp Cor 300 ppp Cor 600 ppp		Selecciona a resolução da Digitalização do documento.	2-25*1
		2. FichroTipo P&B	TIFF PDF		Selecciona o formato predefinido de ficheiro para digitalizações a preto e branco.	2-26*1
		3. FicheirTipoCor	PDF JPEG		Selecciona o formato predefinido de ficheiro para digitalizações a cores.	2-27*1
4. LAN (MFC-5440CN) 5. LAN (MFC-5840CN)	1. Instale TCP/IP	1. BOOT Method	Auto Estático RARP BOOTP DHCP	Pode seleccionar o método BOOT que melhor se adapta às suas necessidades.	Consulte o Manual do Utilizador de Rede que se encontra no CD-ROM	
		2. Endereço IP	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Introduza o endereço IP.		
		3. Subnet Mask	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Introduza a máscara de sub-rede.		
		4. Gateway	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Introduza o endereço Gateway.		
		5. Host Name	BRN_XXXXXX	Introduza o nome do anfitrião.		



Os valores da fábrica são indicados em Negrito.

*1 Consulte o Manual do Utilizador do Software completo que se encontra no CD-ROM.

Menu Principal	Submenu	Opções de Menu	Opções	Descrições	Página
4.LAN (MFC-5440CN) 5.LAN (MFC-5840CN) (Continuação)	1.Instale TCP/IP (Continuação)	6.Config WINS	Auto Estático	Pode seleccionar o modo de configuração WINS.	Consulte o Manual do Utilizador de Rede que se encontra no CD-ROM
		7.WINS Server	(Primário) 000.000.000.000	Especifica o endereço IP do servidor primário ou secundário.	
		8.DNS Server	(Primário) 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.	
	2.Instl vários	1.Ethernet	Auto 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Selecciona o modo de ligação Ethernet.	
		2.Horário	GMT+0:00	Configura o fuso horário do seu país.	
0.Repo. Predefi.	—	—	Repõe todas as configurações de rede para o valor de fábrica.		
6.Impr.relat (apenas MFC-5840CN)	1.Lista de ajuda	—	—	Pode imprimir estas listas e relatórios.	7-3
	2.Marc Rápida	—	—		
	3.Fax Diário	—	—		
	4.Verif. Transm.	—	—		
	5.Defin Utilizor	—	—		
	6.Config de Rede	—	—		



Os valores da fábrica são indicados em Negrito.

Menu Principal	Submenu	Opções de Menu	Opções	Descrições	Página
0.Conf.inicial	1.Modos de recepção	—	Somente Fax Fax/Tel TAD externo Manual	Pode seleccionar o modo de recepção que melhor se adapta às suas necessidades.	4-1 4-2
	2.Data/Hora	—	—	Apresenta a data e hora no LCD e nos cabeçalhos dos faxes que enviar.	2-1
	3.ID do aparelho	—	Fax: Nome:	Programa o nome e número de fax para inclusão em cada página transmitida.	2-2
	4.Tom/pulso	—	Tom Pulso	Selecciona o modo de marcação.	2-3
	5.Conf. Linha Tel	—	Normal PBX ADSL ISDN	Selecciona o tipo de linha telefónica.	2-3



Os valores da fábrica são indicados em Negrito.

Introduzir Texto

Quando estiver a definir certas selecções de menu, tais como a ID de Estação, pode ser necessário introduzir texto no MFC. A maioria das teclas apresentam três ou quatro letras na superfície. As teclas para **0**, **#** e ***** não possuem letras impressas porque são utilizadas para caracteres especiais.

Premindo repetidamente a tecla apropriada, pode aceder ao caracter 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 o caracteres.

Efectuar correcções

Se introduzir uma letra incorrectamente e pretender alterá-la, prima ◀ para mover o cursor para debaixo da letra incorrecta. De seguida, prima **Parar/Sair**. Todas as letras acima e à direita do cursor serão apagadas. Reintroduza o caracter correcto. Também pode recuar e escrever por cima de letras incorrectas.

Repetir letras

Se for necessário introduzir um caracter associado à mesma tecla como caracter anterior, prima ► para mover o cursor para a direita antes de premir a tecla novamente.

Caracteres especiais e símbolos

Prima *, # ou 0, e, de seguida, prima ◀ ou ▶ para mover o cursor para debaixo do caracter especial ou símbolo que deseja. De seguida, prima **Menu/Set** para o seleccionar.

Prima * para (espaço) ! " # \$ % & ' () * + , - . / €

Prima # para : ; < = > ? @ [] ^ _

Prima 0 para À Á Â Ã Ç Ó Ô Õ 0

G Glossário

Acesso de Recolha Remoto A capacidade para aceder ao MFC à distância através de um telefone de tons.

Acesso Duplo O MFC pode digitalizar faxes a enviar ou trabalhos programados para a memória durante o envio de um fax ou a recepção e impressão de um fax.

ADF (alimentador automático de papel) O documento pode ser colocado no alimentador e digitalizado automaticamente uma página de cada vez.

Brilho Se alterar o brilho, a imagem fica mais clara ou escura.

Busca Uma lista electrónica e alfabética dos números de Marcação Rápida e Grupo.

Cancelar Tarefa Cancela uma tarefa programada, por exemplo Fax ou Polling Programado.

Código de Acesso Remoto O código de quarto dígitos (--- *) que lhe permite aceder ao MFC à distância.

Código de Recepção de Fax Prima este código (* 5 1) quando atender uma chamada de fax através de uma extensão ou telefone externo.

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 MFC.

Detectar Fax Permite ao MFC responder a tons CNG se interromper uma chamada de fax atendendo-a.

Difusão A capacidade de enviar a mesma mensagem de fax para mais de um destino.

Digitalizar O processo de envio de uma imagem electrónica de um documento para o computador.

Digitalizar para Cartão (somente MFC-5840CN) Pode digitalizar um documento a preto e branco ou às cores no Cartão Multimédia. Imagens em preto e branco serão em formato TIFF ou PDF e imagens a cores serão em formato PDF ou JPEG.

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 (ou Erro de Com.) Um erro durante o envio ou recepção de fax, normalmente causado por ruídos na linha ou electricidade estática.

Escala de cinzentos Os níveis de cinzento disponíveis para copiar e enviar fotografias por fax.

Extensão Um telefone com o mesmo número de fax ligado a uma tomada de parede diferente.

Fax manual Quando levanta o auscultador do telefone externo para que possa ouvir o aparelho receptor atender antes de premir **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** para iniciar a transmissão.

Fax Programado Envia o fax mais tarde a uma hora especificada.

Fax/Tel Pode receber faxes e chamadas telefónicas. Não utilize este modo se usar dispositivos de atendimento automático (TAD).

Grupo de Compatibilidade A capacidade de uma unidade de fax em comunicar com outra. A compatibilidade é assegurada entre Grupos ITU-T.

Histórico de Fax Indica a informação relativa 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 número de fax do emissor.

Impressão de Segurança O MFC imprime uma cópia dos faxes recebidos e armazenados na memória.

Função de segurança que permite salvar mensagens durante a falta de energia.

Impulsos Uma forma de marcação rotativa na linha telefónica.

LCD (ecrã de cristais líquidos) O ecrã no MFC que apresenta as mensagens interactivas durante a Configuração no ecrã e apresenta a data e hora quando o MFC estiver em desactivado.

Lista de ajuda Impressão da Tabela de Menu completo para que possa programar o MFC quando não tiver o Guia do Utilizador.

Lista de Marcação Rápida Uma lista de nomes e números armazenados na memória de Marcação Rápida, por ordem numérica.

Marcação rápida Um número pré-programado de marcação fácil. Deve premir **Busca/Marc Rápida, #** e o código de dois dígitos, e **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor** para iniciar o processo de marcação.

Melhoria de cor Ajusta a cor da imagem para melhor qualidade de impressão, aumentando a nitidez, balanço dos brancos e densidade da cor.

Memorização de Faxes Pode armazenar faxes na memória.

Método de Codificação Método de codificação da informação contida num documento. Todos os aparelhos de fax devem usar o modelo mínimo de Modified Huffman (HM). O MFC tem capacidade para melhores métodos de compressão, Leitura Modificada (MR) e Leitura Duplamente Modificada (MMR) e JPEG, se o aparelho destinatário possuir a mesma capacidade.

Modo Internacional Altera temporariamente os sinais de fax para se adaptar ao ruído e à electricidade estática das linhas telefónicas internacionais.

Modo Menu O modo de programação para alterar as definições do MFC.

Número de grupo Uma combinação dos números de Marcação Rápida memorizados num local de Marcação Rápida para Difusão.

Número de Toques O número de toques antes do MFC atender no modo *Somente Fax* e no modo *Fax/Tel*.

Número de Toques F/T O número de toques do MFC da Brother (quando o modo de recepção é *Fax/Tel*) para o alertar para uma chamada de voz recebida.

OCR (reconhecimento óptico de caracteres) A aplicação de software ScanSoft® OmniPage® incluída converte uma imagem de texto em texto que pode editar.

Pausa Permite inserir um atraso de 3,5 segundos na sequência de marcação memorizada nos números de Marcação Rápida. Prima

Remarc/Pausa as vezes necessárias para pausas maiores.

Período do Histórico O período de tempo pré-programado entre os Relatórios de Histórico impressos automaticamente. Pode imprimir o Histórico sempre que pretender sem interromper o ciclo.

PhotoCapture Center™ (somente MFC-5840CN) Permite imprimir fotografias digitais na câmara digital a alta resolução para imprimir com qualidade de foto.

Polling O processo através do qual um aparelho de fax contacta outro aparelho de fax para recolher mensagens de fax em lista de espera.

Recepção Sem Papel Recebe faxes na memória do MFC quando o papel no MFC acabar.

Redução Automática Reduz o tamanho dos faxes a receber.

Reencaminhamento de fax Envia um fax recebido na memória para outro número de fax pré-programado.

Relatório de transmissão (Relatório de Verificação de Transmissão) Uma listagem de cada transmissão, incluindo data, hora e número.

Remarcação Automática Uma função que permite que o MFC volte a marcar o último número de fax após cinco minutos caso este não tenha seguido por a linha estar ocupada.

Resolução O número de linhas verticais e horizontais por polegada. Consulte: Normal, Fina, Super fina, Foto.

Resolução de foto Uma configuração de resolução que usa vários níveis de cinzento para melhor representar fotografias.

Resolução fina A resolução é 203 x 196 ppp. Usada para letra pequena e gráficos.

Resolução normal 203 x 97 ppp. Usada para texto de tamanho normal e transmissão mais rápida.

Resolução Super Fina 392 x 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 automático) Pode ligar um TAD externo ao MFC.

Telefone Externo Um TAD (dispositivo de atendimento automático) ou telefone ligado ao MFC.

Tom Uma forma de marcação na linha telefónica usada para telefones de Tons.

Trabalhos restantes Permite verificar quais os trabalhos em lista de espera na memória e cancelar trabalhos individualmente.

Transmissão O processo de envio de faxes através da linha telefónica do MFC para um aparelho receptor de fax.

Transmissão automática de fax Enviar um fax sem levantar o auscultador de um telefone externo.

Transmissão de Lote (apenas faxes a preto e branco) Nesta função económica, todos os faxes programados são enviados para o mesmo número de fax como uma única transmissão.

Transmissão em tempo real Quando a memória estiver cheia, pode enviar faxes em tempo real.

Volume do Pager Volume do sinal sonoro quando prime uma tecla ou ocorre um erro.

Volume do Toque Configuração do volume do toque do MFC.

E Especificações

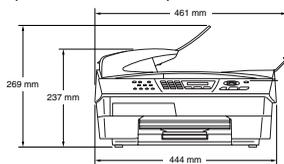
Descrição do produto

Geral

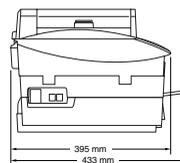
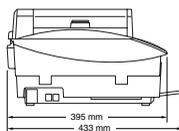
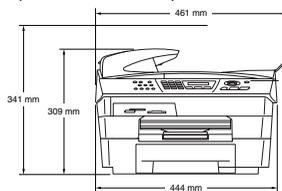
Capacidade da Memória	16 MB
Alimentador Automático de Papel (ADF)	Até 35 páginas Temperatura Ambiente: 20°C - 30°C Humidade: 50% - 70% Papel: (80 g/m ²) tamanho A4
Gaveta do Papel	100 folhas (80 g/m ²)
Gaveta do Papel #2 (apenas MFC-5840CN)	250 folhas (80 g/m ²)
Tipo de impressora	Jacto de Tinta
Método de Impressão	Chuveiro com 74 × 5 bocais
LCD (Ecrã de Cristais Líquidos)	16 caracteres × 2 linhas, retroiluminação (somente MFC-5840CN)
Fonte de Alimentação	220 - 240V 50/60Hz
Consumo de Energia	(MFC-5440CN) Modo de Poupança de Energia: Menos de 5 watts 9 Wh ou menos (25°C) 22 Wh ou menos Em Espera: Funcionamento: (MFC-5840CN) Modo de Poupança de Energia: Menos de 5 watts 9.5 Wh ou menos (25°C) 23 Wh ou menos Em Espera: Funcionamento:

Dimensões

(MFC-5440CN)



(MFC-5840CN)



Peso

8.0 kg (MFC-5440CN)

9.9 kg (MFC-5840CN)

Ruído

Funcionamento: 42,5 a 51 dB*

* Depende das condições de impressão

Temperatura

Funcionamento: 10-35°C

Melhor

Qualidade de

Impressão: 20-33°C

Humidade

Funcionamento: 20 a 80% (sem condensação)

Melhor

Qualidade de

Impressão: 20 a 80% (sem condensação)

Materiais de impressão

Entrada de Papel

Gaveta do Papel

- Tipo de papel:
Papel normal, papel revestido, papel plastificado*², transparências*^{1*2} e envelopes.
- Tamanho do papel:
Carta, Legal*³, Executivo, A4, A5, A6, JIS_B5, envelopes (comercial N.º10, DL, C5, Monarch, JE4), Papel de foto, Ficha e Postal.
Para mais informações, consulte *Peso do papel, espessura e capacidade* na página 1-13.
- Capacidade máxima da gaveta do papel:
Até 100 folhas de papel normal de 80 g/m²

Gaveta do Papel #2 (apenas MFC-5840CN)

- Tipo de papel:
Papel normal
- Tamanho do papel:
Carta, Legal, A4, Executivo, A4, JIS_B5
- Capacidade máxima da gaveta do papel:
Até 250 folhas de papel normal de 80 g/m²

Saída de papel

Até 50 folhas de papel normal A4 (Virado para cima, alimentação para o suporte de saída do papel)*²

*¹ Utilize apenas transparências recomendadas para impressão de jacto de tinta.

*² Para papel plastificado ou transparências, recomendamos a remoção das páginas impressas da bandeja de saída de papel imediatamente após saírem do aparelho, para evitar borrratar.

*³ O papel legal não pode ser empilhado na gaveta de saída do papel.

Cópia

Cor/Preto

Cor/Preto

Formato do documento

Largura do ADF: 148 mm a 216 mm

Altura do ADF: 148 mm a 356 mm

Largura do Vidro do Scanner: Máx. 216 mm

Altura do Vidro do Scanner: Máx. 297 mm

Cópias Múltiplas

Agrupar/Ordenar até 99 páginas

Aumentar/Reduzir

25% a 400% (em incrementos de 1%)

Resolução

Resolução de cópia até 600 x 1200 ppp para papel normal, 1200 x 1200 ppp para papel revestido, plastificado e OHP/transparência

PhotoCapture Center (somente MFC-5840CN)

Média Disponível

CompactFlash®
(Somente tipo I)
(Microdrive™ não compatível)
(Cartões Compact I/O tais como cartões Compact LAN e cartões Compact Modem não são suportados.)

SmartMedia® (3,3V)
(Não pode ser usado com ID)

Memory Stick®
(Não disponível para dados de música com MagicGate™)

SecureDigital™
xD-Picture Card™

Extensão dos Ficheiros

(Tipo de Cartão)

DPOF, EXIF, DCF

(Formato de Imagem)

Impressão de Fotos: JPEG*

Digitalizar para Cartão: JPEG, PDF (Cor)

TIFF, PDF (Preto e Branco)

* Formato JPEG progressivo não é suportado.

Número de Ficheiros

Até 999 ficheiros no cartão multimédia

Pasta

Os ficheiros devem estar no 3º nível da pasta do Cartão Multimédia.

Impressão sem bordas

Carta, A4, Papel de foto

Fax

Compatibilidade	ITU-T Grupo 3
Sistema de Codificação	MH/MR/MMR/JPEG
Velocidade do Modem	Erro Automático 33600 bps
Formato do documento	Largura do ADF: 148 mm a 216 mm Altura do ADF: 148 mm a 356 mm Largura do Vidro do Scanner: Máx. 216 mm Altura do Vidro do Scanner: Máx. 297 mm
Largura da Digitalização	208 mm
Largura de Impressão	204 mm
Escala de cinzentos	256 níveis
Tipos de polling	Standard, Codificado, Programado, Sequencial: (apenas P&B)
Controlo do Contraste	Automático/Claro/Escuro (configuração manual)
Resolução	<ul style="list-style-type: none">• Horizontal 203 pontos/polegadas (8 pontos/mm)• Padrão Vertical -<ul style="list-style-type: none">3,85 linhas/mm (Preto)7,7 linhas/mm (Cor)Fina - 7,7 linhas/mm (Preto/Cor)Foto - 7,7 linhas/mm (Preto)Superfina - 15,4 linhas/mm (Preto)
Marcação rápida	40 estações (MFC-5440CN) 100 estações (MFC-5840CN)
Difusão	90 estações (MFC-5440CN) 150 estações (MFC-5840CN)
Remarcação Automática	3 vezes em intervalos de 5 minutos
Atendimento automático	2, 3 ou 4 toques
Fonte de comunicação	Rede telefónica pública comutada.

Transmissão da Memória	Até 200* ¹ /170* ² páginas (MFC-5440CN) Até 480* ¹ /400* ² páginas (MFC-5840CN)
Recepção Sem Papel	Até 200* ¹ /170* ² páginas (MFC-5440CN) Até 480* ¹ /400* ² páginas (MFC-5840CN)

*1 "Páginas" refere-se à "Tabela Standard Brother N.º 1" (uma típica carta comercial, resolução standard, código MMR). As especificações e materiais impressos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

*2 "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.

Scanner

Cor/Preto	Cor/Preto
Compatível com TWAIN	Sim (Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP) Mac OS® 8.6-9.2/Mac OS® X 10.24 ou superior
Compatível com WIA	Sim (Windows® XP)
Tonalidade da Cor	processamento de cores 48 bits (Entrada) processamento de cores 24 bits (Saída)
Resolução	Até 19200 × 19200 ppp (interpolado)* Até 1200 × 2400 ppp (óptico) * Máximo 1200 x 1200 ppp digitalização com Windows® XP (pode ser seleccionada a resolução até 19200 x 19200 ppp utilizando o utilitário scanner Brother)
Velocidade de Digitalização	Cor: até 4,76 seg. Preto: até 3,50 seg. (tamanho A4 em 100 × 100 ppp)
Formato do documento	Largura do ADF: 148 mm a 216 mm Altura do ADF: 148 mm a 356 mm Largura do vidro do scanner: Máx. 216 mm Altura do vidro do scanner: Máx. 297 mm
Largura da Digitalização	210 mm
Escala de cinzentos	256 níveis



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

Impressora

Controladores de Impressora	Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional e controlador XP suportando modo Brother Native Compression e capacidade bi-direccional Controladores Apple® Macintosh® QuickDraw® para Mac OS® 8.6-9.2/Mac OS® X 10.1/10.2.4 ou superior
Resolução	Até 1200 x 6000 pontos por polegada (ppp)* 1200 x 1200 pontos por polegada (ppp) 600 x 600 pontos por polegada (ppp) 600 x 150 pontos por polegada (ppp) <small>* A qualidade de imagem impressa varia consoante muitos factores, incluindo, mas não só, a resolução da imagem de entrada e a qualidade e tipo do papel.</small>
Velocidade de Impressão	até 20 páginas/minuto (Preto)* até 15 páginas/minuto (Cores)* <small>* Baseado no padrão normal da Brother. Tamanho A4 em modo rascunho. Não inclui o tempo necessário para colocar o papel.</small>
Largura de Impressão	204 mm (216 mm)* <small>* Quando se activa a função sem bordas.</small>
Tipo de Letra com Base em Disco	35 TrueType
Impressão sem bordas	Carta, A4, A6, Papel de Foto, Ficha, Postal. (Não disponível para o uso na Gaveta #2 (somente MFC-5840CN))

Interfaces

USB	Um cabo USB 2.0 de toda velocidade cujo comprimento não seja superior a 2m.* <small>* O MFC está dotado de uma interface USB 2.0 de toda a velocidade. Esta interface é compatível com a USB 2.0 de alta velocidade; todavia, a velocidade máxima de transferência de dados será de 12 Mbits/s. O MFC também pode ser ligado a um computador equipado com uma interface USB 1.1.</small>
Cabo LAN	Cabo UTP Ethernet de categoria 5 ou superior.

Requisitos do computador

Requisitos Mínimos do Sistema					
Plataforma e Sistema Operativo		Velocidade Mínima do Processador	RAM Mínima	RAM Recomendada	Espaço de Disco Disponível
					para Controladores
Sistema operativo Windows®*1	98, 98SE	Pentium II ou equivalente	32 MB	64 MB	90 MB
	Me		64 MB	128 MB	
	2000 Professional		128 MB	256 MB	
	XP*2				150 MB
Sistema Operativo Apple® Macintosh®	Mac OS® 8.6 (apenas Impressão e Envio de Faxes a partir do PC*4)	Todos os modelos base cumprem os Requisitos mínimos.		64 MB	80 MB
	Mac OS® 9.X (Somente Impressão, Digitalização*3 PhotoCapture Center™ e envio de Fax a partir do PC*4)				
	Mac OS® X 10.2.4 ou superior		128 MB	160 MB	

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

*1 Microsoft® Internet Explorer 5 ou superior.

*2 Resolução máxima de digitalização de 1200 x 1200 dpi com Windows® XP. (podem ser seleccionadas resoluções até 19200 x 19200 dpi utilizando o Utilitário Brother.)

*3 Tecla "Digitalizar" dedicada e Digitalização em Rede directa suportada em Mac® Sistemas Operativos Mac OS® X 10.2.4 ou superior.

*4 PC Fax suporta somente faxes em preto e branco.

Consumíveis

Tinta

O MFC utiliza cartuchos de tinta singulares Preto, Amarelo, Ciano e Magenta que estão separados dos elementos da cabeça de impressão.

Vida Útil do Cartucho

Preto – Aproximadamente 500 páginas a 5% de cobertura
Amarelo, Ciano e Magenta - Aproximadamente 400 páginas a 5% de cobertura

As figuras acima baseiam-se nas seguintes hipóteses:

- Impressão contínua com uma resolução de 600 x 600 ppp no modo normal;
- A frequência de impressão;
- O número de páginas imprimidas;
- Limpeza periódica e automática dos elementos da cabeça de impressão (O MFC limpa periodicamente os elementos da cabeça de impressão. Este processo utiliza uma pequena quantidade de tinta); e,
- Tinta restante no cartucho identificado como “vazio” (É necessário deixar uma pequena quantidade de tinta no cartucho para evitar que o ar seque e provoque danos nos elementos da cabeça de impressão).

Consumíveis de substituição

<Preto> LC900BK, <Ciano> LC900C,
<Magenta> LC900M, <Amarelo> LC900Y

Rede (LAN)

LAN

Pode ligar o MFC a uma rede para Impressão em Rede, Digitalização em Rede e envio de PC-Fax. É igualmente incluído o Software Brother BRAdmin Professional Network Management.

Suporte para:

Windows® 98/98SE/Me/2000/XP
Mac OS® 8.6 - 9.2, Mac OS® X 10.2.4 ou superior*
Ethernet 10/100 BASE-TX Auto Negotiation

Protocolos

TCP/IP
RARP, BOOTP, DHCP, APIPA, NetBIOS, WINS
LPR/LPD, Port9100, SSDP, mDNS, FTP

* A Impressão em Rede e PC-FAX estão disponíveis em Mac OS® 8.6-9.2, Mac OS® 10.2.4 ou superior.

* Mac OS® 8.6-9.2 (Quick Draw através de TCP/IP)

* Mac OS® X 10.2.4 ou superior (mDNS)

* Digitalização em Rede e Configuração Remota estão disponíveis para Mac OS®10.2.4 ou superior.

* Media drive não está disponível para Mac OS®8.6.

Utilitários incluídos:

BRAdmin Professional (Windows®)



O BRAdmin Professional não é suportado em Mac OS®.

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

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

Ligar o Servidor Opcional Externo Sem Fios da Impressão/Digitalização (NC-2200w) ao MFC consente-lhe de imprimir e digitalizar numa rede sem fios.

Tipos de Rede

IEEE 802.11b sem fios LAN

Suporte para:

Windows® 98/98SE/Me/2000/XP
Mac OS® X 10.2.4 ou superior

Protocolos

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



Podemos atribuir a tecla digitalizar somente a um computador ligado em rede

Índice remissivo

A

- Acesso Duplo 3-8
- ADF (alimentador automático de papel) 1-7, 3-3
- AJUDA
 - Lista de ajuda 7-3
 - Mensagens no LCD B-1
 - usar as teclas de navegação B-2
 - Tabela de menus B-1, B-3
- Armazenamento na memória B-1
- Atendedor de chamadas (TAD) A-5
 - ligação A-7
- Automática
 - remarcação de fax 3-2
- Automático
 - recepção de faxes 4-1
 - Detectar Fax 4-4
 - transmissão 3-5

B

- Bloqueio TX 3-16
- Bloqueios
 - documento 11-5
 - papel 11-5

C

- Cancelar
 - Reencaminhamento de fax 6-6
 - trabalhos a aguardar
 - remarcação 3-10
 - trabalhos de fax na memória 3-10

- Cartuchos de tinta
 - substituir 11-25
 - verificar volume da tinta 11-19
- Códigos de acesso, memorizar e marcar 5-5
- Códigos de fax
 - alterar 6-4, A-3
- Código de Acesso Remoto 6-4
- Código de Atendimento do Telefone A-1
- Código de Recepção de Fax A-1
- Compensação 11-14
- Configuração
 - Data e Hora 2-1
 - ID da Unidade (cabeçalho do fax) introduzir texto 2-2
- Configurações temporárias de cópia 8-3
- Consumíveis E-10
- Contador de Pontos de Tinta 11-25
- Cópia
 - ajuste da cor 8-16
 - Aumentar/Reduzir 8-5, 8-8
 - brilho 8-10
 - configuração da qualidade 8-15
 - contraste 8-15
 - definições temporárias 8-3
 - Disposição da Página 8-11
 - entrar no modo Copiar 8-1
 - múltiplas 8-2
 - Ordenar (apenas com o alimentador) 8-11

papel8-6, 8-9
 predefinições8-15
 Tecla de qualidade8-4, 8-8
 teclas8-3
 única8-2
 utilizando o alimentador8-2
 copiar
 uso da gaveta2-8

D

Data e Hora2-1
 Detectar Fax4-4
 Difusão3-11
 configurar Grupos para5-3

E

ECM (Modo de Correção de Erros)1-24
 Envelopes1-14
 Escala de cinzentosE-6, E-7
 Extensão, usarA-1

F

Falha de energiaB-1
 Fax, autónomo
 a receber4-1
 compatibilidade11-14
 do telefone de extensãoA-1
 Número de Toques,
 configuração4-2
 problemas11-10
 recolher a partir de um local
 remoto6-7
 reduzir para caber no
 papel4-5
 Reencaminhamento de
 fax6-6

enviar3-1
 a partir do vidro do
 scanner3-4
 automático3-5
 cancelar a partir da
 memória3-10
 compatibilidade11-14
 contraste3-6
 da memória
 (Acesso Duplo)3-8
 Difusão3-11
 fax a cores3-3
 internacional3-12
 introduzir o modo de fax3-1
 manual3-5
 resolução3-7
 Transmissão em tempo
 real3-9

Funções de telefone
 personalizadas numa linha
 única11-12, A-8

G

Grupos para Difusão5-3

I

Imprimir
 área1-14
 bloqueios de papel11-6
 controladoresE-8
 especificaçõesE-8
 fax na memória4-5
 melhorar qualidade11-15
 problemas11-9, 11-10
 relatório7-3
 resoluçãoE-8
 Instruções sobre
 Segurançaiv, 10-2

L

LCD	
(ecrã de cristais líquidos)	
.....	B-1, B-2
contraste	2-8
Lista de ajuda	7-3
Ligações multi-linhas (PBX) ...	A-8
Ligar	
TAD externo	A-5
telefone externo	A-4
Limpeza	
cabeça de impressão	11-15
faixa de impressão	11-24
scanner	11-23
Linha telefónica	
Conf.	2-3
ligações	A-7
multi-linhas (PBX)	A-8
problemas	11-11

M

Manual	
marcação	3-1
recepção	4-1
transmissão	3-5
Manutenção, rotina	11-23
Marcação rápida	
alterar	5-2
armazenar	5-1
Busca	3-2
Códigos de acesso e números do cartão de crédito	
configurar	5-5
Difusão	3-11
Usar os grupos	3-11
marcação	3-2
Marcação de grupos	
alterar	5-2
Configurar Grupos para Difusão	5-3

Marcação rápida	
alterar	5-2
configurar	5-1
usar	3-2

Marcar	
códigos de acesso e números de cartões de crédito	5-5
Grupos	3-11
manual	3-1
Marcação rápida	3-2
remarcação automática do fax	3-2
transmissão Automática ...	3-5
uma pausa	5-5
Memorização de Faxes	6-2
activar	6-2
impressão a partir da memória	4-5
Mensagens de erro no LCD ...	11-1
Erro Com.	11-1
Memória Cheia	11-1
Não pode alterar	11-2
Não pode Digitalizar	11-2
Não pode Imprimir	11-2
Não pode Inic.	11-2
Não pode limpar	11-2
Não registado	3-2
Sem papel	11-4
Semi Vazio	11-3
Tinteiro Vazio	11-3
Modo de recepção	4-2
Fax/Tel	4-1
Manual	4-1
Somente fax	4-1
TAD externo	4-1
Modo Fax/Tel	
atender numa extensão	A-1
Código de Atendimento do Telefone	A-1

Código de Recepção de	
Fax	A-1
Número de Toques	4-2
Número de Toques F/T	4-3
receber faxes	A-2
toque duplo	
(chamadas de voz)	4-3
Modo, introdução	
Cópia	8-1
Digitalização	1-3
Fax	3-1
Modo Tempzrado	2-4

N

Número de Toques,	
configuração	4-2
Números de Cartões de	
Crédito	5-5

P

Papel	1-10, E-3
Tamanho	2-5
Tipo	2-4
PhotoCapture Center™	
A Imprimir Índice	9-5
CompactFlash®	9-1
especificações	E-5
Impressão DPOF	9-8
Impressão sem bordas ...	9-12
Imprimir imagens	9-6
Melhoria de cor	9-10
Memory Stick®	9-1
Predefinições	9-9
Recorte	9-12
SecureDigital™	9-1
SmartMedia®	9-1
xD-Picture Card™	9-1
Programar o MFC	B-1, B-2

R

Recolha Remota	6-5
código de acesso	6-4, 6-5
comandos	6-6
recolher faxes	6-7
Reduzir	
cópias	8-5, 8-8
faxes a receber	4-5
Reencaminhamento de fax	
alterar remotamente	6-6, 6-7
programar número	6-1
Relatórios	7-1
como imprimir	7-3
Configuração da Rede	7-3
Definições do Utilizador	7-3
Histórico de Fax	7-3
Período do Histórico	7-2
Lista de ajuda	7-3
Lista de Marcação	
Rápida	7-3
Verif. Transm.	7-3
Verificação de	
Transmissão	7-1
Remarc/Pausa	3-2
Resolução	
configuração para o próximo	
fax	3-7
copiar	E-4
digitalizar	E-7
fax (Normal, Fina, SuperFina,	
Foto)	E-6
impressão	E-8
Resolução de Problemas ...	11-1
bloqueio de papel	11-6
bloqueios de	
documentos	11-5
mensagens de erro no	
LCD	11-1
qualidade de	
impressão	11-15

se ocorrerem problemas	
chamadas a receber	11-12
Copiar	11-12
digitalização	11-12
enviar faxes	11-11
Impressão	11-9
Imprimir ou Receber	
Faxes	11-10
imprimir ou receber	
faxes	11-10
linha telefónica	11-14
PhotoCapture	
Center™	11-13
problemas na linha	
telefónica	11-11
receber faxes	11-11
Rede	11-13
software	11-12
verificar volume da	
tinta	11-19

S

Segurança da	
Memória	3-15, 3-18
Sinais CNG	1-23
Sumário do painel de	
controlo	1-2

T

Tabela de Selecção de	
Menu	B-1
TAD (dispositivo de	
atendimento de chamadas),	
externo	4-1, A-5
gravar OGM	A-7
ligação	A-5, A-7
modo de recepção	4-1
Tampa ADF	11-5
Tecla Opções de Cópia (copiar)	
Brilho	8-10

Tamanho do Papel	8-9
Tipo de Papel	8-6, 8-9
Tecla Qualidade (copiar)	8-3
Telefone externo, ligar	A-4
Telefone sem fios	A-3
Texto, introduzir	B-12
caracteres especiais	B-13
Transmissão de lote	
programada	3-14
Transportar o aparelho	11-20

U

uso da gaveta, configurar	
copiar	2-8
fax	2-9

V

Volume, configuração	2-6
altifalante	2-7
beeper	2-6
toque	2-6

Cartão de acesso de recolha remota

Se planeia receber mensagens de fax quando não estiver junto do MFC, o Cartão de acesso de recolha remota impresso em baixo pode ser-lhe útil nas funções de recolha. Basta cortar o cartão e guardá-lo na carteira ou agenda. Mantenha-o à mão para tirar todo o partido das funções de Reencaminhamento de Fax e Recolha Remota do MFC.

CARTÃO DE ACESSO DE CONTROLO REMOTO

UTILIZAÇÃO DO CÓDIGO DE ACESSO REMOTO

- 1 Marque o seu número de fax a partir de um telefone ou outro aparelho de fax, utilizando a marcação por tons.
- 2 Quando o aparelho atender, introduza imediatamente o seu Código de Acesso Remoto (3 dígitos seguidos de *).
- 3 O aparelho assinala o tipo de mensagens recebidas:
1 sinal longo — Mensagens de fax
Nenhum sinal — Não existem mensagens.
- 4 Após 2 sinais curtos, introduza um comando.
- 5 Prima 9 0 para reiniciar o aparelho quando terminar.
- 6 Desligue.

1

Dobra →

VERIFICAÇÃO DO ESTADO DE RECEÇÃO
Prima 9 7 1
1 sinal longo — Mensagens de fax
3 sinais curtos — Nenhuma mensagem

ALTERAÇÃO DO MODO DE RECEÇÃO
Prima 9 8
depois para TAD externo, prima 1.
Fax/Tel, prima 2.
Somente Fax, prima 3.

SAIR DAS OPERAÇÕES REMOTAS
Prima 9 0.

Dobra ←

4

Alteração do Código de Acesso Remoto

- 1 Prima Menu/Set, 2, 5, 2.
- 2 Não é possível alterar o*.
- 3 Introdúza um número de três dígitos de 000 a 999.
- 4 Prima Menu/Set.
- 5 Prima Parar/Sair.

Comandos Remotos

ALTERAR A DEFINIÇÃO DE REENVIO DE FAX
Prima 9 5.
depois para Desactivar a função, prima 1.
Seleccionar Reenvio de Fax, prima 2

Dobra

Programar Número de Reenvio de Fax, prima 4. Introduza o novo número de fax para onde deseja reenviar as suas mensagens de fax, seguido de##.#.#.
Activar a Memorização de Faxes, prima 6.

RECOLHER UM FAX

Prima 9 6
depois para Recolher todos os faxes, prima 2.
Ite seguida, introduza o número do aparelho de fax remoto, seguido de##.#.#.
Após o sinal sonoro, desligue e aguarde.
Eliminar todas as mensagens de fax, prima 3.

Dobra

At your side.
brother®

Visite World Wide Web
<http://www.brother.com>

Esta máquina está aprovada para ser usada somente no país onde foi comprada, companhias Brother locais ou concessionários só suportam máquinas compradas nos próprios países.



POR
LF7114018②