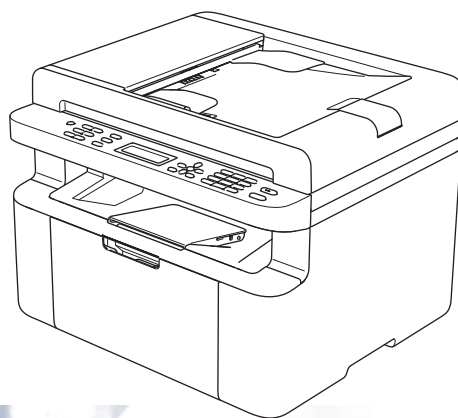


Manual do Utilizador

DCP-1600E
DCP-1602(E)
DCP-1610W(E)
DCP-1612W
MFC-1900(E)
MFC-1905
MFC-1910W(E)



Os modelos não estão disponíveis em todos os países.

Números de telefone da Brother

IMPORTANTE

Para obter assistência técnica, deverá contactar o Serviço de Apoio ao Cliente da Brother ou o seu Revendedor Brother local.

Registe o seu produto

Preencha o Registo da Garantia Brother ou, para sua conveniência e para obter uma forma mais eficaz de efetuar o registo do seu novo produto, registe-o online em

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

Perguntas mais frequentes (FAQ)

O Brother Solutions Center é o recurso central para tudo o que esteja relacionado com o equipamento. Pode transferir os controladores, o software e os utilitários mais recentes, ler as secções de FAQ e sugestões de resolução de problemas para saber como tirar o maior proveito do seu produto Brother.

<http://support.brother.com>

Pode verificar aqui se há actualizações aos controladores da Brother.

Serviço de assistência

Visite <http://www.brother.com> para obter informações sobre o representante Brother local.

Localização dos centros de assistência

Para saber onde encontrar um centro de assistência na Europa, contacte o representante Brother local. Poderá encontrar os endereços e números de telefone de contacto dos representantes Europeus no site <http://www.brother.com> seleccionando o seu país.

Endereços da Internet

Web site global da Brother: <http://www.brother.com>

Para as perguntas mais frequentes (FAQ), suporte ao produto, questões técnicas e actualizações do controlador e utilitários: <http://support.brother.com>

Manuais do Utilizador e onde encontrá-los

Nome do manual	Conteúdo	Localização
Guia de Segurança de Produto	Leia este guia em primeiro lugar. Leia as Instruções de Segurança antes de começar a configurar o equipamento. Consulte este guia para se informar sobre marcas comerciais e impedimentos legais.	Impresso/Na caixa
Guia de Instalação Rápida	Siga as instruções para configurar o equipamento e instalar os controladores e o software para o sistema operativo e o tipo de ligação que está a utilizar.	Impresso/Na caixa
Manual do Utilizador	Conheça as operações de Fax (Apenas modelos MFC), Scanner e Cópia. Consulte as sugestões para a resolução de problemas e as especificações do equipamento.	Para MFC: Impresso/Na caixa Para República Checa, República da Bulgária, República da Hungria, República da Polónia, Roménia, República da Eslováquia, República da Croácia, República da Eslovénia, República da Sérvia: (apenas Windows®) Ficheiro PDF/CD-ROM/Na caixa Para DCP: (apenas Windows®) Ficheiro PDF/CD-ROM/Na caixa
Manual do Utilizador da Rede e do Software	Este guia fornece instruções para as operações de digitalização, impressão, PC-FAX e outras que podem ser realizadas através da ligação do seu equipamento Brother a um computador. Também encontrará um glossário com termos frequentes e informação útil sobre a utilização do utilitário Brother ControlCenter com o seu equipamento numa rede.	(Windows®) Ficheiro HTML / CD-ROM / Na caixa (Macintosh) Ficheiro HTML / Brother Solutions Center ¹
Guia de Impressão/Digitalização Móveis para Brother iPrint&Scan (Para modelos com rede sem fios)	Este guia fornece informações úteis sobre impressão a partir de um dispositivo móvel e digitalização a partir do equipamento Brother para um dispositivo móvel quando estiver ligado a uma rede Wi-Fi®.	Ficheiro PDF / Brother Solutions Center ¹

¹ Visite-nos em <http://support.brother.com>.

Índice

1	Informações gerais	1
	Utilizar a documentação	1
	Símbolos e convenções utilizados na documentação	1
	Aceder ao Brother Utilities (Windows®)	2
	Aceder ao Manual do Utilizador da Rede e do Software	3
	Visualizar a documentação	3
	Visão geral do painel de controlo	6
	Menu e funcionalidades para modelos MFC	9
	Programação no ecrã	9
	Tabela de menus	10
	0. Configuração inicial	11
	1. Configuração geral	16
	2. Fax	20
	3. Cópia	33
	4. Impressora	34
	5. Relatórios de impressão	35
	6. Rede (Apenas para MFC-1910W(E))	37
	7. Informações do equipamento ¹	40
	Menu e funcionalidades para modelos DCP	41
	Programação no ecrã	41
	Tabela de menus	42
	1. Configuração geral	43
	2. Cópia	45
	3. Impressora	47
	4. Rede (Apenas para DCP-1610W(E) e DCP-1612W)	48
	5. Informações do equipamento ¹	50
	Inserção de texto	53
	Modelos MFC	53
	Modelos DCP	54
	Funções de ecologia	55
	Modo de sono profundo	55
	Desligar automaticamente (Apenas modelos DCP)	55
	Definições do toner	56
	Definição do Toner (Modo Continuar)	56
	Receção de faxes em modo Continuar (Apenas modelos MFC)	56
2	Definição do papel	57
	Configurações do papel	57
	Tipo de papel	57
	Tamanho do papel	57
	Papel aceitável	58
	Papel e suportes de impressão recomendados	58
	Capacidade da gaveta de papel	58

3	Colocar documentos	59
	Como colocar documentos	59
	Utilização do alimentador automático de documentos (ADF) (Apenas modelos com ADF)	59
	Utilizar o vidro do digitalizador	59
4	Enviar um fax (Modelos MFC)	61
	Como enviar um fax.....	61
	Cancelar um fax em curso.....	61
	Distribuição	62
5	Receber um fax (Modelos MFC)	63
	Modos de recepção	63
	Seleccionar o modo de recepção	63
	Configurações do Modo de Recepção	64
	Número de Toques	64
	Número de Toques F/T (apenas no modo Fax/Tel)	64
	Recepção fácil	64
6	Marcar e guardar números (Modelos MFC)	66
	Guardar números.....	66
	Guardar números de Marcação Rápida	66
	Alterar ou Apagar números de Marcação Rápida	66
	Como marcar	67
	Marcação manual	67
	Marcação Rápida	67
	Pesquisar.....	67
	Remarcar	67
	ID chamada (apenas MFC-1910W(E))	68
7	Utilização de PC-FAX (Modelos MFC)	69
	Recepção PC-FAX (apenas para Windows®)	69
	Envio PC-FAX.....	71
	Enviar um ficheiro como um PC-FAX	71

8	Telefone e dispositivos externos (Para modelos MFC)	73
	Operações de voz (apenas MFC-1905)	73
	Fazer uma chamada telefônica	73
	Serviços da linha telefônica	73
	Definir o tipo de linha telefônica	73
	Ligação de um TAD externo (apenas MFC-1900(E) e MFC-1910W(E)).....	74
	Ligações	75
	Gravar uma mensagem de atendimento (OMG)	75
	Ligações multi-linhas (PBX)	75
	Telefones externos e extensões.....	76
	Ligar um telefone externo ou uma extensão telefônica	76
	Apenas para modo Fax/Tel	76
	Utilização de um auscultador externo sem fios de outro fabricante	76
9	Tirar cópias	77
	Como copiar	77
	CÓPIA do ID	78
	Cópia do ID dos dois lados.....	78
	Cópia do ID de um lado	79
	Outras cópias	81
10	Como digitalizar para um computador	84
	Digitalização de um documento como ficheiro PDF com o ControlCenter4.....	84
	Digitalização com a tecla DIGITALIZAR.....	87
	Configurações da tecla DIGITALIZAR.....	87
A	Resolução de problemas e outras informações	89
	Consumíveis.....	89
	Identificar o problema	90
	Mensagens de erro e de manutenção.....	91
	Se tiver alguma dificuldade com o equipamento	93
	Problemas de telefone e fax (modelos MFC)	93
	Melhorar a qualidade de impressão	95
	Encravamentos de documentos (Modelos com ADF)	100
	Encravamentos de papel.....	101
	Transferir os seus faxes ou o relatório de Fax Diário(Para modelos MFC)	103
	Transferir faxes para outro aparelho de fax	103
	Transferir faxes para o computador	103
	Transferir o relatório do Histórico de Fax para outro aparelho de fax	104
	Limpar e verificar o equipamento	104

B	Especificações	105
	DCP-1600E, DCP-1602(E), MFC-1900(E) e MFC-1905	105
	Geral	105
	Tamanho do documento	108
	Suportes de impressão	108
	Fax	109
	Cópia	109
	Scanner	110
	Impressora	110
	DCP-1610W(E), DCP-1612W e MFC-1910W(E)	111
	Geral	111
	Tamanho do documento	114
	Suportes de impressão	114
	Fax	115
	Cópia	115
	Scanner	116
	Impressora	116
	Rede (LAN)	117
C	Índice remissivo	118

Utilizar a documentação

Obrigado por comprar um equipamento da Brother! Ler a documentação irá ajudá-lo a tirar o máximo partido do equipamento.

Símbolos e convenções utilizados na documentação

Os símbolos e convenções seguintes são utilizados ao longo da documentação.

ADVERTÊNCIA

ADVERTÊNCIA indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode provocar a morte ou lesões graves.

IMPORTANTE

IMPORTANTE indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode provocar danos materiais ou perda da funcionalidade do produto.

NOTA

NOTA: especifica o ambiente operativo, condições de instalação ou condições especiais para utilização.



Os ícones de Perigo de Incêndio alertam para a possibilidade de incêndio.

Negrito O estilo negrito identifica teclas no painel de controlo do equipamento ou no ecrã do computador.

Itálico Este estilo destaca um aspecto importante ou remete-o para um tópico relacionado.

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

Respeite todas as advertências e instruções assinaladas no produto.

NOTA

- A maioria das ilustrações deste Manual do Utilizador apresenta o MFC-1910W.
- Este Manual do Utilizador aplica-se aos seguintes modelos:
 - Para os modelos com rede sem fios: DCP-1610W, DCP-1610WE, DCP-1612W, MFC-1910W, MFC-1910WE
 - Para os modelos com ADF: MFC-1900, MFC-1900E, MFC-1905, MFC-1910W, MFC-1910WE



Os ícones de proibição indicam operações que não pode executar.




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



Os ícones de Superfície quente indicam que não deve tocar nas partes da máquina que ficam quentes.

Aceder ao Brother Utilities (Windows®)

Brother Utilities  é um menu de abertura de aplicações que oferece um acesso prático a todas as aplicações da Brother que estiverem instaladas no seu dispositivo.


- 1 (Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2003, Windows Server® 2008 e Windows Server® 2008 R2)

Clique em  (**Iniciar**) > **Todos os programas** > **Brother** > **Brother Utilities**.

(Windows® 8 e Windows Server® 2012)

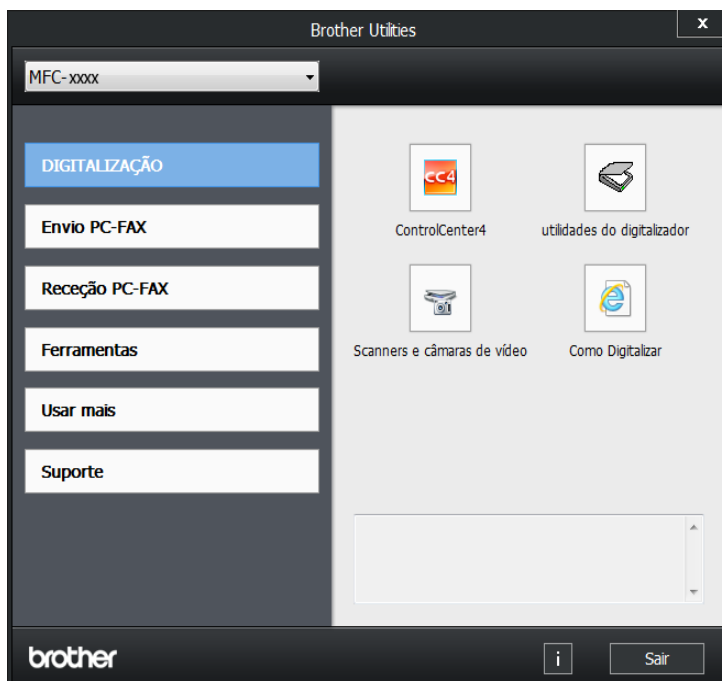
Toque ou faça duplo clique em  (**Brother Utilities**) no ecrã Iniciar ou no ambiente de trabalho.

(Windows® 8.1 e Windows Server® 2012 R2)

Desloque o ponteiro do rato para o canto inferior esquerdo do ecrã **Iniciar** e clique  (se estiver a utilizar um dispositivo com touchpad, deslize para cima a partir do fundo do ecrã **Iniciar** para fazer aparecer o ecrã **Apps**). Quando aparecer o ecrã **Apps**, toque ou clique

em  (**Brother Utilities**).

- 2 Selecione o seu equipamento.



- 3 Escolha a operação que pretende utilizar.

Aceder ao Manual do Utilizador da Rede e do Software

Este Manual do Utilizador não contém toda a informação acerca do equipamento, por exemplo, como utilizar as funções avançadas da impressora, do digitalizador, do PC-Fax ¹ e de rede ². Quando estiver preparado para aprender estas operações com mais detalhe, leia o Manual do Utilizador da Rede e do Software que se encontra no CD-ROM instalador para utilizadores de Windows®.

Os utilizadores de Macintosh podem ler o Manual do Utilizador da Rede e do Software que se encontra disponível em Brother Solutions Center (<http://support.brother.com>).

¹ Modelos MFC

² Modelos com rede sem fios

Visualizar a documentação

Visualizar a documentação (Windows®)


(Windows® 7/Windows Vista® / Windows® XP)

Clique em  (Iniciar) >

Todos os programas > Brother > Brother Utilities e, de seguida, clique na lista pendente e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver seleccionado).

Clique em **Suporte** na barra de navegação esquerda e, em seguida, clique em **Manuais do Utilizador**.

(Windows® 8)


Clique em  (**Brother Utilities**) e, em seguida, clique na lista pendente e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver seleccionado). Clique em **Suporte** na barra de navegação esquerda e, em seguida, clique em **Manuais do Utilizador**.

Se não tiver instalado o software, pode encontrar a documentação no CD-ROM seguindo as instruções abaixo:

- 1 Ligue o computador. Insira o CD-ROM de instalação na unidade de CD-ROM.

NOTA

Se o ecrã da Brother não aparecer, vá para **Computador (O meu computador)**.

(Para Windows® 8: Clique no ícone  (**Explorador de Ficheiros**) na barra de tarefas e, em seguida, vá para **This PC**.) Faça duplo clique no ícone do CD-ROM e, em seguida, faça duplo clique em **start.exe**.

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



- 4 Clique em **Manuais do Utilizador**.

- 5** **Manuais do utilizador no CD-ROM.** Se o ecrã do país aparecer, escolha o seu país e, em seguida, clique no documento que pretende ler.

Como encontrar as instruções básicas de instalação da rede (para modelos com rede sem fios)

O equipamento pode ser ligado a uma rede sem fios.

Para ver as instruções básicas de instalação, >> Guia de Instalação Rápida.

Se o ponto de acesso/router sem fios suportar Wi-Fi Protected Setup ou AOSS™, >> Guia de Instalação Rápida.

Para obter mais informação sobre a configuração de rede, >> Manual do Utilizador da Rede e do Software.

Aceder ao Brother CreativeCenter

Se estiver a utilizar o Windows®, faça duplo

clique no ícone  (Brother

CreativeCenter) no ambiente de trabalho para aceder ao nosso website GRATUITO que foi concebido para ser um recurso que ajuda a criar e imprimir facilmente materiais personalizados para casa e escritório, com fotografias, texto e toques criativos.

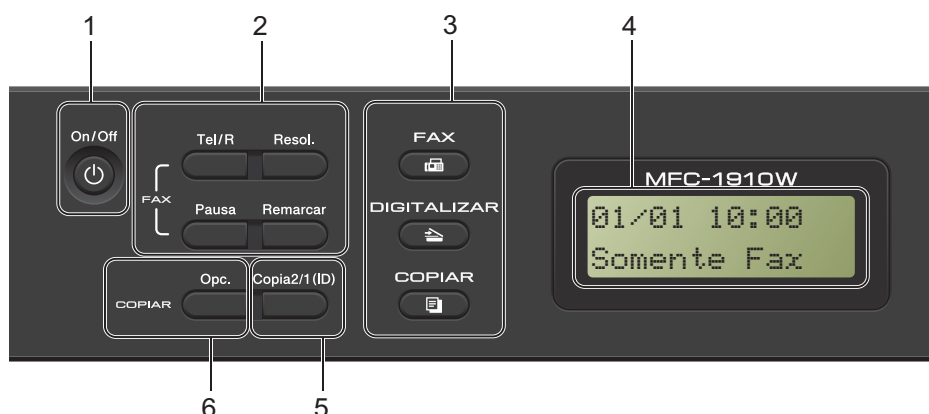
Os utilizadores de Mac podem aceder ao Brother CreativeCenter através do seguinte endereço web:

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

Visão geral do painel de controlo

As ilustrações do painel de controlo incluídas neste Manual do Utilizador apresentam a MFC-1910W e a DCP-1610W.

Modelos MFC



1 On/Off

Prima para ligar o equipamento. Prima sem soltar para desligar o equipamento.

2 Tel/R

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

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

Remarcar

Pode remarcar os últimos 20 números marcados.

Pausa

Insere uma pausa de 3,5 segundos durante a programação dos números de marcação rápida ou durante a marcação manual de um número.

Resol.

Define a resolução quando envia um fax.

3 Teclas de modo:

FAX

Coloca o equipamento no modo FAX. O modo de fax é o modo predefinido.

DIGITALIZAR

Coloca o equipamento no modo DIGITALIZAR.

COPIAR

Coloca o equipamento no modo CÓPIA.

4 LCD

Apresenta mensagens para o ajudar a configurar e a utilizar o equipamento.

5 Copia2/1 (ID)

Pode copiar o seu cartão de identificação de ambos os lados para uma página com o tamanho original.

6 Opc.

Pode escolher fácil e rapidamente configurações temporárias para copiar.



7 WiFi (Apenas MFC-1910W(E))

Prima o botão **WiFi** e abra o instalador da ligação sem fios no seu computador. Siga as instruções no ecrã para configurar a ligação sem fios entre o equipamento e a sua rede. Quando a luz de WiFi acender, o equipamento Brother está ligado a um ponto de acesso sem fios. Quando a luz de WiFi estiver intermitente, isso significa que a ligação sem fios não está ativa ou que o equipamento está a estabelecer a ligação a um ponto de acesso sem fios.

8 Teclas de menu:

Eliminar

Elimina os dados introduzidos ou permite cancelar a configuração actual.

Menu

Permite aceder ao menu para programar as suas definições no equipamento.

OK

Permite guardar as suas definições e confirmar mensagens do LCD no equipamento.

Teclas de volume:

◀ ou ▶

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

▲ ou ▼

Prima para se deslocar nos menus e nas opções.

📖 Livro de endereços

▲ Permite aceder directamente aos números de marcação rápida.

9 Teclado de marcação

Utilize estas teclas para marcar números de telefone e de fax e como teclado para introduzir informações no aparelho. (Apenas MFC-1905)

A tecla # altera temporariamente o modo de marcação de Pulso para Tom durante uma chamada telefónica.

10 Parar

Interrompe uma operação ou sai de um menu. Prima esta tecla para cancelar o trabalho de impressão.

11 Iniciar

Permite iniciar o envio de faxes, digitalizar ou fazer cópias.

Modelos DCP



1 LCD

Apresenta mensagens para o ajudar a configurar e a utilizar o equipamento.

2 Teclas de menu:

Menu

Permite aceder ao menu para programar as suas definições no equipamento.

Eliminar

Elimina os dados introduzidos ou permite cancelar a configuração actual.

OK

Permite guardar as suas definições e confirmar mensagens do LCD no equipamento.


▼ ou ▲

Prima para se deslocar nos menus e nas opções.

3 DIGITALIZAR

Coloca o equipamento no modo DIGITALIZAR.

4 On/Off

Prima  para ligar o equipamento.

Prima sem soltar  para desligar o equipamento.

5 Parar

Interrompe uma operação ou sai de um menu. Prima esta tecla para cancelar o trabalho de impressão.

6 Iniciar

Permite começar a fazer cópias ou a digitalizar.

7 Cópia2/1 (ID)/Opc. de cópia (DCP-1610W(E) e DCP-1612W)

Pode copiar o seu cartão de identificação de ambos os lados para uma página com o tamanho original.

Pode escolher facilmente e rapidamente configurações temporárias para copiar.

Opc. de cópia (DCP-1600E e DCP-1602(E))

Pode escolher fácil e rapidamente configurações temporárias para copiar.

8 Cópia2/1 (ID) (DCP-1600E e DCP-1602(E))

Pode copiar o seu cartão de identificação de ambos os lados para uma página com o tamanho original.

WiFi (DCP-1610W(E) e DCP-1612W)

Prima o botão **WiFi** e abra o instalador da ligação sem fios no seu computador. Siga as instruções no ecrã para configurar a ligação sem fios entre o equipamento e a sua rede.

Quando a luz de WiFi acender, o equipamento Brother está ligado a um ponto de acesso sem fios. Quando a luz de WiFi estiver intermitente, isso significa que a ligação sem fios não está ativa ou que o equipamento está a estabelecer a ligação a um ponto de acesso sem fios.

Menu e funcionalidades para modelos MFC

Programação no ecrã

O aparelho foi concebido para ser fácil de utilizar. O LCD permite efectuar a programação no ecrã usando as teclas de menu.

Como aceder ao modo de menu

- 1 Prima **Menu**.
(Exemplo: MFC-1910W(E))
- 2 Seleccione uma opção.
 - Prima **0** para o menu *Conf.inicial*.
 - Prima **1** para o menu *Config.geral*.
 - Prima **2** para o menu *Fax*.
 - Prima **3** para o menu *Copiar*.
 - Prima **4** para o menu *Impressora*.
 - Prima **5** para o menu *Impr.relat*.
 - Prima **6** para aceder ao menu *Rede*.
 - Prima **7** para o menu *Info.aparelho*.
 - Prima **9** para o menu *Serviço*.¹
- ¹ Aparece apenas quando o LCD apresenta uma mensagem de erro.
- Também pode percorrer cada nível de menu, premindo ▲ ou ▼ consoante a direcção que pretende.
- 3 Prima **OK** quando a opção pretendida aparecer no LCD.
Em seguida, o LCD apresenta o nível de menu seguinte.
- 4 Prima ▲ ou ▼ para chegar à selecção de menu seguinte e prima **OK**.

- 5 Prima ▲ ou ▼ para ver a opção que pretende e prima **OK**.
Quando concluir a definição de uma opção, o LCD indica *Aceite*.
- 6 Prima **Parar** para sair do modo Menu.

Tabela de menus

Através da tabela de menus, pode alterar as definições do equipamento, premindo as teclas numéricas ou ▲ e ▼ e **OK**.

Prima **Menu** e, conforme o que aparecer no LCD, prima as teclas numéricas ou ▲ e ▼ para ver as diferentes opções do menu. Prima **OK** para seleccionar uma opção. No exemplo em baixo, a definição de qualidade de cópia é alterada de *Auto* para *Texto*.

3. Copiar

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções
3. Volume	-	Pode seleccionar a resolução de cópia para o tipo de documento em questão.	Auto* Texto Foto Gráfico

- 1 Prima **Menu**.
- 2 Prima **3** para seleccionar *Copiar*.
- 3 Prima **1** para seleccionar *Qualidade*.
- 4 Prima ▲ ou ▼ para apresentar *Texto*.
- 5 Prima **OK**.
- 6 Prima **Parar**.

0.Configuração inicial

0.Conf.inicial (MFC-1900(E) e MFC-1905)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Modos de recepção	—	Pode seleccionar o modo recepção que melhor se adaptar às suas necessidades.	Somente Fax*	O equipamento atende automaticamente todas as chamadas como um fax. Somente Fax é apresentado no LCD, quando definido.	63
			Fax/Tel	O equipamento controla a linha e atende automaticamente todas as chamadas. Se a chamada não for um fax, o telefone toca para que atenda a chamada. Fax/Tel é apresentado no LCD, quando definido.	
			TAD externo (MFC-1900(E))	O dispositivo de atendimento telefónico externo (TAD) atende automaticamente todas as chamadas. As mensagens de voz são guardadas no TAD externo. As mensagens de fax são automaticamente impressas. TAD externo é apresentado no LCD, quando definido.	
			Manual	O utilizador controla a linha telefónica e tem de atender todas as chamadas. Manual é apresentado no LCD, quando definido.	

As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.

0.Conf.inicial (MFC-1900(E) e MFC-1905) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
2.Data e Hora	1.Data e Hora	Apresenta a data e hora no LCD e nos cabeçalhos dos faxes que enviar, se configurar o ID do aparelho.	Ano :	Insira os dois últimos dígitos do ano. (por exemplo, insira 1,3 para 2013.)	
			Mês :	Insira os dois últimos dígitos do mês. (por exemplo, insira 0,1 para janeiro.)	
			Dia :	Insira os dois últimos dígitos do dia. (por exemplo, insira 0,1 para 1.)	
			Hora :	Insira a hora no formato de 24 horas. (por exemplo, insira 1,5,2,5 para 15:25.)	
	2.Dia Auto	Muda automaticamente para o Horário de Poupança de Energia.	Lig*	Pode configurar o equipamento para mudar automaticamente para o Horário de Poupança de Energia. O equipamento irá adiantar-se automaticamente uma hora na primavera e atrasar-se uma hora no outono.	
3.ID do aparelho	—	Configura o nome e o número de fax do utilizador para aparecer em cada página enviada.	Desl		
			Fax :	Insira o seu número de fax (até 20 dígitos).	
			Tel :	Insira o seu número de telefone (até 20 dígitos). Se o seu número de telefone e de fax for o mesmo, insira novamente o mesmo número.	
			Nome :	Insira o seu nome (até 20 caracteres).	53

As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.

0.Conf.inicial (MFC-1900(E) e MFC-1905) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
4.Tom/pulso	—	Seleciona o modo de marcação.	Tom*	O seu equipamento é fornecido com a predefinição do serviço de marcação por tom.	
			Pulso	Se tiver o serviço de marcação por pulso (rotativo), tem de alterar o modo de marcação.	
5.Sin. Marcação	—	Pode reduzir a pausa de detecção do sinal de marcação.	Deteção	O equipamento efetuará a marcação assim que detetar o sinal de marcação.	
			NãoDetectado*	Quando envia um fax automaticamente, por predefinição, o equipamento aguarda um período de tempo determinado antes de iniciar a marcação do número.	
6.Conf.Linha Tel	—	Seleciona o tipo de linha telefónica.	Normal* PBX ISDN		73
7.Reiniciar	1.Endereço e fax	Repõe todos os números de telefone e configurações de fax guardados.	1.Repor		
			2.Sair	Cancele o restauro e saia do menu.	
	2.Defin. todas	Repõe todas as configurações do aparelho nas predefinições de origem. Defin. todas demora menos tempo do que Repo. Predefi.	1.Repor		
			2.Sair	Cancele o restauro e saia do menu.	
0.Idioma local	—	Permite alterar o idioma do LCD.	(Selecione o seu idioma.)		
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

0.Conf.inicial (Para MFC-1910W(E))

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Data e Hora	1.Data e Hora	Apresenta a data e hora no LCD e nos cabeçalhos dos faxes que enviar se definir a ID do aparelho.	Ano :	Introduza os últimos dois dígitos do ano. (ex: introduza 1, 3 para 2013)	
			Mês :	Introduza os dois dígitos do mês. (ex: introduza 0, 1 para janeiro)	
			Dia :	Introduza os dois dígitos do dia. (ex: introduza 0, 1 para 1)	
			Hora :	Introduza as horas em formato de 24 horas. (ex: introduza 1, 5, 2, 5 para 15:25.)	
	2.Dia Auto	Muda automaticamente para o horário de poupança de energia.	Lig*	Pode configurar o equipamento para que mude automaticamente para o horário de poupança de energia. O equipamento irá adiantar-se uma hora na primavera e atrasar-se uma hora no outono.	
			Desl		
	3.Horário	Configurar o fuso horário do seu país.	UTC xxx:xxx		
2.ID do aparelho	—	Configura o nome e o número de fax do utilizador para aparecer em cada página enviada.	Fax :	Introduza o seu número de fax (até 20 dígitos).	
			Tel :	Introduza o seu número de telefone (até 20 dígitos). Se o seu número de telefone for igual ao número de fax, introduza o mesmo número novamente.	
			Nome :	Introduza o seu nome (até 20 carateres).	53
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

0.Conf.inicial (Para MFC-1910W(E)) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
3.Tom/pulso	—	Seleciona o modo de marcação.	Tom*	O equipamento é fornecido configurado para um serviço de marcação por tons.	
			Pulso	Se tiver um serviço de marcação por impulsos (rotativo), é necessário alterar o modo de marcação.	
4.Sin. Marcação	—	Pode reduzir a pausa de detecção do sinal de marcação.	Detecção	O equipamento faz a marcação assim que detetar o sinal de marcação.	
			NãoDetectado*	Quando envia um fax automaticamente, por predefinição, o equipamento aguarda um período de tempo antes de iniciar a marcação do número.	
5.Conf.Linha Tel	—	Seleciona o tipo de linha telefónica.	Normal* PBX ISDN		73
6.Reiniciar	1.Rein. Equip.	Repõe a predefinição de fábrica em todas as definições de funções.	1.Repor		
			2.Sair	Cancela a reposição e sai do menu.	
	2.Redes	Repõe a predefinição de fábrica em todas as definições de rede.	1.Repor		
			2.Sair	Cancela a reposição e sai do menu.	
	3.Endereço e fax	Repõe todos os números de telefone guardados e as definições de fax.	1.Repor 2.Sair	Cancela a reposição e sai do menu.	
	4.Defin. todas	Repõe a predefinição de fábrica em todas as definições do equipamento. Defin. todas demora menos tempo do que Repo. Predefi.	1.Repor		
			2.Sair	Cancela a reposição e sai do menu.	

As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.

1. Configuração geral

1. Config. geral (MFC-1900(E) e MFC-1905)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Modor Temporizado	—	Pode definir o tempo que o equipamento demora a voltar para o modo de fax após a última operação de cópia ou digitalização.	0 Seg	Voltar imediatamente para o modo de fax.	
			30 Segs	Voltar para o modo de fax após o tempo que selecionar.	
			1 Min		
			2 Mins*		
			5 Mins	O equipamento permanecerá no último modo utilizado.	
			Desl		
2.Papel	1.Tipo de Papel		Comum* Papel Reciclado		57
	2.Tam. de Papel	Configura o tamanho do papel colocado na gaveta do papel.	A4* Letter Legal Folio A5 A5 L B5 Executive		57
3.Volume	1.Toque de camp.	Ajusta o volume do toque.	Baixo Med* Alto Desl		
	2.Beeper	Quando o sinal sonoro estiver ligado, o equipamento emite um som sempre que premir uma tecla, cometer um erro ou após o envio ou recepção de um fax.	Baixo Med* Alto Desl		
	3.Altifalante	Ajusta o volume do altifalante.	Baixo Med* Alto Desl		

As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.

As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.

1.Config.geral (MFC-1900(E) e MFC-1905) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
4.Ecológico	1.Poupança Toner	Pode poupar toner utilizando esta função.	Lig	Aumenta o rendimento da página do cartucho de toner. Quando define o Poupança Toner para Lig, a impressão fica mais clara.	
			Desl*		
5.Contraste LCD	—	Ajusta o contraste do LCD.	<div>-□□□■+</div> <div>-□□■□+</div> <div>-□■□□+*</div> <div>-■□□□+</div> <div>-■□□□+</div>	Prima ► para tornar o LCD mais escuro. Ou prima ◀ para tornar o LCD mais claro.	
6.Taman.d/Digit.	—	Ajusta a área de digitalização ao tamanho do documento.	A4* Letter		
7.Subst. o toner	—	Define o equipamento para continuar ou parar de imprimir depois de o LCD indicar Substituir toner ou Toner acabou.	Continuar	O equipamento continuará a imprimir. Substitua o cartucho de toner por um novo depois de o LCD indicar Fim do toner.	56
			Parar*	O equipamento parará de imprimir. Substitua o cartucho de toner por um novo.	
0.Idioma local	—	Permite alterar o idioma do LCD.	(Selecione o seu idioma.)		
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

1.Config.geral (Para MFC-1910W(E))

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Mododo defeito	—	Selecione o modo predefinido.	Fax*		
			Copiar		
			Scan		
2.Mododo Temprzado	—	Pode definir o tempo que o equipamento espera após a última operação antes de voltar ao modo predefinido.	0 Seg	Voltar imediatamente ao modo predefinido.	
			30 Segs	Voltar ao modo predefinido após o tempo que selecionar.	
			1 Min		
			2 Mins*		
			5 Mins	O equipamento permanece no último modo utilizado.	
			Desl		
3.Papel	1.Tipo de Papel		Comum* Papel Reciclado		57
	2.Tam. de Papel	Configura o tamanho do papel colocado na gaveta do papel.	A4* Letter Legal Folio A5 A5 L B5 Executive		57
4.Volume	1.Ring	Ajusta o volume do toque.	Baixo Med* Alto Desl		
	2.Beeper	Quando o sinal sonoro está ativado, o equipamento emite um som sempre que for premido um botão, quando ocorrer um erro e após o envio ou a receção de um fax.	Baixo Med* Alto Desl		
	3.Altifalante	Ajusta o volume do altifalante.	Baixo Med* Alto Desl		
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

1.Config.geral (Para MFC-1910W(E)) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
5.Ecológico	1.Poupança Toner	Pode poupar toner com esta função.	Lig	Aumenta o rendimento do cartucho de toner em termos de páginas. Quando seleccionar Poupança Toner para Lig, a impressão sai mais clara.	
			Desl*		
6.Contraste LCD	—	Ajusta o contraste do LCD.	<div>-□□□■+</div> <div>-□□□■+</div> <div>-□□■□+*</div> <div>-□■□□+</div> <div>-■□□□+</div>	Prima ► para tornar o LCD mais escuro. Ou prima ◀ para tornar o LCD mais claro.	
7.Taman.d/Di git.	—	Ajusta a área de digitalização ao tamanho do documento.	A4* Letter		
8.Subst. o toner	—	Configura o equipamento para continuar ou parar de imprimir após o LCD indicar Substituir toner.	Continuar	O equipamento continua a imprimir. Substitua o cartucho de toner por um novo quando o LCD indicar Fim do toner.	56
			Parar*	O equipamento interrompe a impressão. Substitua o cartucho de toner por um novo.	
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

2.Fax

2.Fax (MFC-1900(E) e MFC-1905)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Conf.recepção (Apenas no modo FAX)	1.Número toques	A configuração Número de Toques define o número de vezes que o equipamento toca antes de atender a chamada nos modos Somente Fax e Fax/Tel.	(00 - 06) 02*	Se tiver telefones externos ou extensões na mesma linha do equipamento, selecione o número máximo de toques.	64
	2.Temp.toq.f/t	Define a duração do toque duplo rápido no modo Fax/Tel.	20 Segs 30 Segs* 40 Segs 70 Segs	Se a chamada for um fax, o equipamento recebe-o; contudo, se for uma chamada de voz, o equipamento emite o toque F/T (um toque duplo rápido) durante o tempo que definiu na definição Tempo de Toque F/T. Se ouvir o toque F/T, significa que tem uma chamada de voz em linha.	64
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					


2.Fax (MFC-1900(E) e MFC-1905) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Conf.recepção (Apenas no modo FAX) (Continuação)	3.Recep. Fácil ¹	Recebe mensagens de fax sem premir Iniciar . Quando Recepção fácil estiver Lig, pode receber mensagens de fax sem premir Iniciar .	Lig*	O aparelho pode receber um fax automaticamente, mesmo que atenda a chamada.	64
			Semi (MFC-1905)	O equipamento só recebe uma chamada de fax automaticamente se a tiver atendido através do auscultador.	
			Desl	Se estiver junto do equipamento e atender primeiro uma chamada de fax, levantando o auscultador de um telefone externo (apenas MFC-1900(E)) ou do equipamento (apenas MFC-1905), prima Iniciar .	
	4.Redução auto	O equipamento calcula o rácio de redução utilizando o tamanho da página de fax e a sua definição de tamanho do papel (Menu, 1, 2, 2).	Lig*	Se seleccionar Lig, o equipamento reduz automaticamente cada página de um fax recebido para caber numa página de papel de tamanho A4, Letter, Legal, Folio, A5, A5 (lado comprido), B5 ou Executive.	
			Desl		
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

2.Fax (MFC-1900(E) e MFC-1905) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Conf.recepção (Apenas no modo FAX) (Continuação)	5.Receber memór. ²	Guarda automaticamente quaisquer faxes recebidos na memória, se ficar sem papel. O equipamento continua a receber o fax, embora as restantes páginas sejam guardadas na memória, se houver memória disponível suficiente.	Lig*	Os restantes faxes recebidos serão igualmente guardados na memória até esta estar cheia. Quando a memória está cheia, o aparelho deixa automaticamente de atender as chamadas. Para imprimir os faxes, coloque papel novo na gaveta e prima Iniciar .	
			Desl	Os restantes faxes recebidos não serão guardados na memória. O equipamento deixará automaticamente de atender chamadas até colocar papel novo na gaveta. Para imprimir o último fax recebido, coloque papel novo na gaveta e prima Iniciar .	
	6.Densidade imp. ³	Pode ajustar a configuração Densidade da Impressão para tornar as páginas impressas mais escuras ou mais claras.	-□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Prima ► para tornar mais escuro, prima ◀ para tornar mais claro.	
2.Conf.envio	1.Contraste	Altera os níveis de claro e escuro dos faxes enviados.	Auto*	Auto proporciona os melhores resultados. Seleciona automaticamente um contraste adequado ao documento.	
			Claro	Se o documento estiver demasiado claro, selecione Claro.	
			Escuro	Se o documento estiver demasiado escuro, selecione Escuro.	
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

2.Fax (MFC-1900(E) e MFC-1905) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
2.Conf.envio (Continuação)	2.Resol de Fax	Configura a resolução predefinida dos faxes enviados. A qualidade de um fax a enviar pode ser melhorada, alterando a Resolução de Fax.	Standard*	Adequada para a maioria dos documentos escritos.	1
			Fina	Adequada para letra pequena, mas a transmissão é um pouco mais lenta do que na resolução Standard.	
			S.Fina	Adequada para letra pequena e desenhos, mas a transmissão é mais lenta do que na resolução Fina.	
			Foto	Utilize quando o documento apresentar vários tons de cinzento ou quando se tratar de uma foto. Tem o tempo de transmissão mais lento.	
	3.Modos internac	Se tiver dificuldades em enviar um fax para o estrangeiro devido a uma má ligação, active o Modo Internacional.	Lig	Ative esta funcionalidade, se estiver com dificuldade em enviar faxes internacionais. Esta funcionalidade apenas permanecerá ativa para o fax que enviar a seguir.	
			Desl*	Conserve esta definição Desl quando a ligação de rede for boa e conseguir enviar um fax internacional com êxito.	
3.Livro endereç	1.Marcação Rápida	Guarda até 99 números de Marcação Rápida. Prima  (Livro de endereços) duas vezes e insira os dois dígitos do número de Marcação Rápida.	—		
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

2.Fax (MFC-1900(E) e MFC-1905) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
4.Repor Registos	1.Relatório XMIT	Pode utilizar o Relatório de verificação da transmissão como comprovativo do envio de um fax. Este relatório lista o nome ou número de fax do destinatário, a hora e a data de transmissão, a duração da transmissão, o número de páginas enviadas e se a transmissão foi ou não realizada com êxito.	Lig	Imprime um relatório após cada fax enviado.	
			Lig+Img	Imprime um relatório após cada fax enviado. Parte da primeira página do fax aparece no relatório.	
			Desl*	Imprime um relatório se o fax não for enviado devido a um erro de transmissão.	
			Desl+Img	Imprime um relatório se o fax não for enviado devido a um erro de transmissão. Parte da primeira página do fax aparece no relatório.	
	2.Rel. Periodico	Configura o intervalo para a impressão automática do Histórico de Faxes. O Fax Diário é uma lista de informações relativa aos últimos 200 faxes recebidos e enviados.	Desl	Se definir o intervalo para Desligado, pode continuar a imprimir o relatório manualmente a partir do menu Imprimir relatórios.	
			Todos os 50 Fax*	O equipamento imprime o Histórico quando o equipamento tiver guardado 50 trabalhos.	
			A cada 6 horas A cada 12 horas A cada 24 horas A cada 2 dias A cada 7 dias	O equipamento imprime o relatório no momento selecionado e depois apaga todos os trabalhos da memória.	
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

2.Fax (MFC-1900(E) e MFC-1905) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
5.Opção Fx rmoto	1.Recep. Pc fax	Define o equipamento para enviar faxes para o seu PC. Se selecionar Lig, pode ativar a funcionalidade de segurança Impr.Segurança.	Lig		69
			Des1*		
	2.Imprimir doc.	Se ativar a funcionalidade Receção PC-FAX e o seu equipamento guardar os faxes recebidos na memória, pode imprimir um fax a partir da memória.	—		
6.Trab.restan tes	—	Pode verificar quais os trabalhos que se encontram na memória e cancelar os trabalhos programados.	[XXX]	Siga as solicitações apresentadas no LCD	62
0.Vários	1.Compatível	Se tiver problemas ao enviar ou receber um fax devido a possíveis interferências na linha telefónica, ajuste a equalização da compatibilidade para reduzir a velocidade do modem para operações de fax.	Normal*	Define a velocidade do modem para 14.400 bps.	
			Básico(p/ VoIP)	Reduz a velocidade do modem para 9.600 bps e desativa o ECM (modo de correção de erros). Se registar regularmente interferências na sua linha telefónica standard experimente esta definição.	
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

¹ Na MFC-1900 e na MFC-1905, este menu denomina-se 3.Recep. Fácil.

² Apenas para a MFC-1900E

³ Na MFC-1900 e na MFC-1905, este menu denomina-se 5.Densidade imp.

2.Fax (Para MFC-1910W(E))

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Conf.recepção (Apenas no modo FAX)	1.Modor recepção	Seleciona o modo de recepção que melhor se adapta às suas necessidades.	Somente Fax*	O equipamento atende automaticamente todas as chamadas em modo de fax. O LCD apresenta Somente Fax quando este modo está selecionado.	63
			Fax/Tel	O equipamento controla a linha telefónica e atende todas as chamadas automaticamente. Se a chamada não for um fax, o telefone toca para o utilizador atender a chamada. O LCD apresenta Fax/Tel quando este modo está selecionado.	
			TAD externo	O dispositivo de atendimento telefónico (TAD) externo atende todas as chamadas automaticamente. As mensagens de voz ficam guardadas no TAD externo. Os faxes são impressos automaticamente. O LCD apresenta TAD externo quando este modo está selecionado.	
			Manual	É o utilizador que controla a linha telefónica e deve atender todas as chamadas pessoalmente. O LCD apresenta Manual quando este modo está selecionado.	
A configuração de fábrica é apresentada a negrito com um asterisco.					

2.Fax (Para MFC-1910W(E)) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Conf.recepção (Apenas no modo FAX) (continuação)	2.Número toques	A definição Número de Toques define o número de vezes que o equipamento toca antes de atender em Modo Somente Fax ou em Modo Fax/Tel.	(00 - 06) 02*	Se tiver telefones externos ou extensões telefônicas na mesma linha do equipamento, selecione o número máximo de toques.	64
	3.Temp. toq. f/t	Define a duração de tempo do toque duplo rápido no modo Fax/Tel.	20 Segs 30 Segs* 40 Segs 70 Segs	Se a chamada for um fax, o equipamento recebe-a; no entanto, se for uma chamada de voz, o equipamento emite o toque F/T (toque duplo rápido) durante o tempo definido em Numero de Toques F/T. Se ouvir o toque F/T, isso significa que tem uma chamada de voz em linha.	64
	4.Recep. Fácil	Recebe os faxes sem ser necessário premir Iniciar . Quando a Detecção de Fax está Lig, pode receber faxes sem premir Iniciar .	Lig*	O equipamento pode receber um fax automaticamente, mesmo que o utilizador atenda a chamada.	64
			Des1	Se estiver junto ao equipamento e atender uma chamada de fax levantando o auscultador de um telefone externo, prima Iniciar e depois prima 2 .	
	5.Redução auto	O equipamento calcula o rácio de redução utilizando o tamanho de página do fax e a definição do tamanho do papel do equipamento (Menu, 1, 3, 2).	Lig*	Se seleccionar Lig, o equipamento reduz automaticamente cada página de um fax recebido para caber numa página de papel de tamanho A4, Letter, Legal, Folio, A5, A5 (lado comprido), B5 ou Executive.	
			Des1		
A configuração de fábrica é apresentada a negrito com um asterisco.					

2.Fax (Para MFC-1910W(E)) (Continuação)


Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Conf.recepção (Apenas no modo FAX) (continuação)	6.Receber memór .	Guarda automaticamente qualquer fax na memória se o equipamento ficar sem papel. O equipamento continua a receber o fax atual, mas as restantes páginas são guardadas na memória se houver memória disponível suficiente.	Lig*	Os faxes posteriores também serão armazenados na memória até esta ficar cheia. Quando a memória estiver cheia, o equipamento deixa automaticamente de atender as chamadas. Para imprimir os faxes, coloque mais papel na gaveta e prima Iniciar .	
			Desl	Os faxes que forem recebidos posteriormente não serão guardados na memória. A partir desse momento, o equipamento não atende automaticamente as chamadas até voltar a ter papel na gaveta do papel. Para imprimir o último fax recebido, coloque papel na gaveta e prima Iniciar .	
	7.Densidade Imp .	Pode ajustar a definição Densidade da Impressão para tornar as páginas impressas mais escuras ou mais claras.	-□□□■+ -□□■□+ -□■□□+* -□■□□+ -■□□□+	Prima ► para tornar a cópia mais escura ou prima ◀ para tornar a cópia mais clara.	
2.Conf.envio	1.Contraste	Altera os níveis de claro e escuro dos faxes enviados.	Auto*	Auto proporciona os melhores resultados. Seleciona automaticamente um contraste adequado para o documento.	
			Claro	Se o documento for demasiado claro, selecione Claro.	
			Escuro	Se o documento for demasiado escuro, selecione Escuro.	

A configuração de fábrica é apresentada a negrito com um asterisco.

2.Fax (Para MFC-1910W(E)) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
2.Conf.envio (continuação)	2.Resol de Fax	Configura a resolução predefinida dos faxes enviados. A qualidade de um fax a enviar pode ser melhorada alterando a Resolução de Fax.	Standard*	Adequada para a maioria dos documentos escritos.	
			Fina	Adequada para letra pequena e a transmissão é um pouco mais lenta do que na resolução Standard.	
			S.Fina	Adequada para letra pequena ou desenho e a transmissão é mais lenta do que na resolução Fina.	
			Foto	Utilize quando o documento apresentar vários tons de cinzento ou quando se tratar de uma fotografia. Tem o tempo de transmissão mais lento.	
	3.Modo internac	Se estiver a ter dificuldades em enviar um fax para outro país devido a má ligação, poderá ser útil ativar o Modo Internacional.	Lig	Ative esta função se tiver problemas no envio de faxes para o estrangeiro. Esta função fica ativa apenas para o próximo fax.	
			Des1*	Mantenha esta definição em Des1 quando a ligação de rede for boa e conseguir enviar faxes para o estrangeiro sem problemas.	
	4.Remarcação Aut	Configure o equipamento para remarcar o último número de fax após cinco minutos se o fax não tiver sido enviado por a linha estar ocupada.	Des1*		
			Lig		
A configuração de fábrica é apresentada a negrito com um asterisco.					

2.Fax (Para MFC-1910W(E)) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
3.Fax anti-lixo (Apenas MFC-1910W)	1.Registar	Se não quiser receber faxes/chamadas de determinados números, pode registar esses números (até 100) na lista anti-lixo de fax.	—	Selecione o número que pretende adicionar à lista anti-lixo de fax premindo ▲ e ▼ . Prima OK e depois prima 1.	
	2.Apagar	É necessário aplicar o serviço de Identificação de Chamada da companhia de telefones local. Não é possível escolher números que não estejam gravados na memória da Identificação de Chamada.	—	Selecione o número que pretende eliminar da lista anti-lixo de fax premindo ▲ e ▼ . Prima OK e depois prima 1.	
	3.Imprime relat.		—	Pode imprimir a lista de números de fax ou telefone registados na lista anti-lixo de fax.	
4.Livro endereç ¹	1.Marcação Rápid	Guarda até 99 números de Marcação Rápida. Prima  (Livro de endereços) duas vezes e introduza os dois dígitos do número de Marcação Rápida.	—		
5.Repor Registos ²	1.Relatório XMIT	Pode utilizar o Relatório de Verificação da Transmissão como comprovativo do envio de um fax. Lista o nome ou número de fax do destinatário, a hora e a data da transmissão, a duração da transmissão, o número de páginas enviadas e se a transmissão teve sucesso ou não.	Lig	Imprime um relatório após cada fax enviado.	
			Lig+Img	Imprime um relatório após cada fax enviado. O relatório inclui uma parte da primeira página do fax.	
			Des1*	Imprime um relatório se a transmissão do fax tiver falhado devido a um erro.	
			Des1+Img	Imprime um relatório se a transmissão do fax tiver falhado devido a um erro. O relatório inclui uma parte da primeira página do fax.	
			Sem relatório		

A configuração de fábrica é apresentada a negrito com um asterisco.

2.Fax (Para MFC-1910W(E)) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
5.Repor Registos ² (continuação)	2.Rel. Periodico	Configura o intervalo para a impressão automática do Histórico de Faxes. O Histórico de Faxes é uma lista de informações acerca dos últimos 200 faxes, incluindo recebidos e enviados.	Desl	Se configurar o intervalo para Desligado, ainda pode imprimir o relatório a partir do menu Imprimir Relatórios.	
			Todos os 50 Fax*	O equipamento imprime o histórico quando tiver guardado 50 trabalhos.	
			Acada 6 horas Acada 12 horas Acada 24 horas Acada 2 dias Acada 7 dias	O equipamento imprime o relatório à hora selecionada e depois apaga todos os trabalhos da memória.	
6.Opção Fx remoto ³	1.Recep. Pc fax	Configura o equipamento para enviar os faxes para o PC. Se selecionar Lig, pode ativar a função de segurança Impr.Segurança.	Lig Desl*		69
	2.Imprimir doc.	Se ativar a função Recepção PC-Fax e o equipamento guardar os faxes recebidos na memória, pode imprimir os faxes a partir da memória.	—		
7.Trab.restantes ⁴	—	Pode verificar quais são os trabalhos que estão na memória e cancelar os trabalhos programados.	[XXX]	Siga as instruções apresentadas no LCD.	62
0.Vários	1.Compatível	Se tiver problemas ao enviar ou receber um fax devido a possíveis interferências na linha telefónica, ajuste a compensação para compatibilidade para reduzir a velocidade do modem para as operações de fax.	Normal*	Configura a velocidade do modem para 14400 bps.	
			Básico (p/ VoIP)	Reduz a velocidade do modem para 9600 bps e desativa o modo de correção de erros (ECM). Se a sua linha telefónica normal tiver muitas interferências, experimente esta definição.	
A configuração de fábrica é apresentada a negrito com um asterisco.					
















2.Fax (Para MFC-1910W(E)) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
0.Vários (continuação)	2.ID chamada	Veja ou imprima a lista das últimas 30 identificações de chamada guardadas na memória.	Lig*	Se tiver um serviço de Identificação de Chamada na sua linha telefónica, deve configurar esta função para Lig para ver o número de telefone de quem lhe telefona no LCD sempre que o telefone tocar.	68
			Desl		
			Exibir nr.	A Identificação de Chamada da última chamada é apresentada no ecrã.	68
			Imprime relat.	Imprime as últimas trinta chamadas da lista de Identificação de Chamada.	
A configuração de fábrica é apresentada a negrito com um asterisco.					

- ¹ Na MFC-1910WE, este menu denomina-se 3.Livro endereç
- ² Na MFC-1910WE, este menu denomina-se 4.Configu.relat.
- ³ Na MFC-1910WE, este menu denomina-se 5.Opção Fx rmoto.
- ⁴ Na MFC-1910WE, este menu denomina-se 6.Trab.restantes.

3. Cópia

3. Copiar

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1. Qualidade	—	Pode seleccionar a resolução de Cópia para o tipo de documento em questão.	Auto*	Auto é o modo recomendado para impressões normais. Adequado para documentos que contenham tanto texto como fotografias.	
			Texto	Adequado para documentos que contenham sobretudo texto.	
			Foto	Melhor qualidade de cópia para fotos.	
			Gráfico	Adequado para copiar recibos.	
2. Brilho	—	Ajusta o brilho das cópias.	 +  +  +*  +  +	Prima ► para aumentar o brilho ou prima ◀ para reduzir o brilho.	
3. Contraste	—	Ajuste o contraste para melhorar a nitidez e a claridade da imagem.	 +  +  +*  +  +	Prima ► para aumentar o contraste ou ◀ para reduzir o contraste.	
4. Cópia do ID	1. Qualidade	Pode alterar as predefinições de Cópia do ID.	Auto*	Auto é o modo standard para impressões normais. Se pretender tornar a impressão mais clara, selecione Mais leve.	
	2. Brilho		Mais leve		
			 +  +*  +  +  +	Prima ► para aumentar o brilho ou prima ◀ para reduzir o brilho.	
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

3.Copiar (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
4.Cópia do ID (Continuação)	3.Contraste		-□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Prima ► para aumentar o contraste ou ◀ para reduzir o contraste.	
	4.2 em 1/ 1 em 1		2 em 1*	Permite utilizar a tecla Copia2/1 (ID) como uma cópia nos dois lados.	78
			1 em 1	Permite utilizar a tecla Copia2/1 (ID) como uma cópia de um lado.	79
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

4.Impressora

4.Impressora

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Opções impres.	1.Imprimir teste	Imprime uma página de teste.	—		
2.Continuar auto	—	Se esta definição estiver ativa, o equipamento ignora automaticamente o erro de tamanho de papel e utiliza qualquer papel colocado na gaveta de papel.	Lig*		
			Desl	Erro de tamanho é apresentado no LCD e a impressão não é efetuada.	
3.Reincia impre.	—	Repõe as configurações da impressora nas predefinições de origem.	1.Repor		
			2.Sair		
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

5.Relatórios de impressão

5.Impr.relat (MFC-1900(E) e MFC-1905)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Verif. Transm. ¹	1.Visual. no LCD	Pode utilizar o Relatório de verificação da transmissão como comprovativo do envio de um fax. Este relatório lista o nome ou número de fax do destinatário, a hora e a data de transmissão, a duração da transmissão, o número de páginas enviadas e se a transmissão foi ou não realizada com êxito.	—	Pode ver o relatório de verificação da transmissão dos últimos 200 faxes enviados.	
	2.Imprime relat.		—	Imprimir o último relatório.	
2.Livro endereç	1.Numérica	Lista os nomes e números guardados na memória de Marcação Rápida.	—	Imprimir por ordem numérica.	
	2.Alfabética		—	Imprimir por ordem alfabética.	
3.Fax Diário	—	Imprime uma lista de informações relativa aos últimos 200 faxes recebidos e enviados. (TX: transmitir.) (RX: receber.)	—		
4.Defin Utilizor	—	Apresenta uma lista das suas configurações.	—		
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

¹ Na MFC-1900 e na MFC-1905, este menu denomina-se Verif. Transm.

5.Impr.relat (Para MFC-1910W(E))

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Verif. Transm.	1.Visual. no LCD	Pode utilizar o Relatório de Verificação da Transmissão como comprovativo do envio de um fax. Este relatório indica o nome ou número de fax do destinatário, a hora e a data da transmissão, a duração da transmissão, o número de páginas enviadas e se a transmissão teve sucesso ou não.	—	Pode o Relatório de Verificação da Transmissão relativo a cada um dos 200 últimos faxes enviados.	
	2.Imprime relat.		—	Imprimir o último relatório.	
2.Livro endereç	1.Numérica	Lista os nomes e os números guardados na memória de marcação rápida.	—	Imprime em ordem numérica.	
	2.Alfabética		—	Imprime em ordem alfabética.	
3.Fax Diário	—	Imprime uma lista de informações relativa aos últimos 200 faxes, incluindo recebidos e enviados. (TX: transmitir.) (RX: receber.)	—		
4.Defin. impressão	—	Imprimir uma lista das definições de impressão.	—		
5.Defin. Utilizador	—	Apresenta a lista das definições.	—		
6. Config de Rede	—	Imprimir a lista das definições de rede.			
7.Relatório WLAN	—	Imprime o resultado do diagnóstico da ligação de LAN sem fios.			
A configuração de fábrica é apresentada a negrito com um asterisco.					

6.Redre (Apenas para MFC-1910W(E))

6.Redre

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Nível 4	Descrições 2	Página
1.WLAN	1.TCP/IP	—	1.Métod arranque	Auto* Estático RARP BOOTP DHCP Seleciona o Método BOOT que melhor se adapta às suas necessidades.	
			2.Endereço IP	Introduza o endereço IP.	
			3.Subnet Mask	Introduza a máscara de sub-rede.	
			4.Gateway	Introduza o endereço do Gateway.	
			5.Nome do nó	Introduza o nome do nó. (Até 32 carateres)	
			6.Config WINS	Auto* Estático Seleciona o modo de configuração WINS.	
			7.WINS Server	Especifica o endereço IP do servidor WINS primário ou secundário. Primário [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] Secundário [000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	
A configuração de fábrica é apresentada a negrito com um asterisco.					

6. Rede (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Nível 4	Descrições 2	Página
1. WLAN (continuação)	1. TCP/IP (continuação)	—	8. DNS Server	Especifica o endereço IP do servidor DNS primário ou secundário. Primário [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] Secundário [000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	
			9. APIPA	Desl* Desligado Atribui automaticamente o endereço IP a partir do intervalo de endereços da ligação local.	
			0. IPv6	Desl Desligado* Ativar ou desativar o protocolo IPv6. Se pretender utilizar o protocolo IPv6, visite http://support.brother.com para obter mais informações.	
	2. Assist. WLAN	Seleciona o modo de ligação Ethernet.	—		
	3. Assis. Configur	Pode configurar o seu servidor de impressão interno.	—		
	4. WPS/AOSS	Pode configurar facilmente as definições de rede sem fios com o método de premir um botão.	—		
	5. WPS c/ cód PIN	Pode configurar facilmente as definições de rede sem fios com WPS e um código PIN.	—		
A configuração de fábrica é apresentada a negrito com um asterisco.					

6. Rede (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Nível 4	Descrições 2	Página
1. WLAN (continuação)	6. Estado da WLAN	—	1. Estado	Pode ver o estado atual da rede sem fios.	
			2. Sinal	Pode ver a intensidade atual do sinal da rede sem fios.	
			3. SSID	Pode ver o SSID atual.	
			4. Mode Comunic.	Pode ver o Modo de Comunicação atual.	
	7. Endereço MAC	Apresenta o endereço MAC do equipamento.			
	8. Rep. Predefin.	Repõe a predefinição de fábrica na definição de rede sem fios.	1. Repor 2. Sair		
	9. WLAN Ativa	Ativar ou desativar manualmente a LAN sem fios.	Lig Des1*		
2. Reiniciar rede	—	Repor a configuração de fábrica em todas as definições de rede.	1. Repor 2. Sair		
A configuração de fábrica é apresentada a negrito com um asterisco.					

7. Informações do equipamento ¹

7. Info. aparelho ¹

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1. N. Serie	—	Pode verificar o número de série do aparelho.	—		
2. Versão	1. Main Versão	Pode verificar a versão de firmware do equipamento.	—		
3. Contador pág.	—	Pode verificar o número de páginas que o equipamento imprimiu durante a sua vida útil.	Total	Apresenta a contagem total de páginas.	
			Fax/Lista	Apresenta o contador de páginas para faxes e listas.	
			Copiar	Apresenta o contador de páginas para cópias.	
			Imprimir	Apresenta o contador de páginas para páginas impressas.	
4. Vida útil Peç.	1. Toner	Pode verificar a percentagem de vida útil restante do toner.	—		
	2. Tambor	Pode verificar a percentagem de vida útil do tambor restante.	—		
5. Repor tambor	—	Pode reiniciar o contador do tambor quando substitui a unidade do tambor por uma nova.	1. Repor 2. Sair		89
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

¹ Na MFC-1900(E) e na MFC-1905, este menu é o 6. Info. aparelho.

Menu e funcionalidades para modelos DCP

Programação no ecrã

O aparelho foi concebido para ser fácil de utilizar. O LCD permite efectuar a programação no ecrã usando as teclas de menu.

Como aceder ao modo de menu

- 1 Prima **Menu**.
- 2 Percorra cada nível de menu premindo ▲ ou ▼ na direcção pretendida.
- 3 Prima **OK** quando a opção pretendida aparecer no LCD.
Em seguida, o LCD apresenta o nível de menu seguinte.
- 4 Prima ▲ ou ▼ para chegar à seleção de menu seguinte e prima **OK**.
- 5 Prima ▲ ou ▼ para ver a opção que pretende e prima **OK**.
Quando concluir a definição de uma opção, o LCD indica *Aceite*.
- 6 Prima **Parar** para sair do modo Menu.

Tabela de menus

Através da tabela de menus, pode alterar as definições do equipamento, premindo ▲ e ▼ e **OK**.

Prima **Menu** e, conforme o que aparecer no LCD, prima ▲ e ▼ para ver as diferentes opções do menu. Prima **OK** para seleccionar uma opção.

No exemplo abaixo, a definição do tipo de papel é alterada de Comum para Papel Reciclado.


1.Config.geral

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções
1.Papel	1.Tipo de Papel		Comum* Papel Reciclado

- 1 Prima **Menu**.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 1.Config.geral.
Prima **OK**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 1.Papel.
Prima **OK**.
- 4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 1.Tipo de Papel.
Prima **OK**.
- 5 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Papel Reciclado.
Prima **OK**.
- 6 Prima **Parar**.

1. Configuração geral

1. Config. geral

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1. Papel	1. Tipo de Papel		Comum* Papel Reciclado		57
	2. Tam. de Papel	Configura o tamanho do papel colocado na gaveta do papel.	A4* Letter Legal Folio Legal A5 A5 L B5 Executive		57
2. Ecológico	1. Poupança Toner	Pode poupar toner utilizando esta função.	Lig Desl*	Aumenta o rendimento da página do cartucho de toner. Quando define o Poupança Toner para Lig, a impressão fica mais clara.	55
	2. Desligar auto	Se o equipamento estiver em Modo de Espera Profunda durante o tempo definido da definição Auto Power Off, desliga-se (Modo Desl) automaticamente. Para desativar o modo de desligar, prima sem soltar  .	Desligado 1 hora* 2 horas 4 horas 8 horas		
3. Contraste LCD	—	Ajusta o contraste do LCD.	-□□□■+ -□□■□+ -□■□□+* -■□□□+ -■□□□+	Prima ▲ para tornar o LCD mais escuro ou prima ▼ para tornar o LCD mais claro.	
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

1.Config.geral (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
4.Subst. o toner	—	Define o equipamento para continuar ou parar de imprimir depois de o LCD indicar Toner acabou.	Continuar	O equipamento continuará a imprimir. Substitua o cartucho de toner por um novo depois de o LCD indicar Fim do toner.	56
			Parar*	O equipamento parará de imprimir. Substitua o cartucho de toner por um novo.	
5.Reiniciar	1.Rein. Equip. ¹	Repõe a predefinição de fábrica em todas as definições de funções.	▲ Repor		
			▼ Sair	Cancele o restauro e saia do menu.	
	2.Redes ¹	Repõe a predefinição de fábrica em todas as definições de rede.	▲ Repor		
			▼ Sair	Cancele o restauro e saia do menu.	
	3.Defin. todas ²	Repõe todas as configurações do aparelho nas predefinições de origem.	▲ Repor		
			▼ Sair	Cancele o restauro e saia do menu.	
0.Idioma local	—	Permite alterar o idioma do LCD.	(Selecione o seu idioma.)		
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

¹ Na DCP-1610W(E) e na DCP-1612W

² Na DCP-1600E e na DCP-1602(E), este menu é o 1.Defin. todas.

2.Cópia

2.Copiar

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Qualidade	—	Pode seleccionar a resolução de Cópia para o tipo de documento em questão.	Auto*	Auto é o modo recomendado para impressões normais. Adequado para documentos que contenham tanto texto como fotografias.	
			Texto	Adequado para documentos que contenham sobretudo texto.	
			Foto	Melhor qualidade de cópia para fotos.	
			Gráfico	Adequado para copiar recibos.	
2.Brilho	—	Ajusta o brilho das cópias.	-□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Prima ▲ para aumentar o brilho ou prima ▼ para reduzir o brilho.	
3.Contraste	—	Ajuste o contraste para melhorar a nitidez e a claridade da imagem.	-□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Prima ▲ para aumentar o contraste ou ▼ para reduzir o contraste.	
4.Cópia do ID	1.Qualidade	Pode alterar as predefinições de Cópia do ID.	Auto*	Auto é o modo standard para impressões normais. Se pretender tornar a impressão mais clara, selecione Mais leve.	
	2.Brilho		Mais leve		
			-□□□■+ -□□□■+* -□□■□+ -□■□□+ -■□□□+	Prima ▲ para aumentar o brilho ou prima ▼ para reduzir o brilho.	
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

2.Copiar (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
4.Cópia do ID (Continuação)	3.Contraste		-□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Prima ▲ para aumentar o contraste ou ▼ para reduzir o contraste.	
	4.2in1/1in1		2 em 1*	Permite utilizar a tecla Copia2/1 (ID)/ Opc. de copia ¹ ou Copia2/1 (ID) ² como uma cópia nos dois lados.	78
			1 em 1	Permite utilizar a tecla Copia2/1 (ID)/ Opc. de copia ¹ ou Copia2/1 (ID) ² como uma cópia de um lado.	79
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

¹ Na DCP-1610W(E) e na DCP-1612W

² Na DCP-1600E e na DCP-1602(E)

3.Impressora

3.Impressora

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Opções impres.	1.Imprimir teste	Imprime uma página de teste.	—		
2.Continuar auto	—	Se esta definição estiver ativa, o equipamento ignora automaticamente o erro de tamanho de papel e utiliza qualquer papel colocado na gaveta de papel.	Lig*		
			Des1	Erro de tamanho é apresentado no LCD e a impressão não é efetuada.	
3.Reincia impre.	—	Repõe as configurações da impressora nas predefinições de origem.	▲ Repor		
			▼ Sair		
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

4.Redre (Apenas para DCP-1610W(E) e DCP-1612W)

4.Redre

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Nível 4	Descrições 2	Página
1.WLAN	1.TCP/IP	—	1.Métod arranque	Auto* Estático RARP BOOTP DHCP Seleciona o Método BOOT que melhor se adapta às suas necessidades.	
			2.Endereço IP	Introduza o endereço IP.	
			3.Subnet Mask	Introduza a máscara de sub-rede.	
			4.Gateway	Introduza o endereço do Gateway.	
			5.Nome do nó	Introduza o nome do nó. (Até 32 carateres)	
			6.Config WINS	Auto* Estático Seleciona o modo de configuração WINS.	
			7.WINS Server	Especifica o endereço IP do servidor WINS primário ou secundário. Primário [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] Secundário [000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	
A configuração de fábrica é apresentada a negrito com um asterisco.					

4. Rede (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Nível 4	Descrições 2	Página
1. WLAN (continuação)	1. TCP/IP (continuação)	—	8. DNS Server	Especifica o endereço IP do servidor DNS primário ou secundário. Primário [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] Secundário [000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	
			9. APIPA	Desl* Desligado Atribui automaticamente o endereço IP a partir do intervalo de endereços da ligação local.	
			0. IPv6	Desl Desligado* Ativar ou desativar o protocolo IPv6. Se pretender utilizar o protocolo IPv6, visite http://support.brother.com para obter mais informações.	
	2. Assist. WLAN	Seleciona o modo de ligação Ethernet.	—		
	3. Assis. Configur	Pode configurar o seu servidor de impressão interno.	—		
	4. WPS/AOSS	Pode configurar facilmente as definições de rede sem fios com o método de premir um botão.	—		
	5. WPS c/ cód PIN	Pode configurar facilmente as definições de rede sem fios com WPS e um código PIN.	—		
A configuração de fábrica é apresentada a negrito com um asterisco.					

4. Rede (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Nível 4	Descrições 2	Página
1. WLAN (continuação)	6. Estado da WLAN	—	1. Estado	Pode ver o estado atual da rede sem fios.	
			2. Sinal	Pode ver a intensidade atual do sinal da rede sem fios.	
			3. SSID	Pode ver o SSID atual.	
			4. Modo Comunic.	Pode ver o Modo de Comunicação atual.	
	7. Endereço MAC	Apresenta o endereço MAC do equipamento.			
	8. Rep. Predefin.	Repõe a predefinição de fábrica na definição de rede sem fios.	▲ Repor ▼ Sair		
	9. WLAN Ativa	Ativar ou desativar manualmente a LAN sem fios.	Lig Desl*		
2. Reiniciar rede	—	Repor a configuração de fábrica em todas as definições de rede.	▲ Repor ▼ Sair		

A configuração de fábrica é apresentada a negrito com um asterisco.

5. Informações do equipamento ¹

5. Info. aparelho ¹

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1. N. Serie	—	Pode verificar o número de série do aparelho.	—		
2. Versão	1. Main Versão	Pode verificar a versão de firmware do equipamento.	—		

As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.

5. Info. aparelho ¹ (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
3.Contador pág.	—	Pode verificar o número de páginas que o equipamento imprimiu durante a sua vida útil.	Total	Apresenta a contagem total de páginas.	
			Lista	Apresenta o contador de páginas para listas.	
			Copiar	Apresenta o contador de páginas para cópias.	
			Imprimir	Apresenta o contador de páginas para páginas impressas.	
4.Vida útil Peç. ²	1.Toner	Pode verificar a percentagem de vida útil restante do toner.	—		
	2.Tambor	Pode verificar a percentagem de vida útil do tambor restante.	Restante:XXX%		
5.Defin. impressão ³	—	Imprimir uma lista das definições de impressão.	—		
6.Defin Utilizador ⁴	—	Apresenta uma lista das suas configurações.	—		
7.Config de Rede ³	—	Imprimir a lista das definições de rede.	—		
8.Relatório WLAN ³	—	Imprime o resultado do diagnóstico da ligação de LAN sem fios.			
9.Repor tambor ⁵	—	Pode repor o contador do tambor a zero quando substituir a unidade do tambor por uma nova.	▲ Repor		89
			▼ Sair		
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.					

Capítulo 1

- ¹ Na DCP-1600E e na DCP-1602(E), este menu é o 4 .Info. aparelho.
- ² Na DCP-1600E e na DCP-1602(E), este menu é o 5 .Parts Life.
- ³ Apenas para DCP-1610W(E) e DCP-1612W
- ⁴ Na DCP-1600E e na DCP-1602(E), este menu é o 4 .User Settings.
- ⁵ Na DCP-1600E e na DCP-1602(E), este menu é o 6 .Repor tambor.

Inserção de texto

Modelos MFC

Quando definir certas seleções de menu, como o ID do aparelho e o nome de uma Marcação Rápida, tem de inserir caracteres de texto. As teclas do teclado de marcação têm letras impressas. As teclas: **0**, **#** e ***** não têm letras impressas porque são utilizadas para caracteres especiais.

Prima a tecla apropriada do teclado de marcação o número de vezes indicado nesta tabela de referência para aceder ao carácter pretendido.

Prima um botão numérico no teclado de marcação	uma vez	duas vezes	três vezes	quatro vezes	cinco vezes	seis vezes	sete vezes	oito vezes	nove vezes
1	@	.	/	1	@	.	/	1	@
2	a	b	c	A	B	C	2	a	b
3	d	e	f	D	E	F	3	d	e
4	g	h	i	G	H	I	4	g	h
5	j	k	l	J	K	L	5	j	k
6	m	n	o	M	N	O	6	m	n
7	p	q	r	s	P	Q	R	S	7
8	t	u	v	T	U	V	8	t	u
9	w	x	y	z	W	X	Y	Z	9

Para opções que não permitam letra minúscula, utilize a tabela seguinte.

Prima a tecla numérica no teclado de marcação	uma vez	duas vezes	três vezes	quatro vezes	cinco vezes
2	A	B	C	2	A
3	D	E	F	3	D
4	G	H	I	4	G
5	J	K	L	5	J
6	M	N	O	6	M
7	P	Q	R	7	P
8	T	U	V	8	T
9	W	X	Y	9	W

Inserir espaços

Para introduzir um espaço num número de fax, prima ► uma vez entre os números. Para introduzir um espaço num nome, prima ► duas vezes entre os caracteres.

Fazer correções

Se introduziu um carácter incorrectamente e pretender alterá-lo, prima ◀ ou ► para mover o cursor para o carácter incorrecto e, em seguida, prima **Eliminar**.

Inserir letras repetidas

Para introduzir uma letra associada à mesma tecla que a letra anterior, prima ► para mover o cursor para a direita antes de premir a tecla novamente.

Inserir caracteres especiais e símbolos

Prima *, # ou 0, em seguida, prima ◀ ou ► para mover o cursor para o símbolo ou carácter que pretende. Prima **OK** para seleccioná-lo. Os símbolos e os caracteres indicados em seguida aparecem consoante o menu seleccionado.

Prima *	para	(espaço)! " # \$ % & ' () * + , - . / €
Prima #	para	: ; < = > ? @ [] ^ _
Prima 0	para	Á Æ Ç É Í Ó Õ Ú 0

Modelos DCP

Para determinadas opções de menu, como a Chave de rede, é preciso introduzir caracteres de texto no equipamento.

- Mantenha premido ou prima várias vezes ▲ ou ▼ para seleccionar um carácter da lista seguinte:
0123456789abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ(espaço)!"#
\$%&'()*+,-./:;<=>?@[]^_
- Prima **OK** quando aparecer o carácter ou símbolo que pretender e depois introduza o carácter seguinte.
- Prima **Clear** para eliminar os caracteres que não estiverem corretos.

Funções de ecologia

Modo de sono profundo

Se o equipamento não receber trabalhos durante algum tempo, entra automaticamente no modo de sono profundo e o LCD indica *Sono profundo*. O equipamento desperta quando recebe um fax (Apenas modelos MFC) ou um trabalho de impressão.

(Apenas modelos MFC) Se levantar o auscultador, também despertará o equipamento do modo de sono profundo.

Desligar automaticamente (Apenas modelos DCP)

Se o equipamento estiver em Modo de Espera Profunda durante o tempo definido da definição Auto Power Off, desliga-se (Modo Desl) automaticamente. O modo de desligar é o que implica o menor consumo de energia, atingindo um consumo de cerca de 0,5 W. Para desativar o modo Desligado, prima



- 1 Prima **Menu** e, em seguida, prima **▲** ou **▼** para seleccionar
1. Config. geral.
Prima **OK**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
2. Ecológico.
Prima **OK**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
2. Desligar auto.
Prima **OK**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar o número de horas antes de o equipamento entrar no modo de desligar. Selecione 1 hora, 2 horas, 4 horas, 8 horas ou Desligado.
Prima **OK**.
- 5 Prima **Parar**.

Definições do toner

Definição do Toner (Modo Continuar)

Pode definir o equipamento para continuar a imprimir depois de o LCD indicar *Substituir toner* ou *Toner acabou*. O equipamento continuará a imprimir até o LCD indicar *Fim do toner*.

- 1 (Para modelos MFC)
Prima **Menu**, **1**, **8** e vá para o passo 3.

(Para modelos DCP)
Prima **Menu** e, em seguida, prima **▲** ou **▼** para seleccionar
1. *Config. geral*.
Prima **OK**.

- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
4. *Subst. o toner*.
Prima **OK**.

- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
Continuar ou *Parar*.
Prima **OK**.

- 4 Prima **Parar**.

NOTA

- Se continuar a imprimir no modo Continuar, a impressão pode ficar mais clara.
 - Depois de substituir o cartucho de toner por um novo, o modo Continuar volta à predefinição (Parar).
-

Receção de faxes em modo Continuar (Apenas modelos MFC)

O equipamento pode guardar faxes recebidos na memória, se seleccionar o modo Continuar quando o LCD indicar *Substituir toner*. Quando os faxes recebidos são impressos em modo Continuar, o LCD pergunta se a qualidade de impressão do fax é satisfatória. Se a qualidade não for boa, selecione 2. *Não*. O equipamento conserva os faxes guardados na memória para que possa voltar a imprimi-los depois de substituir o cartucho de toner. Se a qualidade de impressão for boa, selecione 1. *Sim*. O LCD pergunta se pretende apagar da memória os faxes impressos. Se optar por não os apagar, ser-lhe-á perguntado novamente depois de substituir o cartucho de toner.

NOTA

Se desligar o equipamento, perderá os faxes guardados na memória.

Configurações do papel

Tipo de papel

- 1 (Para MFC-1900(E) e MFC-1905)
Prima **Menu**, **1**, **2**, **1** e avance para o passo 4.
(Para MFC-1910W(E))
Prima **Menu**, **1**, **3**, **1** e avance para o passo 4.

(Para modelos DCP)
Prima **Menu** e, em seguida, prima **▲** ou **▼** para seleccionar
1. Config. geral.
Prima **OK**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
1. Papel.
Prima **OK**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar 1. Tipo de Papel.
Prima **OK**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar Comum ou Papel Reciclado.
Prima **OK**.
- 5 Prima **Parar**.

Tamanho do papel

- 1 (Para MFC-1900(E) e MFC-1905)
Prima **Menu**, **1**, **2**, **2** e avance para o passo 4.
(Para MFC-1910W(E))
Prima **Menu**, **1**, **3**, **2** e avance para o passo 4.

(Para modelos DCP)
Prima **Menu** e, em seguida, prima **▲** ou **▼** para seleccionar
1. Config. geral.
Prima **OK**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar
1. Papel.
Prima **OK**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar 2. Tam. de Papel.
Prima **OK**.
- 4 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar A4, Letter, Legal, Folio, A5, A5 L, B5, Executive.
Prima **OK**.
- 5 Prima **Parar**.

Papel aceitável

A qualidade de impressão pode variar de acordo com o tipo de papel que está a utilizar.

Papel e suportes de impressão recomendados

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

Tipo de papel	Item
Papel comum	Xerox Premier TCF 80 g/m ² Xerox Business 80 g/m ²
Papel Reciclado	Steinbeis Evolution White 80 g/m ²

Capacidade da gaveta de papel

Formato do papel	A4, Letter, Legal, Folio, A5, A5(lado comprido), B5, Executive
Tipos de papel	Papel simples, Papel reciclado
N.º de folhas	Até 150 (80 g/m ²)
Gramagem do papel	65 a 105 g/m ²

Seguem-se algumas orientações importantes a ter em conta ao seleccionar papel:

- NÃO utilize papel revestido pois pode encravar e danificar a máquina.
- O papel pré-impresso tem de utilizar tinta que resista à temperatura de 200 °C do processo de fusão do equipamento.

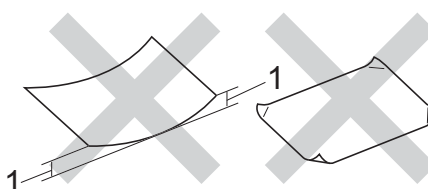
Tipos de papel a evitar

IMPORTANTE

Alguns tipos de papel podem não ter um desempenho ideal ou provocar danos na sua máquina.

NÃO utilize papel:

- Muito texturado
- Muito suave ou brilhante
- Enrolado ou torto



1 Um enrolamento de 2 mm ou superior pode provocar encravamentos.

- revestido ou com um acabamento químico
- danificado, vincado ou dobrado
- com um peso superior às especificações recomendadas neste guia
- com abas e agrafos
- com cabeçalhos de cartas feitos recorrendo a tintas de baixa temperatura ou a termografia
- multipart ou sem carbono
- concebido para impressão com impressora de jacto de tinta

Se utilizar qualquer um dos tipos de papel descritos acima, pode danificar a máquina. Estes danos não estão incluídos em qualquer contrato de garantia ou de assistência da Brother.

Como colocar documentos

Pode enviar um fax (Apenas modelos MFC), fazer cópias e digitalizar a partir do ADF (Alimentador automático de documentos) e do vidro do scanner.

Utilização do alimentador automático de documentos (ADF)(Apenas modelos com ADF)

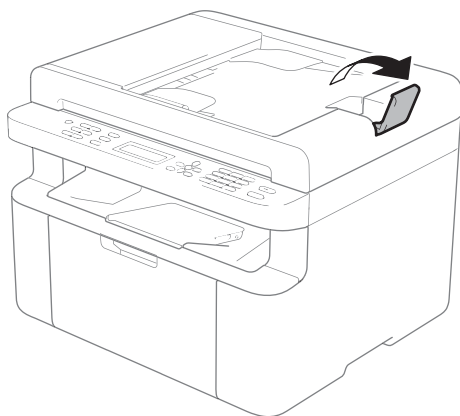
O ADF suporta até 10 páginas e alimenta cada folha individualmente. Recomendamos a utilização de papel standard de 80 g/m² e que folheie sempre as páginas antes de as colocar no ADF.

Tamanhos do Papel Suportados

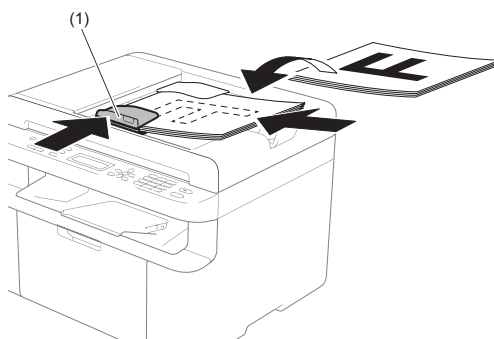
Tamanho:	A4, Letter, Legal, Folio
----------	--------------------------

Como colocar documentos

- 1 Levante e abra a aba do suporte de saída de documentos do ADF.



- 2 Coloque o documento *virado para baixo*, e com a *extremidade superior primeiro* no ADF até a mensagem apresentada no LCD mudar.
- 3 Ajuste as guias do papel (1) para se adaptarem à largura do documento.



Utilizar o vidro do digitalizador

Pode utilizar o vidro do scanner para enviar faxes (apenas modelos MFC), fazer cópias ou digitalizar páginas de um livro, uma página de cada vez.

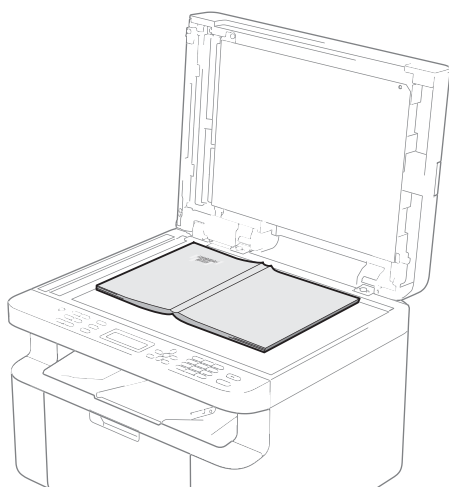
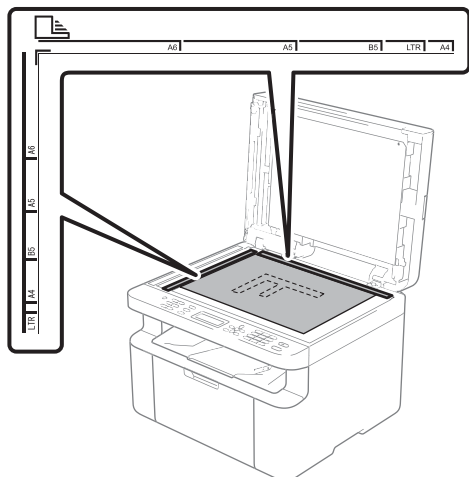
Tamanhos do Papel Suportados

Comprimento:	Até 300,0 mm
Largura:	Até 215,9 mm
Peso:	Até 2,0 kg

Como colocar documentos

- 1 Levante a tampa dos documentos.

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



- 3 Feche a tampa dos documentos.

NOTA

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

Como enviar um fax

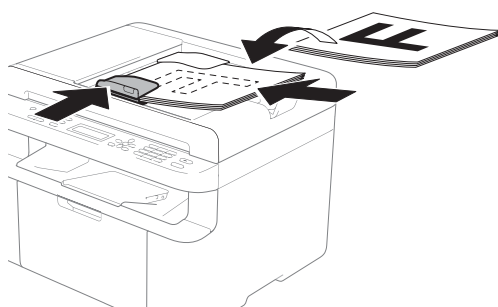
Os passos seguintes indicam como enviar um fax.

- 1 Prima **FAX**.

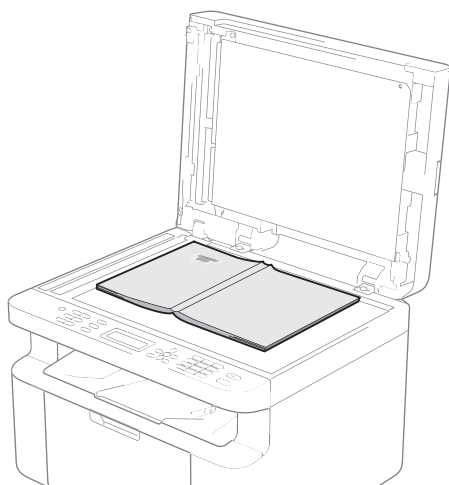


- 2 Coloque o documento.

- Se estiver a enviar a partir do ADF:



- Se estiver a enviar a partir do vidro do scanner:



Depois de colocar o documento no vidro do scanner, feche a tampa dos documentos.

NOTA

- Para utilizar o vidro do digitalizador, o ADF deve estar vazio.
- Se quiser alterar a resolução do fax, prima ▼ ou **Resol.** e, em seguida, prima ▲ ou ▼ ou **Resol.** para seleccionar a resolução do fax.

- 3 Insira o número de fax.

- 4 Prima **Iniciar** para enviar um fax.



Cancelar um fax em curso

Prima **Parar** para cancelar o fax. Se premir **Parar** enquanto o equipamento está a efetuar uma marcação ou um envio, o LCD pede-lhe a confirmação.

```

Marcan #XXX
1.limpar 2.sair
  
```

```

Enviando#XXX P01
1.limpar 2.sair
  
```

Prima **1** para cancelar o fax.

Distribuição

A Distribuição permite enviar a mesma mensagem de fax para vários números de fax. Pode incluir números de marcação rápida e até 20 números de marcação manual na mesma distribuição.

Antes de iniciar a distribuição

Os números de marcação rápida têm de ser guardados na memória do equipamento antes de poderem ser utilizados numa distribuição. (Consulte *Guardar números de Marcação Rápida* >> página 66.)

Como distribuir um fax

- 1 Coloque o documento.
- 2 Introduza um número.
Prima **OK**.
Pode utilizar um número de marcação rápida ou um número inserido manualmente através do teclado de marcação. (Consulte *Como marcar* >> página 67.)
- 3 Repita o passo 2 até ter introduzido todos os números de fax para os quais pretende efectuar a distribuição.
- 4 Prima **Iniciar**.

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

Cancelamento de uma distribuição em curso

Durante a distribuição, pode cancelar o fax que está a ser enviado ou o trabalho de distribuição na totalidade.

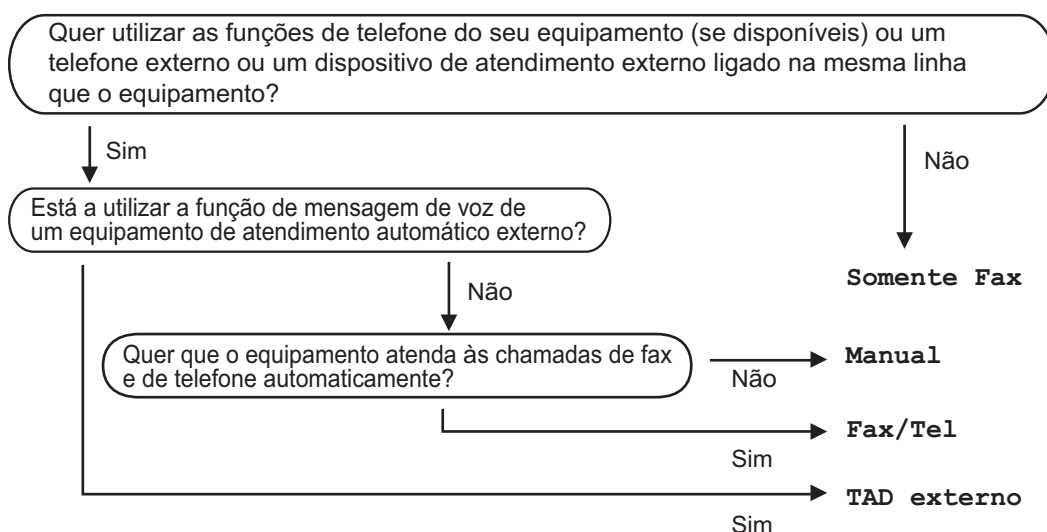
- 1 (Para MFC-1900E, MFC-1905 e MFC-1910WE)
Prima **Menu**, **2**, **6**.
(Para MFC-1900 e MFC-1910W)
Prima **Menu**, **2**, **7**.
O LCD apresenta o número do trabalho de distribuição seguido do número de fax ou do nome que está a ser marcado (por exemplo, #001 0123456789).
Prima **▲** ou **▼** para apresentar o número do trabalho de distribuição (por exemplo, Multidifusão#001).
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar uma das seguintes opções:
 - Selecione o número de fax ou o nome a ser marcado e prima **OK**.
 - Selecione o número do trabalho de distribuição e prima **OK**.
- 3 Prima **1** para cancelar o número de fax ou o número do trabalho de distribuição que seleccionou no passo 2 ou prima **2** para sair sem cancelar.
Se optar por cancelar apenas o fax que está a ser enviado no passo 2, o LCD perguntar-lhe-á se pretende cancelar o trabalho de distribuição. Prima **1** para eliminar o trabalho de distribuição na totalidade ou **2** para sair.
- 4 Prima **Parar**.

Modos de recepção

Deve seleccionar o modo de recepção consoante os dispositivos externos e serviços telefónicos de que a linha dispõe.

Seleccionar o modo de recepção

Por predefinição, o aparelho recebe automaticamente todos os faxes que lhe são enviados. Os diagramas que se seguem irão ajudá-lo a escolher o modo correcto. (Para obter mais informações sobre os modos de recepção, consulte *Tabela de menus* ►► página 10.)



Para definir o modo recepção, siga as instruções abaixo:

- 1 Certifique-se de que está no modo FAX.
- 2 (Para MFC-1900(E) e MFC-1905)
Prima **Menu**, **0**, **1**.
(Para MFC-1910W(E))
Prima **Menu**, **2**, **1**, **1**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar o modo de recepção.
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar**.

O LCD mostra o modo de recepção actual.

Configurações do Modo de Recepção

Número de Toques

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

Se tiver telefones externos ou extensões na mesma linha do equipamento, selecione o número máximo de toques. (Consulte *Recepção fácil* >> página 64.)

- 1 Certifique-se de que está no modo FAX.
- 2 (Para MFC-1900(E) e MFC-1905)
Prima **Menu**, **2**, **1**, **1**.
(Para MFC-1910W(E))
Prima **Menu**, **2**, **1**, **2**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para selecionar quantas vezes a linha toca antes de o equipamento atender.
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar**.

Número de Toques F/T (apenas no modo Fax/Tel)

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

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

Uma vez que o toque F/T é emitido pelo equipamento, os telefones de extensão e externos (apenas MFC-1900(E) e MFC-1910W(E)) *não* tocarão.

- 1 Certifique-se de que está no modo FAX.
- 2 (Para MFC-1900(E) e MFC-1905)
Prima **Menu**, **2**, **1**, **2**.
(Para MFC-1910W(E))
Prima **Menu**, **2**, **1**, **2**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar durante quanto tempo o equipamento toca para indicar uma chamada de voz.
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar**.

Recepção fácil

Se Recepção fácil estiver Lig:

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

(Para MFC-1905)

Se Recepção fácil estiver Semi:

O equipamento só recebe uma chamada de fax automaticamente se a tiver atendido através do auscultador.

Se Recepção fácil estiver Desl:

Se estiver junto do equipamento e atender primeiro uma chamada de fax, levantando o auscultador de um telefone externo (apenas MFC-1900(E) e MFC-1910W(E)) ou do equipamento (apenas MFC-1905), prima **Iniciar** e em seguida prima **2** para receber um fax.

NOTA

- Se enviar faxes a partir de um computador através da mesma linha telefónica e estes forem intercetados pelo equipamento, defina recepção fácil para Desl.
- Não recomendamos a ligação de um PC e de um equipamento de fax na mesma linha telefónica.

- 1 Certifique-se de que está no modo FAX.
- 2 (Para MFC-1900(E) e MFC-1905)
Prima **Menu**, **2**, **1**, **3**.
(Para MFC-1910W(E))
Prima **Menu**, **2**, **1**, **4**.
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Lig, Semi (apenas MFC-1905) ou Desl.
Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar**.


Marcar e guardar números (Modelos MFC)


Guardar números

Pode configurar o equipamento para marcação fácil, guardando Marcações rápidas. Quando marca um número de marcação rápida, o LCD apresenta o nome, se o tiver guardado, ou o número.

Guardar números de Marcação Rápida

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

( (**Livro de endereços**) duas vezes, o número de dois dígitos e **Iniciar**). O equipamento pode guardar 99 números de Marcação Rápida (01 – 99).

- 1 Prima  (**Livro de endereços**) duas vezes e insira um número de dois dígitos da posição de Marcação Rápida (01-99).

Se ainda não estiver aí guardado nenhum número, o LCD apresenta *Registar agora?*.

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

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

- 3 Proceda de uma das seguintes formas:

- Introduza o nome com o teclado de marcação (até 15 caracteres). Para o ajudar a introduzir caracteres, consulte *Inserção de texto* >> página 53.

Prima **OK**.

- Prima **OK** para guardar o número sem um nome.

- 4 Para guardar outro número de Marcação Rápida, vá para o passo 1.

Alterar ou Apagar números de Marcação Rápida

Pode alterar ou apagar um número de Marcação Rápida que já tenha sido guardado.

- 1 (Para MFC-1900E, MFC-1905 e MFC-1910WE)
Prima **Menu**, **2**, **3**, **1**.

(Para MFC-1900 e MFC-1910W)
Prima **Menu**, **2**, **4**, **1**.

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

- 2 Proceda de uma das seguintes formas:

- Prima **1** para seleccionar *Mudar* e editar o número ou o nome.
Vá para o passo 3.
- Prima **2** para seleccionar *Apag* e apagar todas as informações que se encontram num número de Marcação Rápida.

Quando aparecer *Apaga esta info?*, prima **1** para seleccionar *sim* e confirmar.

Vá para o passo 4.

- 3 Editar o número ou o nome. Quando terminar de editar, prima **OK**.

- 4 Prima **Parar**.


Como marcar

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

Marcação manual

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

Marcação Rápida

Prima  (**Livro de endereços**) duas vezes e insira os dois dígitos do número de Marcação Rápida. (Consulte *Guardar números de Marcação Rápida* >> página 66.)






Número de dois dígitos

NOTA



Se o LCD apresentar *Registrar agora?* quando inserir um número de Marcação Rápida, isso significa que não existe nenhum número guardado.

Pesquisar



Pode pesquisar por ordem alfabética nomes que tenha guardado nas memórias de Marcação Rápida. (Consulte *Guardar números de Marcação Rápida* >> página 66.)

- 1 Certifique-se de que está no modo FAX.
- 2 Prima  (**Livro de endereços**).
- 3 Prima a tecla do teclado de marcação correspondente à primeira letra do nome. (Utilize a tabela de *Inserção de texto* >> página 53 para obter ajuda na introdução de letras.) Prima **OK**.
- 4 Prima  ou  para percorrer os nomes até encontrar aquele que procura. Prima **OK**.
- 5 Prima **Iniciar**.

NOTA

- Se não introduzir uma letra e premir **OK** no passo 3, aparecem todos os nomes registados. Prima  ou  para percorrer os nomes até encontrar aquele que procura.
- Se o LCD apresentar *Nn contacto loc.* ao inserir as primeiras letras do nome, isso significa que o nome correspondente às letras não foi guardado.

Remarcar

Certificando-se de que a linha não está a ser utilizada, prima **Remarcar** para saber quais foram os últimos 20 números marcados. Prima **Remarcar** ou  ou  para se deslocar até encontrar o número para o qual pretende voltar a ligar. Prima **OK** e, em seguida, prima **Iniciar** para enviar um fax.

ID chamada (apenas MFC-1910W)

A funcionalidade ID chamada permite-lhe utilizar o serviço de subscrição do ID chamada disponibilizado por várias companhias de telefones locais. Este serviço apresenta o número de telefone ou o nome, se disponível, de quem lhe telefona, quando a linha toca.

Definir o ID chamada para Ligado

Se tiver um ID chamada na sua linha, esta função deve ser definida para Ligado, para apresentar o número de telefone de quem lhe está a ligar no LCD quando o telefone toca.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **0**, **2**.
O ecrã apresenta a definição atual.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Lig** (ou **Desl**).
Prima **OK**.
- 3 Prima **Parar**.

Ver a lista de ID chamada

O seu equipamento guarda as informações das últimas trinta chamadas na lista de ID chamada. Pode ver ou imprimir esta lista. Quando a 31ª chamada for recebida no equipamento, este substitui as informações da primeira chamada.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **0**, **2**.
O ecrã apresenta a definição atual.
- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Exibir nr..**.
Prima **OK**.
O ID chamada da última chamada aparece no ecrã.
Se não existir nenhum ID guardado, o sinal sonoro soará e **Sem ID chamada** é apresentado no ecrã. Vá para o passo 4.

- 3 Prima ▲ ou ▼ para se deslocar pela memória de ID chamada para seleccionar o ID chamada que pretende ver e, em seguida, prima **OK**.
O LCD apresenta o número da pessoa que está a ligar, bem como a data e a hora da chamada.
- 4 Para concluir a visualização, prima **Parar**.

Recepção PC-FAX (apenas para Windows®)

Se ativar a funcionalidade de Recepção PC-FAX, o equipamento guarda os faxes recebidos na memória e envia-os para o PC automaticamente. Pode depois utilizar o computador para visualizar e guardar esses faxes.

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

PC Fax MSG:001

Quando liga o PC e executa o software de Recepção PC-FAX, o equipamento transfere os faxes para o PC automaticamente.

Para transferir os faxes recebidos para o PC, é necessário executar o software de Recepção PC-FAX no PC.

Proceda de uma das seguintes formas:

(Windows® XP, Windows Vista® e Windows® 7)

Clique em  (**Iniciar**) >

Todos os programas > Brother > Brother Utilities e, de seguida, clique na lista pendente e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver seleccionado).

Clique em **Recepção PC-FAX** na barra de navegação esquerda e, em seguida, clique em **Receber**.

(Windows® 8)

Clique em  (**Brother Utilities**) e, em

seguida, clique na lista pendente e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver seleccionado). Clique em **Recepção PC-FAX** na barra de navegação esquerda e, em seguida, clique em **Receber**.

Em seguida, execute os passos que se seguem no equipamento.

- 1 (Para MFC-1900E, MFC-1905 e MFC-1910WE)
Prima **Menu**, **2**, **5**, **1**.

(MFC-1900 e MFC-1910W)
Prima **Menu**, **2**, **6**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** (ou **Desl**).
Prima **OK**.
- 3 O LCD apresenta um aviso para iniciar o programa de Recepção PC-FAX no computador. Se tiver iniciado o programa de Recepção PC -FAX, prima **OK**. Se não tiver iniciado o programa de Recepção PC-FAX, >> Manual do Utilizador da Rede e do Software: *Recepção PC-FAX*, >> Manual do Utilizador da Rede e do Software.
- 4 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Se pretender alterar a definição atual, prima **1** e prima **▲** ou **▼** para seleccionar o seu computador. Prima **OK**.
 - Se não pretender alterar a definição atual, prima **2**.
- 5 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Lig** ou **Desl**.
Prima **OK**.
- 6 Prima **Parar**.

NOTA

- Se escolher *Impr. Segurança Lig*, o equipamento imprimirá igualmente o fax no equipamento para que conserve uma cópia. Esta é uma função de segurança para o caso de ocorrer uma falha de energia antes de o fax ser transferido para o computador.
 - Os faxes guardados na memória do equipamento são apagados.
-

NOTA

- Antes de poder configurar a *Recepção PC-FAX*, tem de instalar o software *MFL-Pro Suite* no PC. Certifique-se de que o computador está conectado e ligado. (Para obter mais informação, >> *Manual do Utilizador da Rede e do Software*.)
 - Se o equipamento tiver um erro e não imprimir os faxes a partir da memória, pode utilizar esta configuração para transferir os faxes para um computador. (Consulte *Transferir os seus faxes ou o relatório de Fax Diário* (Para modelos MFC) >> página 103.)
 - A *Recepção PC-FAX* não é suportada em Mac OS.
-

Envio PC-FAX

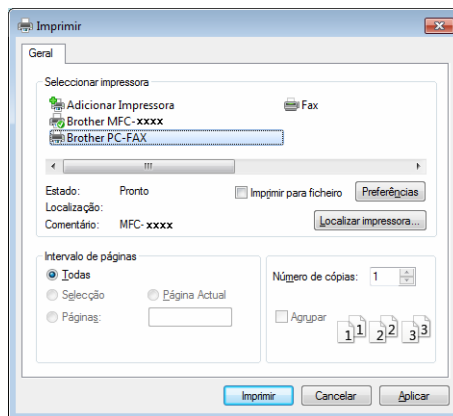
Pode enviar um ficheiro criado em qualquer aplicação no seu PC como um fax standard.

NOTA

- O software PC-FAX só pode enviar documentos de fax a preto e branco em tamanho A4.
- Instale o software MFL-Pro Suite, ligue o equipamento e o PC antes de utilizar o envio PC-FAX.

Enviar um ficheiro como um PC-FAX

- 1 Crie um ficheiro numa qualquer aplicação do seu PC.
- 2 Clique em **Ficheiro** e, em seguida em **Imprimir**.
A caixa de diálogo **Imprimir** é apresentada:




- 3 Selecione **Brother PC-FAX** como a sua impressora e, em seguida, clique em **Imprimir**. A caixa de diálogo de envio PC-FAX é apresentada:



- 1 Teclado de marcação
2 Livro de endereços

- 4 Insira um número de fax através de um dos seguintes métodos:

- Utilize o teclado de marcação para inserir o número e, em seguida, clique no botão .
- Clique no botão **Livro de endereços** e, em seguida, selecione um membro ou um grupo do Livro de Endereços.

Se cometer um erro, clique em **Apagar tudo** para apagar todas as entradas.

- 5 Para incluir uma página de rosto, assinale a caixa de verificação **Adicionar página de rosto**.

NOTA


Também pode clicar no ícone da página de rosto  para criar ou editar uma página de rosto.

- 6 Clique em **Iniciar** para enviar um fax.


NOTA

- Se pretender cancelar um fax, clique em **Cancelar** ou prima **Parar** no painel de controlo do equipamento.
- Se pretender remarcar um número, clique em **Remarcar** para percorrer os últimos cinco números de fax e, em seguida, clique em **Iniciar**.

Operações de voz (apenas MFC-1905)

As chamadas de voz podem ser efetuadas através do auscultador, utilizando o teclado de marcação ou premindo duas vezes  (Livro de endereços) e inserindo um número de Marcação Rápida.

Fazer uma chamada telefónica

- 1 Levante o auscultador.
- 2 Quando ouvir o sinal de marcação, insira um número, utilizando o teclado de marcação ou premindo  (Livro de endereços) duas vezes e inserindo um número de Marcação Rápida de dois dígitos.
- 3 Pouse o auscultador para desligar.

Serviços da linha telefónica

Definir o tipo de linha telefónica

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

- 1 (Para MFC-1900(E) e MFC-1905)
Prima **Menu**, **0**, **6**.
(Para MFC-1910W(E))
Prima **Menu**, **0** e **5**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **PBX**, **ISDN** (ou **Normal**).
Prima **OK**.
- 3 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Se seleccionou **ISDN** ou **Normal**, vá para o passo 7.
 - Se seleccionou **PBX**, vá para o passo 4.
- 4 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Se pretender alterar o prefixo actual, prima **1** e vá para o passo 5.
 - Se não pretender alterar o número de prefixo actual, prima **1** e, em seguida, **OK**. Vá para o passo 6.
- 5 Introduza o prefixo (até 5 dígitos) no teclado de marcação.
Prima **OK**.

NOTA

- Pode utilizar os números de 0 a 9, #, * e !.
(Prima **Tel/R** para ver “!”.)
- Não é possível utilizar ! com quaisquer outros números ou caracteres.
- Se seleccionar **Lig**, prima **Tel/R** (o ecrã apresenta “!”), poderá aceder a uma linha externa.
- Se seleccionar **Sempre**, pode aceder a uma linha exterior sem premir **Tel/R**.

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

7 Prima **Parar**.

PBX e TRANSFERIR

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

Ligação de um TAD externo (apenas MFC-1900(E) e MFC-1910W(E))

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

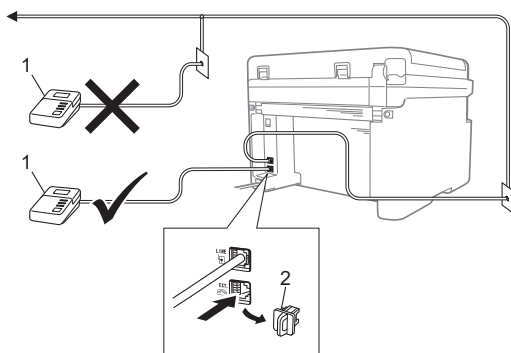
O TAD externo deve atender no espaço de quatro toques (recomendamos que configure para dois toques). Isto porque o aparelho não detecta os tons CNG até o TAD externo atender a chamada. O aparelho emissor envia tons CNG com uma duração de oito a dez segundos. Não é aconselhável usar a função de poupança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

NOTA

Se tiver problemas na receção de faxes, reduza a definição do número de toques no TAD externo para um ou dois toques.

Ligações

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



1 TAD

2 Tampa de proteção

Antes de ligar um TAD (dispositivo de atendimento telefónico) externo, remova a tampa de proteção (2) da tomada **EXT.** do equipamento.

- 1 Defina o TAD externo para um ou dois toques. (A configuração Número de Toques do equipamento 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 do equipamento para TAD externo. (Consulte *Modos de recepção* >> página 63.)

Gravar uma mensagem de atendimento (OMG)

- 1 Grave 5 segundos de silêncio no início da mensagem. (Isto concede tempo ao equipamento para ouvir os tons CNG de fax de transmissões automáticas antes de estes cessarem.)
- 2 Limite a duração da mensagem a 20 segundos.
Por exemplo: "Deixe uma mensagem, após o sinal sonoro."

Ligações multi-linhas (PBX)

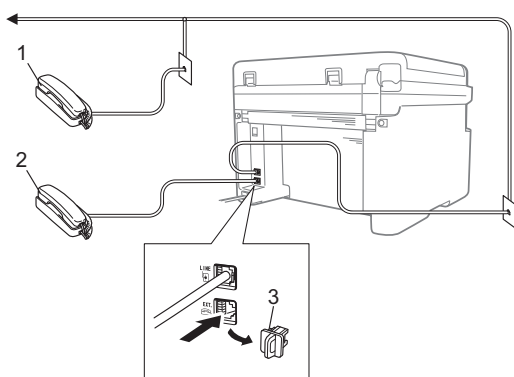
Aconselhamos que contacte a empresa que instalou o PBX para solicitar a ligação do aparelho. Se tiver um sistema multi-linhas, sugerimos que solicite ao instalador para ligar a unidade à última linha do sistema. Deste modo, o aparelho não é activado sempre que o sistema receber uma chamada telefónica.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

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

Telefones externos e extensões

Ligar um telefone externo ou uma extensão telefónica

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



- 1 Extensão
- 2 Telefone externo
- 3 Tampa de protecção

Antes de ligar o telefone externo, retire a tampa de protecção (3) da tomada EXT. do aparelho.

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

Apenas para modo Fax/Tel

Quando o equipamento está no modo Fax/Tel, utiliza o Tempo de toques F/T (toque duplo rápido) para lhe indicar que deve atender uma chamada de voz.

Levante o auscultador do telefone externo (apenas MFC-1900(E) e MFC-1910W(E)) ou do equipamento (apenas MFC-1905) e prima **Tel/R** para atender.

Utilização de um auscultador externo sem fios de outro fabricante

Se o telefone sem fios de outro fabricante estiver ligado ao cabo da linha telefónica (consulte *Ligar um telefone externo ou uma extensão telefónica* >> página 76) e se habitualmente leva consigo o auscultador sem fios, é mais fácil atender chamadas durante o Número de toques.

Se deixar o equipamento atender primeiro, levante o auscultador sem fios, vá até ao equipamento e prima **Tel/R** para transferir a chamada para o auscultador sem fios.

NOTA

Nem todas as marcas de telefones sem fios são compatíveis com o seu equipamento.

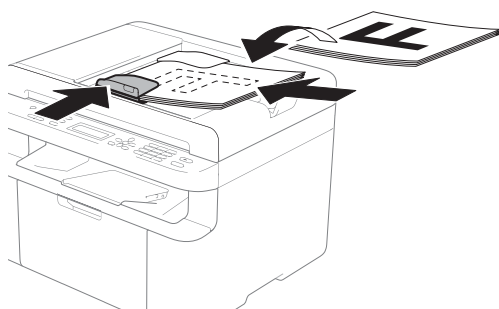
Como copiar

- 1 (Para modelos MFC)
Prima **COPIAR**.

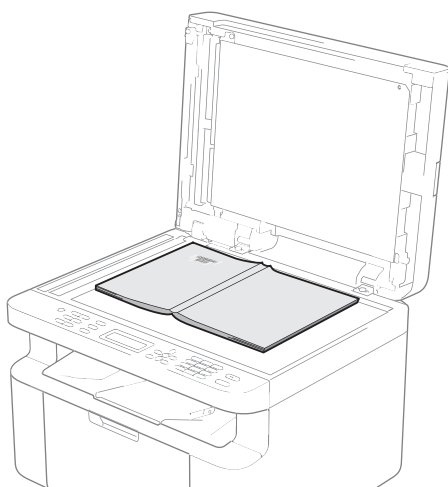


- 2 Coloque o documento.

- Se estiver a copiar a partir do ADF:



- Se estiver a copiar a partir do vidro do scanner:



Depois de colocar o documento no vidro do scanner, feche a tampa dos documentos.

NOTA

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

- 3 (Para modelos MFC)
Utilize o teclado de marcação para inserir o número de cópias que pretende (até 99 cópias).

(Para modelos DCP)
Prima ▲ ou ▼ para introduzir o número de cópias que pretende.

- 4 Prima **Iniciar** para copiar.

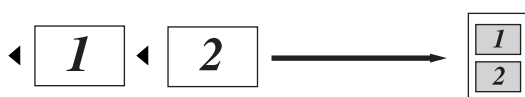


CÓPIA do ID

Pode fazer cópias de uma face ou de dupla face de cartões de identificação.

A Cópia do ID dos dois lados permite copiar os dois lados do seu cartão de identificação numa só página, mantendo o tamanho original do mesmo.

O resultado da Cópia do ID dos dois lados é apresentado abaixo.



NOTA

- Pode tirar cópia de um cartão de identificação dentro dos limites permitidos pelas leis aplicáveis. (➤➤ Guia de Segurança de Produto)
- Para as definições de Cópia do ID,
(Para modelos MFC) Consulte 3. *Cópia* ➤➤ página 33.
(Para modelos DCP) Consulte 2. *Cópia* ➤➤ página 45.

Cópia do ID dos dois lados

- 1 (Para modelos MFC)
Prima **Menu**, **3**, **4** e vá para o passo 3.

(Para modelos DCP)
Prima **Menu** e, em seguida, prima
▲ ou ▼ para seleccionar 2. *Copiar*.
Prima **OK**.

- 2 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 4. *Cópia do ID*.
Prima **OK**.

- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 4. *2in1/1in1*.
Prima **OK**.
Prima ▲ ou ▼ para seleccionar 2 em 1 para predefinir a cópia dos dois lados.
Prima **OK** e, em seguida, prima **Parar**.

- 4 (Para modelos MFC)
Prima **COPIAR**.



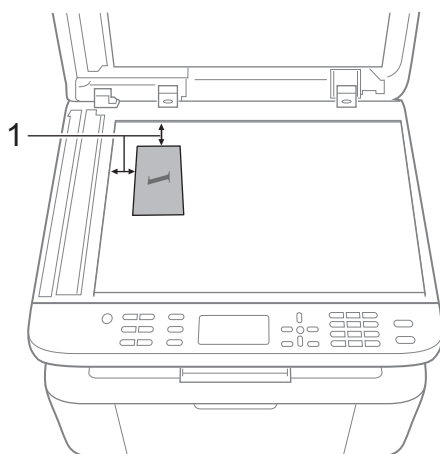
- 5 (Para modelos MFC)
Introduza o número de cópias que deseja.

(Para modelos DCP)
Prima ▲ ou ▼ para introduzir o número de cópias que pretende.

- 6 (Para modelos MFC, DCP-1600E e DCP-1602(E))
Prima **Cópia2/1 (ID)**.

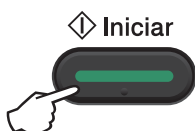
(Para DCP-1610W(E) e DCP-1612W)
Prima **Cópia2/1 (ID)/Opc. de copia**
Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Duplo lado ID.

- 7 Coloque o cartão de identificação com a *face para baixo* como mostrado, em direção ao canto superior esquerdo do vidro do digitalizador. Certifique-se de que o cartão de identificação está a, pelo menos, 4 mm das extremidades do vidro (1).

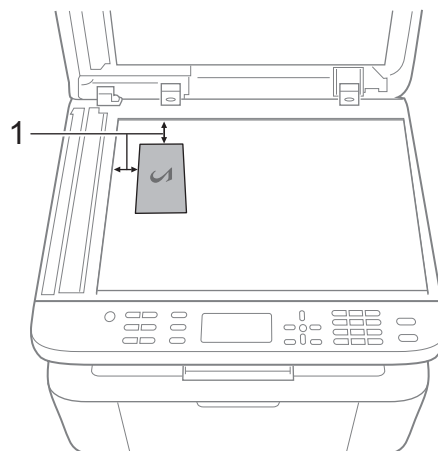


1 4 mm ou mais (topo, esquerda)

- 8 Prima **Iniciar** para digitalizar.



- 9 Volte o cartão de identificação ao contrário e coloque-o no lado esquerdo do vidro do digitalizador.



1 4 mm ou mais (topo, esquerda)

- 10 Prima **Iniciar** para digitalizar.



Cópia do ID de um lado

- 1 (Para modelos MFC)
Prima **Menu**, **3**, **4** e vá para o passo 3.
- (Para modelos DCP)
Prima **Menu** e, em seguida, prima **▲** ou **▼** para seleccionar **2. Copiar**.
Prima **OK**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **4. Cópia do ID**.
Prima **OK**.
- 3 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **4.2 in1/1in1**.
Prima **OK**.
Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **1 em 1** para predefinir a cópia de um lado.
Prima **OK** e, em seguida, prima **Parar**.

- 4 (Para modelos MFC)
Prima **COPIAR**.



- 5 (Para modelos MFC)
Introduza o número de cópias que pretende.

(Para modelos DCP)
Prima ▲ ou ▼ para introduzir o número de cópias que pretende.




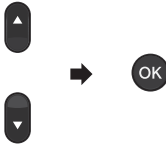
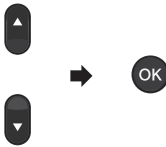
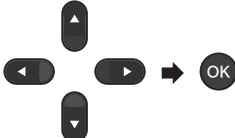

- 6 Coloque o cartão de identificação *virado para baixo* no vidro do scanner.

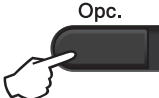

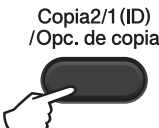
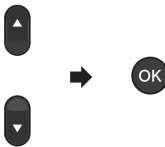
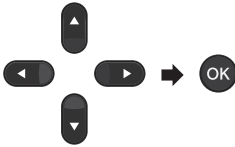
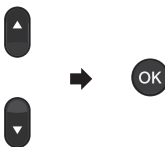

- 7 (Para modelos MFC, DCP-1600E e DCP-1602(E))
Prima **Copia2/1 (ID)**.

(Para DCP-1610W(E) e DCP-1612W)
Prima **Copia2/1 (ID)/Opc. de cópia**
Prima ▲ ou ▼ para seleccionar **Duplo** lado ID.

Outras cópias

Certifique-se de que está no modo CÓPIA. Utilize a tecla **Opc.** ou **Opc. de cópia** para inserir rapidamente as seguintes definições de cópia apenas para a próxima cópia.

Prima (Modelos MFC)	Seleções do menu	Opções
	Prima ▲ ou ▼ e, em seguida, prima OK	(Apenas Para modelos MFC) Prima ▲, ▼, ◀ ou ▶ e, em seguida, prima OK
<p>Opc.</p>  <p>(Apenas DCP-1600E e DCP-1602(E))</p> <p>Opc. de cópia</p>  <p>(DCP-1610W(E) e DCP-1612W)</p> <p>Cópia2/1 (ID) /Opc. de cópia</p> 	 <p>Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Opc. de cópia.</p> <p>Prima OK.</p> <p>Prima ▲ ou ▼ e prima OK.</p> 	 <p>(Apenas Para modelos DCP)</p> <p>Prima ▲ ou ▼ e, em seguida, prima OK.</p> 
	Qualidade	Auto* Texto Foto Gráfico
	Empil/ord.	Pilha* Ordem
	Brilho	- ■■■■+ - ■■■■+ - ■■■■+* - ■■■■+ - ■■■■+
	Contraste	- ■■■■+ - ■■■■+ - ■■■■+* - ■■■■+ - ■■■■+
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.		

Prima (Modelos MFC)  (Apenas DCP-1600E e DCP-1602(E))  (DCP-1610W(E) e DCP-1612W) 	Seleções do menu	Opções
	Prima ▲ ou ▼ e, em seguida, prima OK 	(Apenas Para modelos MFC) Prima ▲, ▼, ◀ ou ▶ e, em seguida, prima OK 
	Prima ▲ ou ▼ para selecionar Opc. de cópia. Prima OK. Prima ▲ ou ▼ e prima OK. 	(Apenas Para modelos DCP) Prima ▲ ou ▼ e, em seguida, prima OK. 
	Ampliar/reduzir	100%* 97% LTR-A4 94% A4-LTR 91%Pág.complet 85% LTR-EXE 83% LGL-A4 ² 78% LGL-LTR ² 70% A4-A5 50% Persnl (25-400%) Auto ¹ 200% 141% (A5-A4) 104% EXE-LTR
	Formato Pág.	Desl (1 em 1)* 2 em 1 (V) 2 em 1 (H) 4 em 1 (V) 4 em 1 (H)
As configurações de origem são apresentadas a negrito com um asterisco.		

- ¹ Define automaticamente o equipamento para calcular o rácio de redução que melhor se ajusta ao tamanho do papel. A função automática só está disponível quando utilizar o ADF.
- ² "LGL-LTR" e "LGL-A4" aparecem apenas nos modelos com ADF.

Digitalização de um documento como ficheiro PDF com o ControlCenter4


(Para obter mais informações >> Manual do Utilizador da Rede e do Software.)


NOTA

Os ecrã no computador podem ser diferentes com o seu modelo.

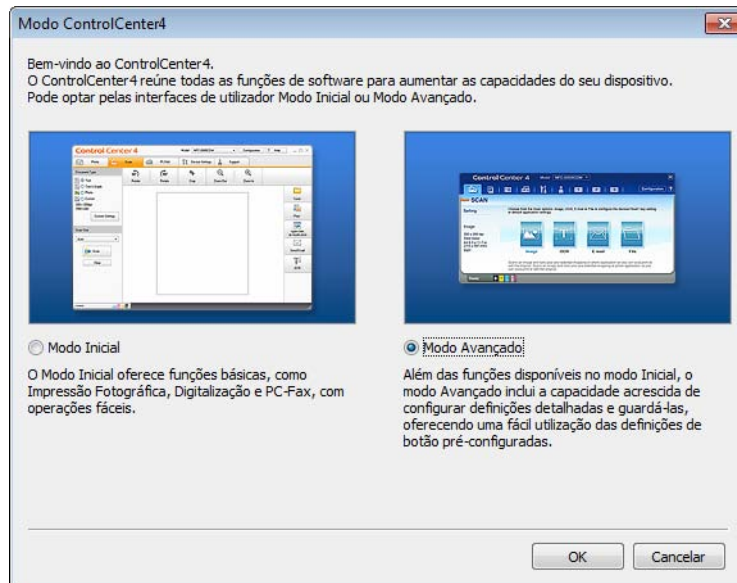
O ControlCenter4 é um utilitário de software que permite aceder rapidamente e facilmente às aplicações que utilizar com mais frequência.

- 1 Coloque o documento.
- 2 Proceda de uma das seguintes formas:
(Windows® XP, Windows Vista® e Windows® 7)

Clique em  (**Iniciar**) > **Todos os programas** > **Brother** > **Brother Utilities** e, de seguida, clique na lista pendente e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver seleccionado).
Clique em **DIGITALIZAÇÃO** na barra de navegação esquerda e, em seguida, clique em **ControlCenter4**.
A aplicação ControlCenter4 é iniciada.
(Windows® 8)

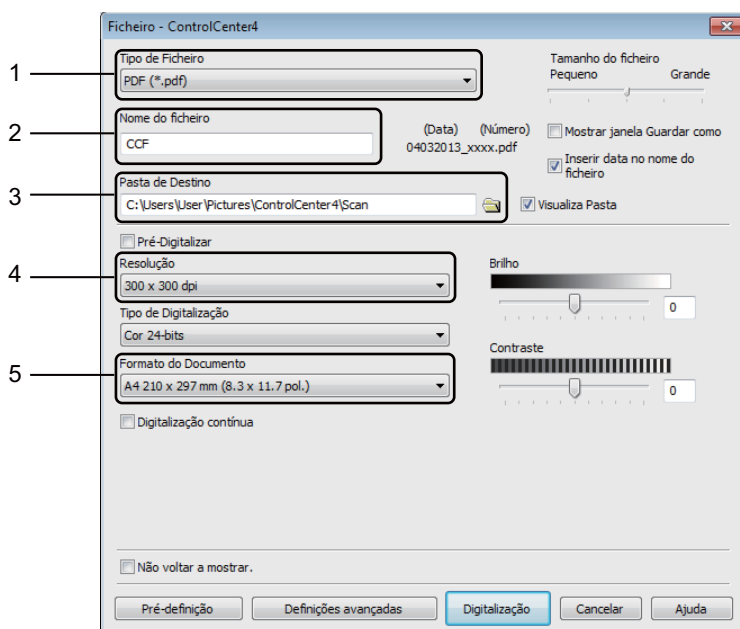
Clique em  (**Brother Utilities**) e, em seguida, clique na lista pendente e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver seleccionado). Clique em **DIGITALIZAÇÃO** na barra de navegação esquerda e, em seguida, clique em **ControlCenter4**.
A aplicação ControlCenter4 é iniciada.


- 3 Selecione **Modo Avançado** e, em seguida, clique em **OK**.



- 4 Clique em **Ficheiro** no separador **Digitalização**.






- 1 Selecione **PDF (*.pdf)** na lista pendente Tipo de ficheiro.
- 2 Pode introduzir o nome do ficheiro que pretender utilizar para o documento.
- 3 Pode guardar o ficheiro numa pasta predefinida ou escolher a sua pasta preferida com um clique no botão  (**Procurar**).
- 4 Pode seleccionar uma resolução de digitalização na lista pendente **Resolução**.
- 5 Pode seleccionar o tamanho do documento na lista pendente **Formato do Documento**.

- 5 Clique em **Digitalização**.
O equipamento inicia o processo de digitalização. A pasta onde os dados digitalizados são guardados é aberta automaticamente.

Digitalização com a tecla DIGITALIZAR

NOTA

Se pretender utilizar esta função, instale o MFL-Pro Suite e ligue o equipamento ao PC através de um cabo USB.


- 1 Coloque o documento. (Consulte *Como colocar documentos* >> página 59.)
- 2 Prima  (**DIGITALIZAR**).
- 3 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar Digit. p/ PC.
Prima **OK**.
- 4 Prima ▲ ou ▼ para seleccionar um tipo de digitalização (Ficheiro, E-mail ou Imagem).
Prima **OK**.
- 5 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Para alterar as definições de digitalização, prima ▲ ou ▼ para seleccionar **TAK** e depois prima **OK**. Siga as instruções no LCD para alterar as definições que pretender.
 - Para utilizar as definições de digitalização predefinidas, prima ▲ ou ▼ para seleccionar **NIE** e depois prima **OK**.
- 6 Prima **Iniciar**.
O equipamento inicia o processo de digitalização.


Configurações da tecla DIGITALIZAR

10

Pode alterar as configurações da tecla **DIGITALIZAR** do seu equipamento com o ControlCenter4.

- 1 Proceda de uma das seguintes formas:
(Windows® XP, Windows Vista® e Windows® 7)

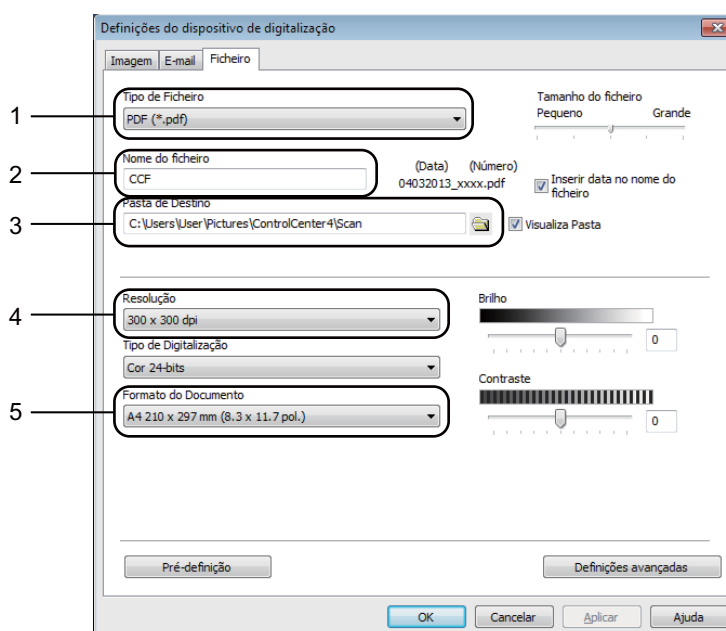
Clique em  (**Iniciar**) > **Todos os programas** > **Brother** > **Brother Utilities** e, de seguida, clique na lista pendente e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver seleccionado).
Clique em **DIGITALIZAÇÃO** na barra de navegação esquerda e, em seguida, clique em **ControlCenter4**.
A aplicação ControlCenter4 é iniciada.
(Windows® 8)


Clique em  (**Brother Utilities**) e, em seguida, clique na lista pendente e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver seleccionado). Clique em **DIGITALIZAÇÃO** na barra de navegação esquerda e, em seguida, clique em **ControlCenter4**.
A aplicação ControlCenter4 é iniciada.
- 2 Clique no separador **Definições do dispositivo**.

- 3 Clique em **Definições do dispositivo de digitalização**.



- 4 Seleccione o separador **Ficheiro**. Pode alterar as configurações predefinidas.

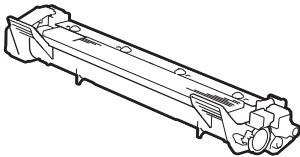
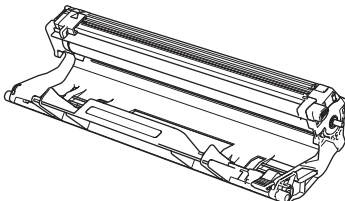


- 1 Pode seleccionar o tipo de ficheiro na lista pendente.
- 2 Pode introduzir o nome do ficheiro que pretender utilizar para o documento.
- 3 Pode guardar o ficheiro numa pasta predefinida ou escolher a sua pasta preferida com um clique no botão  (**Procurar**).
- 4 Pode seleccionar uma resolução de digitalização na lista pendente **Resolução**.
- 5 Pode seleccionar o tamanho do documento na lista pendente **Formato do Documento**.

- 5 Clique em **OK**.

Consumíveis

A unidade do tambor e o cartucho de toner são dois consumíveis separados. Certifique-se de que ambas estão instaladas como um conjunto ou estrutura. Para obter mais informações sobre como substituir os consumíveis, consulte as instruções fornecidas com a unidade do tambor para substituir a unidade do tambor ou consulte as instruções listadas na caixa do cartucho de toner para substituir o cartucho de toner.

Cartucho de toner	Unidade do tambor
Nome do modelo: TN-1050	Nome do modelo: DR-1050
	

NOTA

- Os equipamentos Brother foram concebidos para funcionar com toner de determinadas especificações e produzirão os melhores resultados se utilizados com cartuchos de toner originais da Brother. A Brother não pode garantir os melhores resultados se utilizar toner ou cartuchos de toner com outras especificações. O equipamento pode não detectar correctamente o toner ou os cartuchos de toner que tenham outras especificações, mas poderá detectar esses artigos como sendo cartuchos de toner de rendimento padrão. Por conseguinte, a Brother não recomenda a utilização de cartuchos diferentes dos cartuchos originais Brother neste equipamento nem a recarga de cartuchos usados com toner proveniente de outras fontes. Se ocorrerem danos na unidade do tambor ou noutras peças do equipamento resultantes da utilização de toner ou cartuchos de toner que não sejam produtos originais Brother devido à incompatibilidade ou inadequação desses produtos para este equipamento, quaisquer reparações necessárias poderão não ser abrangidas pela garantia.
- Para obter o melhor desempenho, utilize apenas a unidade do tambor e o cartucho de toner originais da Brother. Imprimir com uma unidade do tambor ou um cartucho de toner de outro fabricante pode reduzir não só a qualidade de impressão como ainda a qualidade e a vida útil do próprio equipamento. A cobertura da garantia pode não ser aplicável a problemas causados pela utilização de uma unidade do tambor ou um cartucho de toner de outra marca.
- Vá para <http://www.brother.com/original/index.html> para obter instruções de devolução de consumíveis usados através do programa de reciclagem da Brother. Se optar por não devolver os consumíveis usados, elimine-os de acordo com os regulamentos locais, mantendo-os separados dos resíduos domésticos. Se tiver alguma dúvida, ligue para a câmara municipal da sua área. (Para obter mais informação >> Guia de Segurança de Produto)
- A vida útil prevista de cada um dos cartuchos de toner baseia-se na norma ISO/IEC 19752. A frequência de substituição pode variar, dependendo da complexidade das páginas impressas, a percentagem de cobertura e o tipo de suporte utilizado.

Identificar o problema

Comece por verificar o seguinte:

- **O cabo de alimentação do equipamento está ligado corretamente e o equipamento está ligado.**
- **Removeu todas as peças de protecção.**
- **O papel está inserido corretamente na gaveta de papel.**
- **Os cabos de interface estão ligados corretamente ao equipamento e ao computador.**

Se não conseguiu resolver o problema verificando os pontos acima indicados, identifique o problema e, em seguida, consulte a página sugerida abaixo:

Problemas de telefone e fax (modelos MFC) >> página 93

Melhorar a qualidade de impressão >> página 95

Se o equipamento estiver ligado a um PC, dependendo do erro, pode ser apresentada uma aplicação de pop-up no PC.

Siga as instruções que aparecem no ecrã para resolver o erro.

Mensagens de erro e de manutenção

As mensagens de erro e manutenção mais comuns são indicadas em seguida.

Se precisar de ajuda, o Brother Solutions Center providencia as últimas FAQs e sugestões de resolução de problemas:

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

Mensagem de erro	Motivo	Ação
Desligado	A chamada foi interrompida pelo interlocutor ou pelo aparelho de fax do mesmo.	Tente enviar ou receber de novo a mensagem.
Erro tamanho	O papel existente na gaveta não tem o tamanho correto.	Coloque papel do tamanho correto na gaveta e defina o tamanho do papel para a gaveta.
Erro do cartucho Volte a colocar o cartucho de toner.	O cartucho de toner não está correctamente instalado.	Insira firmemente o cartucho de toner na unidade do tambor e, em seguida, volte a colocá-la no equipamento.
	Verifique se está a utilizar um cartucho de toner original da Brother.	Utilize apenas uma unidade do tambor original Brother e cartuchos de toner originais Brother.
ErroComunic	A qualidade deficiente da linha telefónica causou um erro de comunicação.	Tente enviar de novo o fax.
Fim tambor breve Substit. tambor	É chegada a altura de substituir a unidade do tambor. O contador da unidade do tambor não foi reiniciado após a instalação de um novo tambor.	Substitua a unidade do tambor ou reinicie o contador da unidade do tambor quando instalar um novo tambor. (Consulte as instruções fornecidas com a nova unidade do tambor.)
Memória Cheia	A memória da máquina está cheia.	<p>Operação de envio de fax ou de cópia em curso</p> <p>Proceda de uma das seguintes formas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Prima Iniciar para enviar ou copiar as páginas digitalizadas. ■ Prima Parar, aguarde até que as outras operações em curso terminem e, em seguida, tente de novo. <p>Operação de impressão em curso</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Prima Parar. O equipamento cancela o trabalho de impressão e elimina-o da memória. ■ Reduza a qualidade de impressão. <p>➤➤ Manual do Utilizador da Rede e do Software.</p>

Mensagem de erro	Motivo	Acção
O Auto-Diagnóst.	A temperatura da unidade do fusor não atinge uma temperatura especificada no espaço de tempo definido.	Desligue o equipamento, aguarde alguns segundos e ligue-o novamente. Deixe o equipamento inactivo mas ligado durante 15 minutos.
	Certifique-se de que utiliza um cartucho de toner da Brother.	
Pouco Toner	Se o LCD indicar Pouco Toner, ainda pode imprimir, mas o equipamento está a indicar que o cartucho de toner está no fim da vida útil.	Encomende já um novo cartucho de toner da Brother para ter um cartucho de toner de substituição quando o LCD apresentar Substituir toner ou Fim do toner.
Verifique Docum.	O documento não foi inserido ou colocado corretamente no alimentador ou o documento digitalizado a partir do ADF é demasiado longo.	Puxe o papel encravado para fora da unidade ADF.

NOTA

Se desligar o equipamento, elimina os dados de fax guardados na memória. Para evitar a perda de mensagens importantes, consulte *Transferir os seus faxes ou o relatório de Fax Diário* (Para modelos MFC) >> página 103.

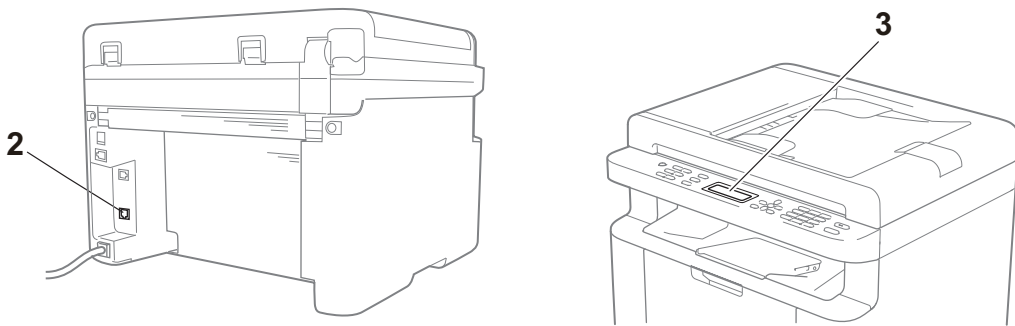
Se tiver alguma dificuldade com o equipamento

A maioria dos problemas pode ser resolvida facilmente pelo utilizador. Se necessitar de mais ajuda, o Brother Solutions Center oferece as FAQs e sugestões de resolução de problemas mais recentes.

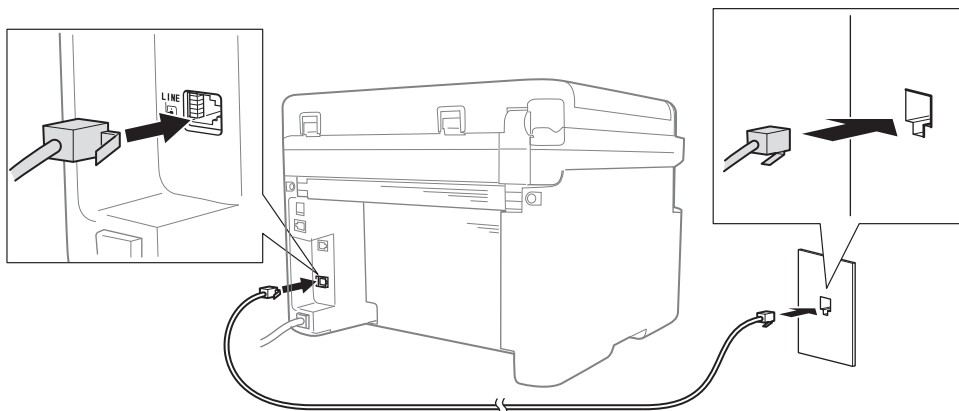
Visite-nos em <http://support.brother.com>.

Problemas de telefone e fax (modelos MFC)

Se não conseguir enviar ou receber um fax, verifique o seguinte:



- 1 se o cabo de alimentação do equipamento está ligado corretamente e se o equipamento está ligado.
- 2 Ligue uma extremidade do cabo da linha telefônica à área que contém a etiqueta "**LINE**" e, em seguida, ligue a outra extremidade do cabo da linha telefônica diretamente a uma tomada telefônica de parede.



Se conseguir enviar e receber faxes quando a linha telefônica estiver ligada diretamente ao fax, o problema poderá não estar relacionado com o equipamento. Contacte o seu fornecedor de serviços para resolver problemas de ligação.

3 Verifique o modo recepção.

Para obter mais informações sobre como definir o modo recepção, consulte *Modos de recepção* >> página 63.

4 Alterar a definição de compatibilidade para Básico (p/ VoIP).

Pode conseguir enviar e receber faxes, reduzindo a velocidade da ligação.

- 1 Prima **Menu**, **2**, **0**, **1**.
- 2 Prima **▲** ou **▼** para seleccionar **Básico (p/ VoIP)**.
- 3 Prima **OK**.
- 4 Prima **Parar**.

Se, depois de tentar todas as hipóteses acima o problema continuar por resolver, desligue o equipamento e volte a ligá-lo.

Se continuar a não conseguir enviar ou receber faxes depois de tentar todas as hipóteses acima, consulte as FAQ no Brother Solutions Center Web site (<http://support.brother.com>).

Resolução de problemas para outros problemas

Pergunta	Resposta
Não consegue receber um fax.	Se dispuser de uma linha de fax dedicada e pretender que o equipamento Brother responda automaticamente a todos os faxes recebidos, deve seleccionar Somente Fax .
Posso definir o equipamento para não imprimir o relatório de verificação da transmissão?	Este produto imprimirá um relatório de verificação da transmissão. Mesmo que o relatório de verificação da transmissão esteja definido para Desl , é impresso um relatório quando ocorre um erro de comunicação. Se o Rel. Periodico estiver definido para Desl , os Fax Diário não são impressos.
Posso cancelar o trabalho de fax?	Prima Parar para cancelar o fax ou Menu 2, 6 (apenas para MFC-1900E e MFC-1905), Menu 2, 7 (apenas para MFC-1900 e MFC-1910WE) ou Menu 2, 7 (apenas para MFC-1910W) para cancelar os trabalhos restantes.
Qualidade de envio deficiente.	Experimente alterar a resolução para Fina ou S.Fina ou limpar o scanner.
Os faxes enviados saem em branco.	Certifique-se de que está a colocar o documento correctamente. O documento deve ficar virado para baixo quando utilizar o ADF ou o vidro do scanner. Consulte <i>Colocar documentos</i> >> página 59.
Linhas pretas verticais durante o envio.	As linhas pretas verticais em faxes enviados são normalmente causadas por sujidade ou líquido corrector no vidro. Consulte <i>Limpe o interior do equipamento</i> . >> página 96.

Melhorar a qualidade de impressão

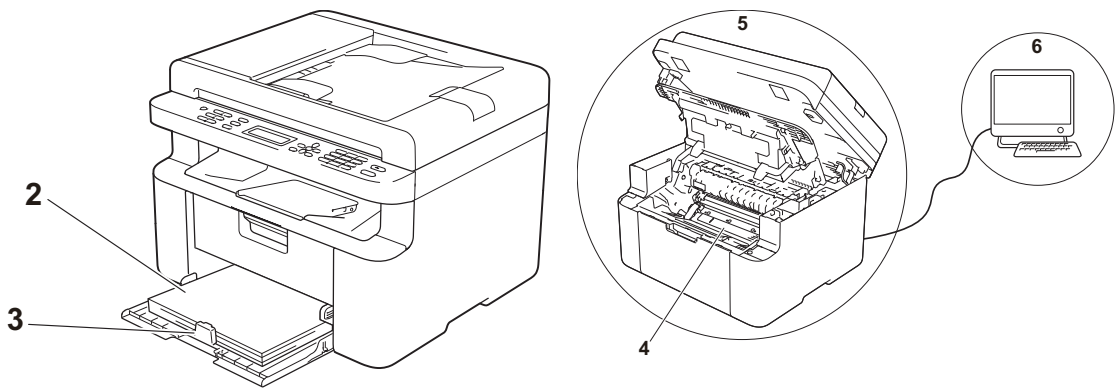
NOTA

A Brother não recomenda a utilização de cartuchos diferentes dos cartuchos originais Brother nem a recarga de cartuchos usados com toner proveniente de outras fontes.

Se tiver problemas com os resultados de impressão, verifique o seguinte:

- 1 O ambiente em que se encontra o equipamento.

Escolha um local onde a temperatura se mantenha entre os 10 °C e os 32 °C e a humidade entre 20% a 80% (sem condensação).



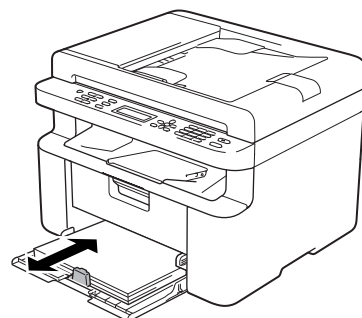
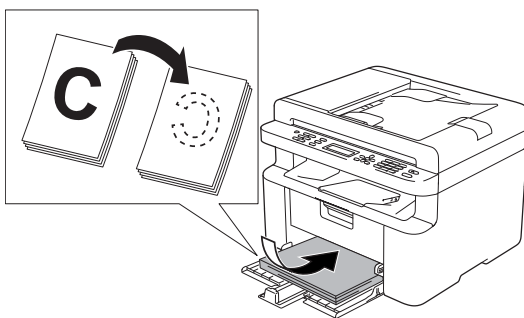
- 2 Se foi colocado papel aceitável na gaveta do papel.

Consulte *Papel aceitável* >>> página 58.

- 3 Se o papel está inserido corretamente na gaveta do papel.

Voltar o papel pode facilitar a sua colocação.

Ajustar as guias pode facilitar a colocação do papel.



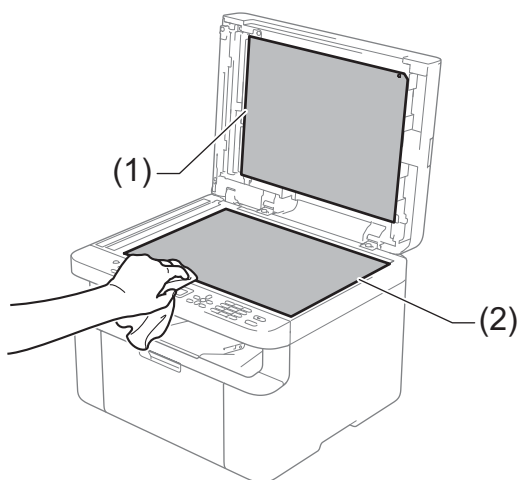
4 Substitua o cartucho de toner ou a unidade do tambor.

Para obter mais informações sobre a substituição de consumíveis, consulte as instruções fornecidas com a unidade do tambor ou com o cartucho de toner quando pretender substituir um destes itens.

5 Limpe o interior do equipamento.

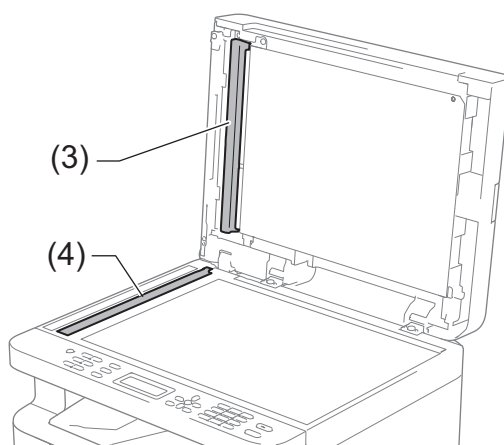
■ Limpar o vidro do digitalizador

Limpe a superfície de plástico branca (1) e o vidro do scanner (2).



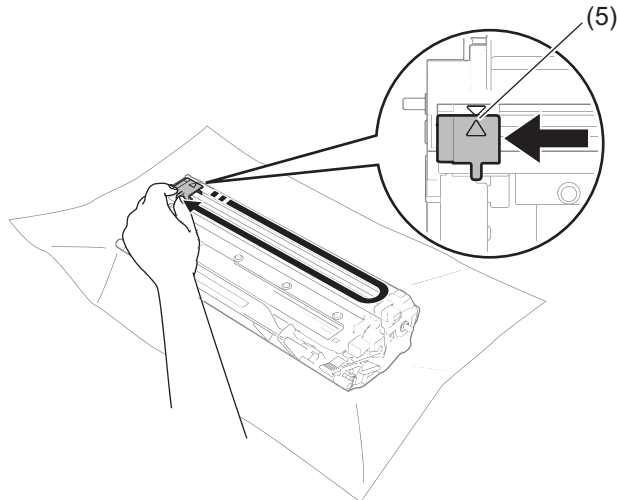
(a penas modelos ADF)

Limpe a barra branca (3) e a faixa do vidro do scanner (4).



■ Limpeza do fio da coroa

Faça deslizar várias vezes a patilha verde da esquerda para a direita e da direita para a esquerda.

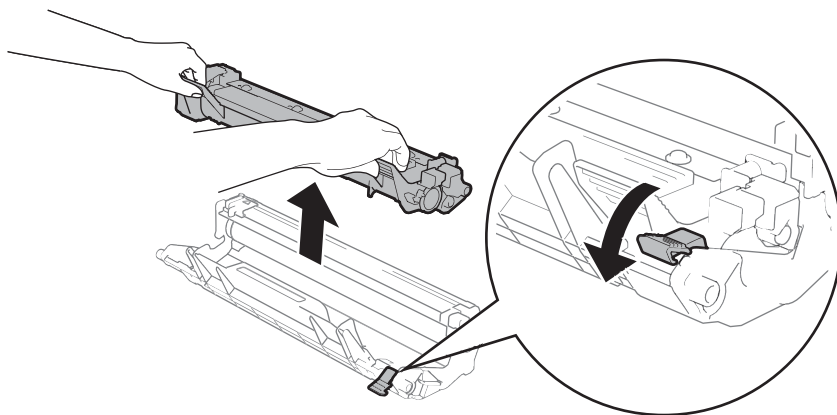


NOTA

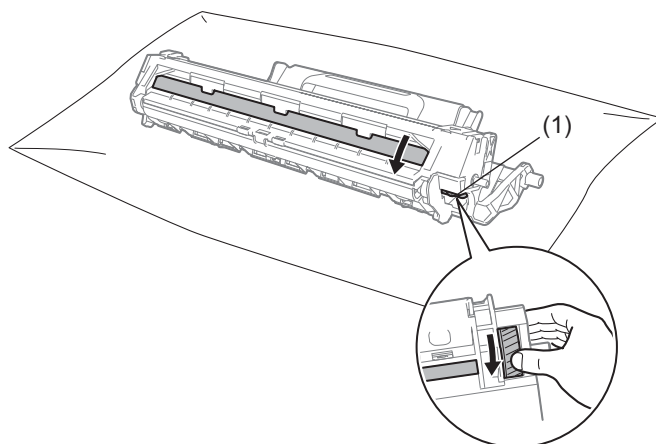
Não se esqueça de voltar a colocar a patilha na posição inicial (▲) (5). Se não o fizer, as páginas impressas podem ficar com uma linha vertical.

■ Limpe a unidade do tambor, se aparecerem pontos pretos ou brancos nas páginas impressas

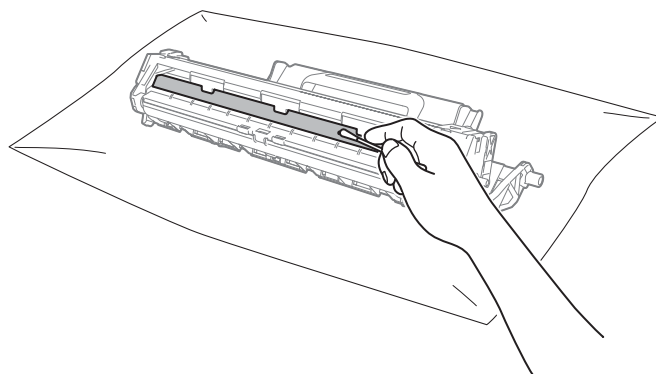
Empurre para baixo o manípulo de bloqueio e retire o cartucho de toner da unidade do tambor.



Vire manualmente a engrenagem da unidade do tambor enquanto observa a superfície do rolo do tambor (1).

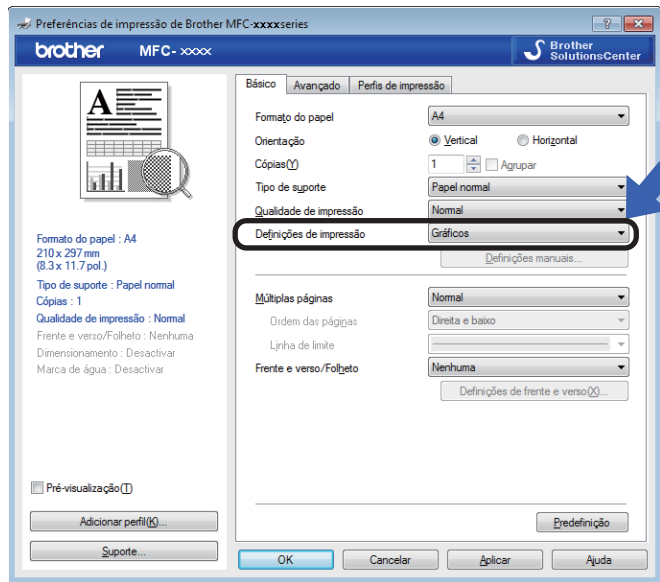


Limpe cuidadosamente a superfície do tambor com um cotonete seco até o pó ou a cola existente na mesma desaparecer.

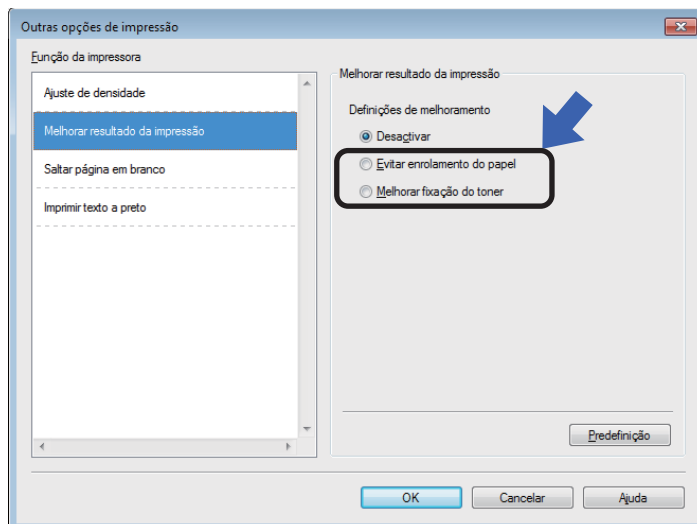


6 Verifique as configurações do controlador da impressora.

Experimente substituir as **Definições de impressão** no separador do **Básico**.



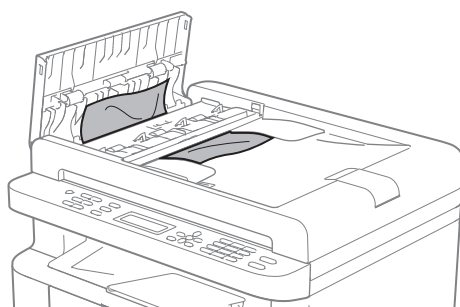
Se o papel ficar enrolado ou se o toner não se fixar bem ao papel, pode ajustar estas configurações em **Melhorar resultado da impressão**. Clique em **Outras opções de impressão** no separador **Avançado**.



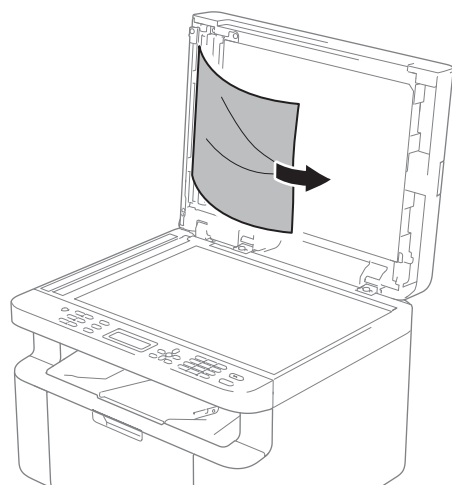
Encravamentos de documentos (Modelos com ADF)

Siga os passos abaixo para resolver um encravamento de documento no ADF.

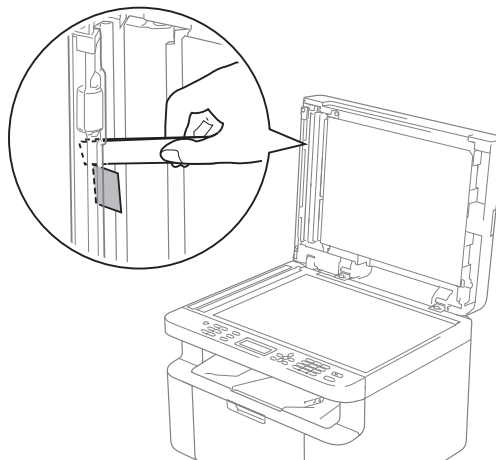
- 1 Abra a tampa ADF.
- 2 Puxe o documento encravado para fora.



- 3 Feche a tampa ADF.
- 4 Levante a tampa dos documentos.
- 5 Puxe o documento encravado para fora pelo lado direito.



- 6 Insira um pedaço de papel hirto, como cartão, no ADF para conseguir empurrar alguns restos pequenos de papel.



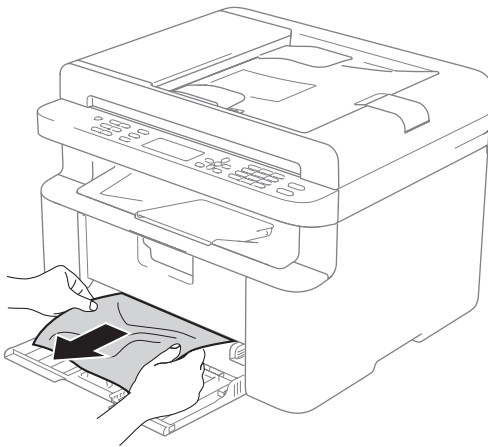
Se o documento se rasgar, certifique-se de que remove todos os pequenos pedaços de papel para evitar futuros encravamentos.

- 7 Feche a tampa dos documentos.
- 8 Prima **Parar**.

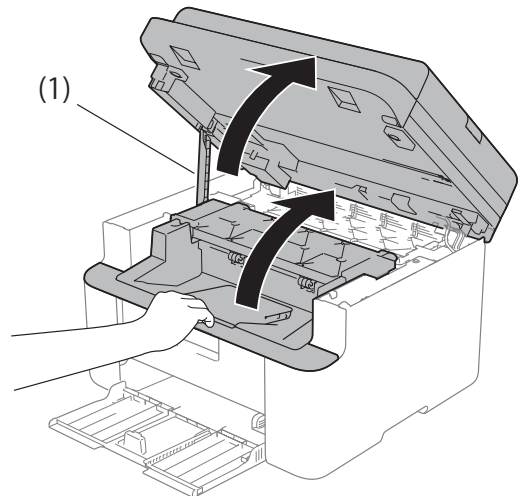
Encravamentos de papel

Remova sempre todo o papel da bandeja e coloque a nova pilha de papel correctamente. Desta forma, evitará que a máquina puxe várias folhas ao mesmo tempo e que o papel encrave.

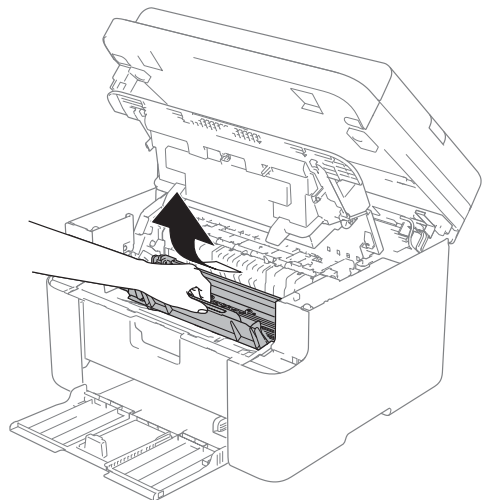
- 1 Desligue o equipamento.
- 2 Aguarde pelo menos 15 minutos para o produto arrefecer antes de tocar nas peças internas.
- 3 Remova todo o papel colocado na gaveta.
- 4 Utilize as duas mãos para retirar com cuidado o papel encravado.



- 5 Abra a tampa do scanner. O suporte (1) do lado esquerdo do equipamento ficará bloqueado. Abra a tampa superior.



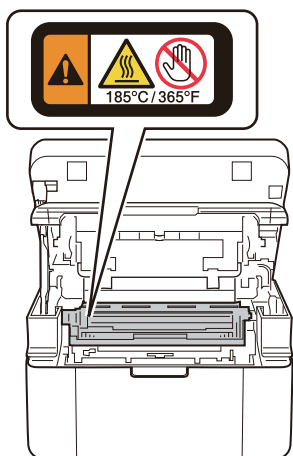
- 6 Retire lentamente a estrutura da unidade do tambor e do cartucho de toner.



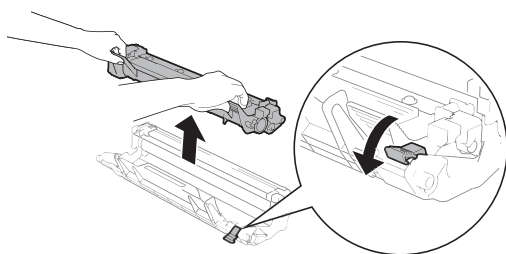
A

ADVERTÊNCIA

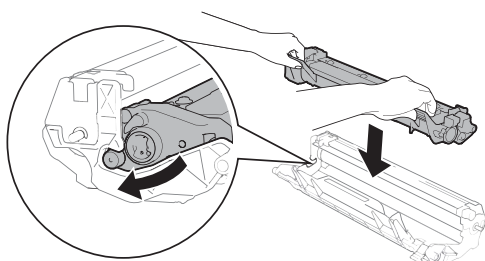
SUPERFÍCIE QUENTE



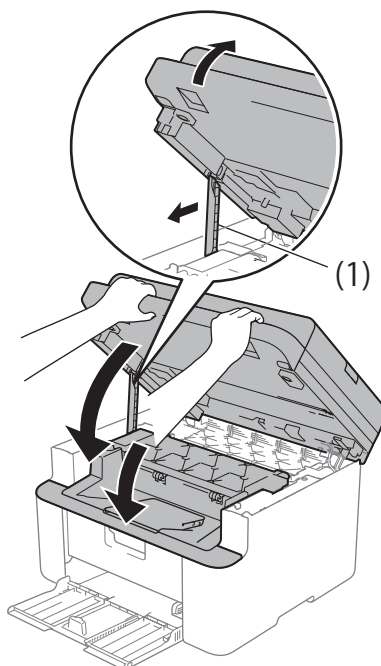
- 7 Empurre para baixo o manípulo de bloqueio e retire o cartucho de toner da unidade do tambor. Se estiver algum papel encravado no interior da unidade do tambor, retire-o.



- 8 Volte a colocar o cartucho de toner na unidade do tambor até o manípulo de bloqueio se levantar automaticamente.



- 9 Volte a colocar a estrutura da unidade do tambor e do cartucho de toner no equipamento.
- 10 Feche a tampa superior. Depois de puxar o suporte (1) do lado esquerdo do equipamento para baixo, feche a tampa do scanner com as duas mãos.



- 11 Volte a colocar o papel na gaveta. Certifique-se de que o papel está por baixo da secção alongada da guia posterior. Faça deslizar as guias de papel para se ajustarem ao tamanho do papel. Verifique se as guias estão bem encaixadas nas ranhuras.
- 12 Ligue o equipamento.

Transferir os seus faxes ou o relatório de Fax Diário(Para modelos MFC)

Se o LCD apresentar:

- Impos. Impr. XX
- Impos. Digit.

Recomendamos que transfira os faxes para outro aparelho de fax ou para o computador. (Consulte *Transferir faxes para outro aparelho de fax* >> página 103 ou *Transferir faxes para o computador* >> página 103)

É igualmente possível transferir o relatório do Histórico de Faxes para ver se existem faxes que seja necessário transferir. (Consulte *Transferir o relatório do Histórico de Fax para outro aparelho de fax* >> página 104.)

NOTA

Se houver uma mensagem de erro no LCD do aparelho, após a transferência dos faxes, desligue o aparelho da fonte de alimentação durante alguns minutos e depois ligue-o novamente.

Transferir faxes para outro aparelho de fax

- 1 Prima **Menu**, **9**, **0**, **1**.
- 2 Proceda de uma das seguintes formas:
 - Se o LCD indicar *Nenhum dado*, não há faxes na memória do aparelho. Prima **Parar**.
 - Introduza o número de fax para onde os faxes serão reenviados.

NOTA

Se não tiver configurado a ID do aparelho, não pode aceder ao modo de transferência de fax. Prima **Menu**, **0**, **2** para registar o seu número de fax, o seu número de telefone e o seu nome.

- 3 Prima **Iniciar**.

Transferir faxes para o computador

É possível transferir os faxes da memória do aparelho para o computador.

- 1 Certifique-se de que instalou o **MFL-Pro Suite** e, em seguida, active a **Recepção PC-FAX** no computador. (>> Manual do Utilizador da Rede e do Software)

Proceda de uma das seguintes formas: (Windows® XP, Windows Vista® e Windows® 7)

Clique em  (**Iniciar**) >

Todos os programas > Brother > Brother Utilities e, de seguida, clique na lista pendente e seleccione o nome do seu modelo (se ainda não estiver seleccionado).

Clique em **Recepção PC-FAX** na barra de navegação esquerda e, em seguida, clique em **Receber**.

(Windows® 8)

Clique em  (**Brother Utilities**) e,

em seguida, clique na lista pendente e seleccione o nome do seu modelo (se ainda não estiver seleccionado). Clique em **Recepção PC-FAX** na barra de navegação esquerda e, em seguida, clique em **Receber**.

2 Certifique-se de que definiu *Recep. Pc fax* no equipamento. (Consulte *Recepção PC-FAX (apenas para Windows®)* >> página 69.) Se houver faxes na memória do equipamento quando definir a *Recepção PC-FAX*, o LCD pergunta se pretende transferir os faxes para o PC.

3 Proceda de uma das seguintes formas:

- Para transferir todos os faxes para o computador, prima **1**. Ser-lhe-á perguntado se pretende realizar uma impressão de segurança.
- Para sair e deixar os faxes na memória, prima **2**.

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

5 Prima **Parar**.

Transferir o relatório do Histórico de Fax para outro aparelho de fax

1 Prima **Menu**, **9**, **0**, **2**.

2 Introduza o número de fax para onde o relatório do Histórico de Faxes será reenviado.

3 Prima **Iniciar**.

NOTA

Se não tiver configurado a ID do aparelho, não pode aceder ao modo de transferência de fax. Prima **Menu**, **0**, **2** para registar o seu número de fax, o seu número de telefone e o seu nome.

Limpar e verificar o equipamento

Certifique-se de que lê as orientações do Guia de Segurança de Produto antes de limpar o equipamento.

Limpe o exterior e o interior do equipamento regularmente com um pano seco e que não largue pelos. Quando substituir o cartucho do toner ou a unidade do tambor, aproveite para limpar o interior da máquina. Se as páginas impressas aparecerem manchadas de toner, limpe o interior do equipamento com um pano seco e que não largue pelos.

! ADVERTÊNCIA



NÃO utilize quaisquer substâncias inflamáveis, nem qualquer tipo de spray ou líquido/solvente orgânico que contenha álcool ou amoníaco para limpar o interior ou o exterior do equipamento. Poderá provocar um incêndio ou sofrer um choque eléctrico. Em vez disso, utilize apenas um pano seco e macio.

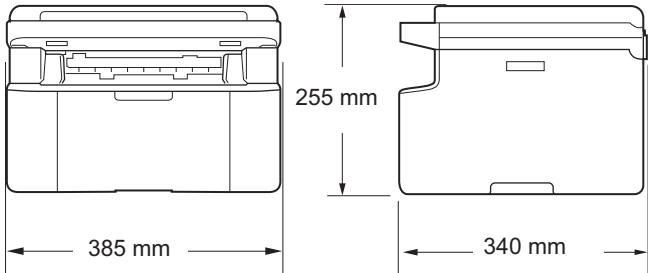
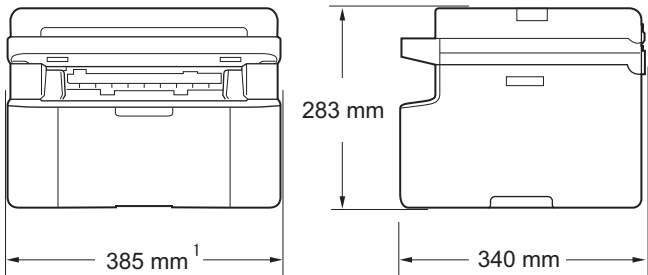
(>> Guia de Segurança de Produto)



DCP-1600E, DCP-1602(E), MFC-1900(E) e MFC-1905

Geral

Modelo		DCP-1600E	DCP-1602(E)	MFC-1900(E)	MFC-1905
Tipo de impressora		Laser			
Método de impressão		Impressora laser por electrofotografia			
Capacidade da memória		16MB			
Fonte de alimentação		220 - 240 V CA 50/60 Hz			
Consumo de energia (Médio)	Pico ¹	Aprox. 1.080 W			
	Imprimindo ¹	Aprox. 380 W a 25 °C			
	Cópia ¹	Aprox. 380 W a 25 °C			
	Espera com rede ^{2 3}	(DCP-1600E, DCP-1602E) Aprox. 0,8 W (MFC-1900E) Aprox. 1,3 W			
	Pronto ¹	Aprox. 40 W a 25 °C			
	Espera contínua ¹	Aprox. 0,8 W		Aprox. 1,3 W	
	Desligada ^{1 4 5}	Aprox. 0,28 W			

Modelo			DCP-1600E	DCP-1602(E)	MFC-1900(E)	MFC-1905
Dimensões			DCP-1600E e DCP-1602(E)			
						
			MFC-1900(E) e MFC-1905			
						
			¹ Na MFC-1905, a largura é 456 mm.			
Pesos (com consumíveis)			7,2 kg		8,2 kg	8,5 kg
Nível de ruído	Pressão de som	Imprimindo	LPAM = 52 dB (A)			
	Potência sonora	Imprimindo	LWAd = 6,59 B (A)			
Temperatura		Funcionamento	10 a 32 °C			
		Armazenamento	0 a 40 °C			
Humidade		Funcionamento	20 a 80% (sem condensação)			
		Armazenamento	35 a 85% (sem condensação)			
Interface	USB		Hi-Speed USB 2.0 ^{6 7} É aconselhável que utilize um cabo USB 2.0 (Tipo A/B) com um comprimento não superior a 2 metros.			
Suporte OS	Windows®		Windows® XP Home, Windows® XP Professional, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows Server® 2003, Windows Server® 2003 x64 Edition, Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 R2, Windows Server® 2012, Windows Server® 2012 R2			
	Mac OS		OS X v10.7.5, 10.8.x, 10.9.x			

Modelo		DCP-1600E	DCP-1602(E)	MFC-1900(E)	MFC-1905
Consumíveis	Cartucho de toner (Em caixa)	(DCP-1602, DCP-1602E, MFC-1900, MFC-1905)			
		Aprox. 700 páginas A4 ou Letter ⁸ (DCP-1600E, MFC-1900E)			
	Cartucho de toner (Standard)	Aprox. 1.000 páginas A4 ou Letter ⁸			
		Nome do modelo			
	Unidade do tambor	(Para a Europa Oriental e Central) TN-1030 (Para a América Latina) TN-1060			
		Aprox. 10.000 páginas A4 ou Letter (1 página/tarefa) ⁹			
		Nome do modelo			
		(Para a Europa Oriental e Central) DR-1030 (Para a América Latina) DR-1060			

¹ Medido quando o equipamento está ligado à interface USB.

² Todas as portas de rede sem fios são ativadas e todas as portas de rede com fios são ligadas de acordo com a Regulamentação (UE) No 801/2013.

³ Para ativar e desativar a função de rede sem fios, altere a opção Ativar WLAN utilizando o painel de controlo do equipamento. (Rede > WLAN > WLAN Ativa > Lig ou Desl)

⁴ O consumo de energia varia ligeiramente, dependendo do ambiente de utilização ou do desgaste das peças.

⁵ Medido de acordo com a norma IEC 62301 Edição 2.0.

⁶ O equipamento tem uma interface Hi-Speed USB 2.0. O equipamento pode também ser ligado a um computador que tenha uma interface USB 1.1.

⁷ Portas USB de outras marcas não são suportadas.

⁸ O rendimento aproximado do cartucho é declarado de acordo com a norma ISO/IEC 19752.

⁹ A duração média do tambor é aproximada e pode variar consoante o tipo de utilização.

Tamanho do documento

Modelo		DCP-1600E	DCP-1602(E)	MFC-1900(E)	MFC-1905
ADF (alimentador automático de documentos)		—		Até 10 páginas	
Vidro do scanner		Uma folha de cada vez			
Tamanho do Papel	ADF	—		A4, Letter, Legal, Folio	
	Vidro do scanner	Comprimento: Até 300,0 mm Largura: Até 215,9 mm			
Peso	ADF	—		65 a 90 g/m ²	
	Vidro do scanner	Até 2,0 kg			

Suportes de impressão

Modelo			DCP-1600E	DCP-1602(E)	MFC-1900(E)	MFC-1905
Entrada de papel	Gaveta de papel	Tipo de papel	Papel simples, Papel reciclado			
		Tamanho do papel	A4, Letter, Legal, Folio, A5, A5(lado comprido), B5, Executive Largura: 148 a 216 mm Comprimento: 148 a 355,6 mm			
		Gramagem do papel	65 a 105 g/m ²			
		Capacidade máxima do papel	Até 150 folhas de 80 g/m ² Papel comum			
Saída de papel	Gaveta de saída face para baixo		Até 50 folhas de 80 g/m ² Papel simples (ejeção com face para baixo para a gaveta de saída face para baixo)			

Fax

Modelo		DCP-1600E	DCP-1602(E)	MFC-1900(E)	MFC-1905
Velocidade do modem		—		14.400 bps (com Recuperação Automática)	
Largura de digitalização		—		Máx. 208 mm	
Largura de impressão		—		Máx. 208 mm	
Escala de cinzentos		—		8 bits/256 níveis	
Resolução	Horizontal	—		8 pontos/mm	
	Vertical	—		Standard: 3,85 linhas/mm	
		—		Fina: 7,7 linhas/mm	
		—		Foto: 7,7 linhas/mm	
		—		Super fina: 15,4 linhas/mm	
Marcação rápida		—		99 aparelhos	
Remarcação automática		—		3 vezes com intervalos de 5 minutos	
Transmissão da memória		—		Até 400 ¹ páginas	
Receção sem papel		—		Até 400 ¹ páginas	

¹ "Páginas" refere-se à "Tabela de Testes ITU-T #1" (uma carta comercial típica, resolução standard, código MMR). As especificações e materiais impressos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Cópia

Modelo	DCP-1600E	DCP-1602(E)	MFC-1900(E)	MFC-1905
Largura de cópia	Máx. 210 mm			
Cópias múltiplas	Empilha ou ordena até 99 páginas			
Reduzir/Ampliar	25% para 400% (em incrementos de 1%)			
Resolução	Até 600 × 600 ppp			
Tempo para a primeira cópia ¹	Menos de 16 segundos a 23 °C / 230 V			

¹ No modo Pronto e na gaveta de papel padrão

Scanner

Modelo		DCP-1600E	DCP-1602(E)	MFC-1900(E)	MFC-1905
Cor		Sim			
Compatível com TWAIN		Sim (Windows® XP/ Windows Vista®/ Windows® 7/ Windows® 8/ Windows® 8.1/ OS X v10.7.5, 10.8.x, 10.9.x ¹)			
Compatível com WIA		Sim (Windows® XP/ Windows Vista®/ Windows® 7/ Windows® 8/ Windows® 8.1)			
Compatível com ICA		Sim (OS X v10.7.5, 10.8.x, 10.9.x)			
Cor Profundidade	Cor	processamento de cor de 24 bits (Entrada) processamento de cor de 24 bits (Saída)			
	Escala de cinzentos	processamento de cor de 8 bits (Entrada) processamento de cor de 8 bits (Saída)			
Resolução		Até 19200 × 19200 ppp (interpolada) ²			
		Até 600 × 1200 ppp (ótica) ² (a partir do vidro do scanner)			
		—		Até 600 × 600 ppp (ótica) ² (a partir do ADF)	
Largura de digitalização		Máx. 210 mm			

¹ Para obter as mais recentes atualizações dos controladores para a versão do OS X que está a utilizar, visite-nos em <http://support.brother.com>.

² Digitalização com a resolução máxima de 1200 × 1200 dpi com o controlador WIA em Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8 e Windows® 8.1 (é possível selecionar uma resolução até 19200 × 19200 dpi com o utilitário do digitalizador)

Impressora

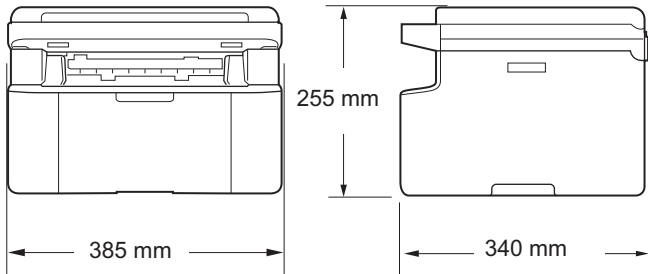
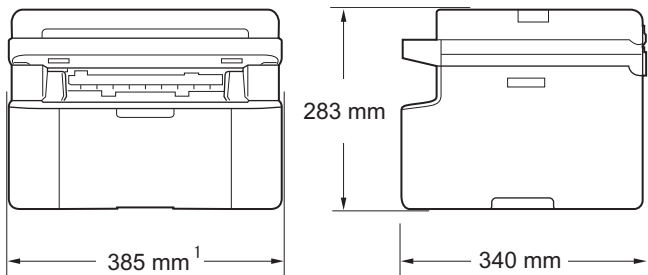
Modelo	DCP-1600E	DCP-1602(E)	MFC-1900(E)	MFC-1905
Resolução	Até 2400 × 600 ppp (tecnologia HQ1200)			
Velocidade de impressão ¹	Até 20 páginas/minuto (tamanho A4) Até 21 páginas/minuto (tamanho LTR)			
Tempo para a primeira impressão ²	Menos de 10 segundos a 23 °C / 230 V			

¹ A velocidade de impressão pode variar consoante o tipo de documento impresso.

² No modo Pronto e na gaveta de papel padrão

DCP-1610W(E), DCP-1612W e MFC-1910W(E)

Geral

Modelo		DCP-1610W(E)	DCP-1612W	MFC-1910W(E)
Tipo de impressora		Laser		
Método de impressão		Impressora laser por electrofotografia		
Capacidade da memória		32MB		
Fonte de alimentação		220 - 240 V CA 50/60 Hz		
Consumo de energia (Médio)	Pico ¹	Aprox. 1.080 W		
	Imprimindo ¹	Aprox. 390 W a 25 °C		
	Cópia ¹	Aprox. 390 W a 25 °C		
	Espera com rede ^{2 3}	Aprox. 1,5 W		Aprox. 2,4 W
	Pronto ¹	Aprox. 50 W a 25 °C		
	Espera contínua ¹	Aprox. 0,9 W		Aprox. 1,4 W
	Desligada ^{1 4 5}	Aprox. 0,28 W		Aprox. 0,3 W
Dimensões		DCP-1610W(E) e DCP-1612W		
				
		MFC-1910W(E)		
				
Pesos (com consumíveis)		7,2 kg		8,2 kg

Modelo			DCP-1610W(E)	DCP-1612W	MFC-1910W(E)
Nível de ruído	Pressão de som	Imprimindo	LPAM = 52 dB (A)		
	Potência sonora	Imprimindo	LWAd = 6,6 B (A)		
Temperatura		Funcionamento	10 a 32 °C		
		Armazenamento	0 a 40 °C		
Humidade		Funcionamento	20 a 80% (sem condensação)		
		Armazenamento	35 a 85% (sem condensação)		
Interface	USB		Hi-Speed USB 2.0 ^{6 7} É aconselhável que utilize um cabo USB 2.0 (Tipo A/B) com um comprimento não superior a 2 metros.		
	LAN sem fios ⁸		IEEE 802.11b/g/n (modo de infraestrutura/modo ad-hoc)		
Suporte OS	Windows®		Windows® XP Home, Windows® XP Professional, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows Server® 2003, Windows Server® 2003 x64 Edition, Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 R2, Windows Server® 2012, Windows Server® 2012 R2		
	Mac OS		OS X v10.7.5, 10.8.x, 10.9.x		
Consumíveis	Cartucho de toner (Em caixa)		(DCP-1610W, MFC-1910W) Aprox. 700 páginas A4 ou Letter ⁹ (DCP-1610WE, DCP-1612W, MFC-1910WE) Aprox. 1.000 páginas A4 ou Letter ⁹		
	Cartucho de toner (Standard)		Aprox. 1.000 páginas A4 ou Letter ⁹		
		Nome do modelo	(Para o Reino Unido) TN-1050 (Para a Europa Oriental e Central) TN-1030		
	Unidade do tambor		Aprox. 10.000 páginas A4 ou Letter (1 página/tarefa) ¹⁰		
		Nome do modelo	(Para o Reino Unido) DR-1050 (Para a Europa Oriental e Central) DR-1030		

¹ Medido quando o equipamento está ligado à interface USB.

² Todas as portas de rede sem fios são ativadas e todas as portas de rede com fios são ligadas de acordo com a Regulamentação (UE) No 801/2013.

³ Para ativar e desativar a função de rede sem fios, altere a opção Ativar WLAN utilizando o painel de controlo do equipamento. (Rede > WLAN > WLAN Ativa > Lig ou Desl)

⁴ O consumo de energia varia ligeiramente, dependendo do ambiente de utilização ou do desgaste das peças.

⁵ Medido de acordo com a norma IEC 62301 Edição 2.0.

⁶ O equipamento tem uma interface Hi-Speed USB 2.0. O equipamento pode também ser ligado a um computador que tenha uma interface USB 1.1.

- ⁷ Portas USB de outras marcas não são suportadas.
- ⁸ Para ver as especificações de rede detalhadas, >> *Rede (LAN)* >> página 117 e *Manual do Utilizador de Rede*.
- ⁹ O rendimento aproximado do cartucho é declarado de acordo com a norma ISO/IEC 19752.
- ¹⁰ A duração média do tambor é aproximada e pode variar consoante o tipo de utilização.

Tamanho do documento

Modelo		DCP-1610W(E)	DCP-1612W	MFC-1910W(E)
ADF (alimentador automático de documentos)		—		Até 10 páginas
Vidro do scanner		Uma folha de cada vez		
Tamanho do Papel	ADF	—		A4, Letter, Legal, Folio
	Vidro do scanner	Comprimento: Até 300,0 mm Largura: Até 215,9 mm		
Peso	ADF	—		65 a 90 g/m ²
	Vidro do scanner	Até 2,0 kg		

Suportes de impressão

Modelo			DCP-1610W(E)	DCP-1612W	MFC-1910W(E)
Entrada de papel	Gaveta de papel	Tipo de papel	Papel simples, Papel reciclado		
		Tamanho do papel	A4, Letter, Legal, Folio, A5, A5(lado comprido), B5, Executive Largura: 148 a 216 mm Comprimento: 148 a 355,6 mm		
		Gramagem do papel	65 a 105 g/m ²		
		Capacidade máxima do papel	Até 150 folhas de 80 g/m ² Papel comum		
Saída de papel	Gaveta de saída face para baixo		Até 50 folhas de 80 g/m ² Papel simples (ejeção com face para baixo para a gaveta de saída face para baixo)		

Fax

Modelo		DCP-1610W(E)	DCP-1612W	MFC-1910W(E)
Velocidade do modem		—		14.400 bps (com Recuperação Automática)
Largura de digitalização		—		Máx. 208 mm
Largura de impressão		—		Máx. 208 mm
Escala de cinzentos		—		8 bits/256 níveis
Resolução	Horizontal	—		8 pontos/mm
	Vertical	—		Standard: 3,85 linhas/mm
		—		Fina: 7,7 linhas/mm
		—		Foto: 7,7 linhas/mm
		—		Super fina: 15,4 linhas/mm
Marcação rápida		—		99 aparelhos
Remarcação automática		—		3 vezes com intervalos de 5 minutos
Transmissão da memória		—		Até 400 ¹ páginas
Receção sem papel		—		Até 400 ¹ páginas

¹ "Páginas" refere-se à "Tabela de Testes ITU-T #1" (uma carta comercial típica, resolução standard, código MMR). As especificações e materiais impressos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Cópia

Modelo	DCP-1610W(E)	DCP-1612W	MFC-1910W(E)
Largura de cópia	Máx. 210 mm		
Cópias múltiplas	Empilha ou ordena até 99 páginas		
Reduzir/Ampliar	25% para 400% (em incrementos de 1%)		
Resolução	Até 600 × 600 ppp		
Tempo para a primeira cópia ¹	Menos de 16 segundos a 23 °C / 230 V		

¹ No modo Pronto e na gaveta de papel padrão

Scanner

Modelo		DCP-1610W(E)	DCP-1612W	MFC-1910W(E)
Cor		Sim		
Compatível com TWAIN		Sim (Windows® XP/ Windows Vista®/ Windows® 7/ Windows® 8/ Windows® 8.1/ OS X v10.7.5, 10.8.x, 10.9.x ¹)		
Compatível com WIA		Sim (Windows® XP/ Windows Vista®/ Windows® 7/ Windows® 8/ Windows® 8.1)		
Compatível com ICA		Sim (OS X v10.7.5, 10.8.x, 10.9.x)		
Cor Profundidade	Cor	processamento de cor de 24 bits (Entrada) processamento de cor de 24 bits (Saída)		
	Escala de cinzentos	processamento de cor de 8 bits (Entrada) processamento de cor de 8 bits (Saída)		
Resolução		Até 19200 × 19200 ppp (interpolada) ²		
		Até 600 × 1200 ppp (ótica) ² (a partir do vidro do scanner)		
		—		Até 600 × 600 ppp (ótica) ² (a partir do ADF)
Largura de digitalização		Máx. 210 mm		

¹ Para obter as mais recentes atualizações dos controladores para a versão do OS X que está a utilizar, visite-nos em <http://support.brother.com>.

² Digitalização com a resolução máxima de 1200 × 1200 dpi com o controlador WIA em Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8 e Windows® 8.1 (é possível selecionar uma resolução até 19200 × 19200 dpi com o utilitário do digitalizador)

Impressora

Modelo	DCP-1610W(E)	DCP-1612W	MFC-1910W(E)
Resolução	Até 2400 × 600 ppp (tecnologia HQ1200)		
Velocidade de impressão ¹	Até 20 páginas/minuto (tamanho A4) Até 21 páginas/minuto (tamanho LTR)		
Tempo para a primeira impressão ²	Menos de 10 segundos a 23 °C / 230 V		

¹ A velocidade de impressão pode variar consoante o tipo de documento impresso.

² No modo Pronto e na gaveta de papel padrão

Rede (LAN)

NOTA

Para obter mais informação sobre as especificações de rede, >> Manual do Utilizador da Rede e do Software.

Modelo		DCP-1610W(E)	DCP-1612W	MFC-1910W(E)
LAN		<p>Pode ligar o equipamento a uma rede para imprimir em rede, digitalizar em rede, Enviar PC-Fax ¹, Recepção PC-Fax (apenas Windows®) ¹ e utilizar a configuração remota ^{1 2}.</p> <p>O software de gestão de rede Brother BRAdmin Light ^{3 4} também está incluído.</p>		
Protocolos	IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), resolução de nome WINS/NetBIOS, resolução de DNS, mDNS, resposta LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, servidor FTP, SNMPv1/v2c, servidor HTTP, cliente e servidor TFTP, cliente SMTP, ICMP, Web Services (impressão/digitalização)		
	IPv6	NDP, RA, resolução de DNS, mDNS, resposta LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, servidor FTP, SNMPv1/v2c, servidor HTTP, cliente e servidor TFTP, cliente SMTP, ICMPv6, Web Services (impressão/digitalização)		
Protocolos de segurança	Sem fios	SMTP-AUTH		
Segurança de rede sem fios		WEP 64/128, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)		
Utilitário de suporte à configuração de rede sem fios	AOSS™	Sim		
	WPS	Sim		

¹ Para modelos MFC

² >> Manual do Utilizador da Rede e do Software.

³ (Para utilizadores de Windows®) O Brother BRAdmin Light está disponível no CD-ROM fornecido com o equipamento.
(Para utilizadores de Macintosh) O Brother BRAdmin Light está disponível para descarregar em <http://support.brother.com>.

⁴ (Para utilizadores de Windows®) Se necessitar de uma gestão mais avançada da impressora, utilize a versão mais recente do utilitário Brother BRAdmin Professional que pode descarregar a partir de <http://support.brother.com>.

A

ADF (Alimentador automático de documentos)	
utilização	59
Ajuda	
Mensagens do LCD para modelos DCP	41
Mensagens do LCD para modelos MFC	9
Tabela de menus para modelos DCP	42
Tabela de menus para modelos MFC	10
Apple Macintosh	
>> Manual do Utilizador da Rede e do Software	
Atendedor de chamadas (TAD)	
ligar	75
Automática	
receção de fax	
Receção fácil	64

B

Botão Cópia	
Opções de cópia	8
Botão WiFi	7, 8

C

Cancelamento	
de distribuição em curso	62
Centros de assistência (Europa e outros países)	i
Configuração remota	
>> Manual do Utilizador da Rede e do Software	
Consumíveis	89
ControlCenter2 (para Macintosh)	
>> Manual do Utilizador da Rede e do Software	
ControlCenter4 (para Windows®)	
>> Manual do Utilizador da Rede e do Software	

D

Definição do toner (Modo Continuar)	56
Desligar automaticamente	55
Digitalização	84
>> Manual do Utilizador da Rede e do Software	
Digitalização de um documento para um computador	84
Dimensões	106, 111
Distribuição	62
cancelamento	62
Documento	
como colocar	59
encravamento	100

E

Especificações	105
cópia	109, 115
digitalização	110, 116
fax	109, 115
geral	105, 111
impressão	110, 116
suportes de impressão	108, 114
tamanho do documento	108, 114

F

FAX (PC-FAX)	
Macintosh	
>> Manual do Utilizador da Rede e do Software	
Windows®	
envio	71
receção	69
Fax, autónomo	
receber	
número de toques, configurar	64
Fax, envio	
autónomo	61
distribuição	62
Fax, receção	
autónoma	
Modo Continuar	56
receção fácil	64

I

Impressão	
especificações	110, 116
qualidade	95
resolução	110, 116
>> Manual do Utilizador da Rede e do Software	

L

LCD (ecrã de cristais líquidos)	6, 8, 9, 41
Ligar	
telefone externo	76
Ligação	
de TAD (atendedor de chamadas)	
externo	74
Ligações multi-linhas (PBX)	75
Limpar	
digitalizador	96
Limpeza	
fio da coroa	97
unidade do tambor	97
Linha telefónica	
ligações	75
multi-linhas (PBX)	75
Livro de endereços	7

M

Macintosh	
>> Manual do Utilizador da Rede e do Software	
Manutenção, rotina	104
Marcação	
através da tecla Pesquisar	67
manual	67
Marcação Rápida	67
Marcação abreviada	
distribuição	62
Marcação Rápida	
alterar	66
configuração	66
utilização	67
Marcação Rápida	
alterar	66
configuração	66
utilização	67

Mensagens de erro do LCD	91
Modo de sono profundo	55
Modo Fax/Tel	
número de toques	64
número de toques F/T (toque duplo)	64
receção de faxes	76
Modo Fax/Tel.	
receção fácil	64
Modo, entrar	
fax	61

N

Número de toques, configurar	64
Números de telefone da Brother	i

P

Papel	58
capacidade da gaveta	58
encravamento	101
recomendado	58
tamanho	57
PC-FAX	
>> Manual do Utilizador da Rede e do Software	
PC-Fax	69
Pesos	106, 111
Programação do equipamento	9, 41

Q

Qualidade	
imprimir	95

R

Registe o seu produto	i
Resolução	
cópia	109, 115
digitalização	110, 116
fax	109, 115
impressão	110, 116
Resolução de problema	
Telefone e Fax	
outros problemas	94

Resolução de problemas	
encravamento de documentos	100
encravamento de papel	101
mensagens de erro e de manutenção no LCD	91
qualidade de impressão	95
Telefone e Fax	93

S

Solução de problemas	93
----------------------------	----

T

Tabela de menus	
Modelos DCP	42
Modelos MFC	10
TAD (dispositivo de atendimento automático), externo	
gravar mensagem de atendimento	75
ligar	75
TAD (dispositivo de atendimento telefónico), externo	
ligação	74
Tecla	
de Opções de cópia	6, 8
Telefone externo, ligar	76
Telefone sem fios (de outro fabricante) ...	76
Texto, inserção	53
Tomadas	
EXT	
TAD (atendedor de chamadas)	74
telefone externo	76

U

Unidade do tambor	89
limpeza	97
Utilitários	i

V

Vidro do digitalizador	
utilizar	59
Visão geral do painel de controlo	6

W

Windows®	
>> Manual do Utilizador da Rede e do Software	

brother

Visite-nos na World Wide Web
<http://www.brother.com>

Estes equipamentos foram aprovados apenas para utilização no país de compra. As empresas Brother locais ou os respectivos revendedores só prestam assistência aos equipamentos comprados nos próprios países.



www.brotherearth.com