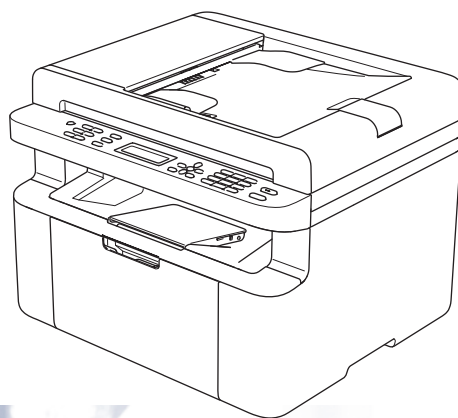


Manual do Usuário

DCP-1602
DCP-1617NW
MFC-1900
MFC-1905
MFC-1910W



nem todos os modelos estão disponíveis em todos os países.

Números da Brother

IMPORTANTE

Para ajuda técnica e operacional, você deverá ligar para o país onde adquiriu a máquina. As chamadas deverão ser feitas **de dentro** desse país.

Registre seu produto

Registrando o seu produto com a Brother International Corporation, você será registrado como proprietário original do produto. Seu registro com a Brother:

- pode servir como confirmação da data de compra do seu produto caso você perca a nota fiscal;
- pode garantir sua solicitação de seguro no caso de perda do produto coberta pelo seguro; e
- nos ajudará a avisá-lo sobre melhorias do seu produto e ofertas especiais.

Preencha o Registro de Garantia da Brother ou, para sua conveniência e como modo mais eficiente de registrar seu novo produto, registre-se online em

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

FAQs (Perguntas frequentes)

O Brother Solutions Center é o nosso recurso central para tudo o que esteja relacionado com o seu aparelho. Você pode obter por download os drivers, softwares e utilitários mais recentes, e ler as perguntas e respostas e as dicas de solução de problemas para aprender como obter o melhor de seu produto Brother.

<http://support.brother.com>

OBSERVAÇÃO

Você pode verificar aqui se há atualizações de drivers Brother.

Para manter atualizado o desempenho do seu aparelho, verifique aqui a mais recente atualização de firmware.

Assistência Técnica

Para obter informações sobre a Assistência Técnica, acesse o site:

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

Para adquirir acessórios e suprimentos

Acesse o site:

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

Notificação de Compilação e Publicação

Sob a supervisão da Brother Industries Ltd., este manual foi compilado e publicado, abrangendo as descrições e especificações mais recentes do produto.

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

A Brother se reserva o direito de fazer alterações, sem avisar, nas especificações e nos materiais aqui contidos e não se responsabilizará por quaisquer danos (incluindo consequentes) causados por confiança nos materiais apresentados, incluindo, sem limitação, erros tipográficos e outros relativos à publicação.

©2014 Brother Industries, Ltd. Todos os direitos reservados

Guias do Usuário e onde encontrá-los

Qual Guia?	Conteúdo do Guia	Localização do Guia
Guia de Segurança de Produto	Leia primeiro este Guia. Leia as Instruções de segurança antes de configurar o aparelho. Consulte este Guia para ver as marcas comerciais e limitações legais.	Impresso/na caixa
Guia de Configuração Rápida	Siga as instruções para configurar seu aparelho e instalar os drivers e o software para o sistema operacional e o tipo de conexão que você está usando.	Impresso/na caixa
Manual do Usuário	Conheça as operações de Fax (apenas modelos MFC), escaneamento e cópia. Consulte as dicas para a solução de problemas e as especificações do aparelho.	Impresso/na caixa Arquivo PDF disponível no Brother Solutions Center ¹
Manual do Usuário de Software e Rede	Este Manual fornece instruções sobre Escaneamento, Impressão, PC-FAX e outras operações que podem ser realizadas quando seu aparelho Brother é conectado a um computador. Ele também fornece informações úteis sobre como usar o utilitário Brother ControlCenter e como usar o aparelho em um ambiente de rede, além de apresentar os termos mais usados.	(Windows®) Arquivo HTML/CD-ROM fornecidos na caixa (Macintosh) Arquivo HTML disponível no Brother Solutions Center ¹
Guia de impressão/escaneamento móvel para Brother iPrint&Scan (Para modelos de rede)	Este Guia fornece informações úteis sobre como imprimir a partir do seu dispositivo móvel e como escanear do aparelho Brother para o seu dispositivo móvel conectado em uma rede Wi-Fi®.	Arquivo PDF disponível no Brother Solutions Center ¹

¹ Visite nosso site em <http://support.brother.com>.

Índice

1 Informações gerais 1

Utilizando a documentação	1
Símbolos e convenções usados na documentação	1
Acessando o Brother Utilities (Windows®)	2
Acessando o Manual do Usuário de Software e Rede	3
Visualizando a documentação	3
Acessando o Brother CreativeCenter	4
Visão geral do painel de controle	5
Menu e recursos para modelos MFC	6
Programação na tela	6
Tabela de menus	7
0. Configuração Inicial	8
1. Configuração Geral	13
2. Fax	17
3. Cópia	28
4. Impressora	29
5. Imprimir Relatórios	30
6. Rede (apenas para MFC-1910W)	32
7. Informações do aparelho ¹	35
Menu e recursos para modelos DCP	36
Programação na tela	36
Tabela de menus	37
1. Configuração Geral	38
2. Cópia	40
3. Impressora	41
4. Rede (apenas para DCP-1617NW)	42
5. Informações do aparelho ¹	47
Inserindo texto	49
Modelos MFC	49
Modelos DCP	51
Recursos ecológicos	52
Modo hibernação	52
Deslig. autom. (apenas modelos DCP)	52
Configurações do Toner	52
Configuração do toner (modo de Continuação)	52
Recebendo faxes no modo de Continuação (apenas modelos MFC)	53

2 Configuração do Papel 54

Configurações do papel	54
Tipo de papel	54
Tamanho do papel	54
Papéis suportados	55
Capacidade da bandeja de papel	55

3	Colocando documentos	56
	Como colocar documentos	56
	Usando o ADF (Alimentador automático de documentos) (apenas modelos ADF).....	56
	Usando o vidro do scanner.....	57
4	Enviando um fax (modelos MFC)	58
	Como enviar um fax.....	58
	Cancelamento de um fax em andamento.....	59
	Envio de mala direta.....	59
5	Recebendo um fax (modelos MFC)	61
	Modos de recepção	61
	Seleção do modo de recepção.....	61
	Configurações do Modo de Recepção	62
	Atraso de toque	62
	Tempo do toque F/T (apenas modo Fax/Tel).....	62
	Detecção de fax.....	63
6	Discando e armazenando números (modelos MFC)	64
	Armazenando números	64
	Armazenando números de discagem abreviada	64
	Alterando ou excluindo números de discagem abreviada	64
	Como discar.....	65
	Discagem manual.....	65
	Discagem abreviada.....	65
	Pesquisa.....	65
	Rediscagem.....	65
7	Usando o PC-FAX (modelos MFC)	66
	Recepção de PC-FAX (apenas para Windows®)	66
	Envio de PC-FAX.....	68
	Enviando um arquivo como um PC-FAX.....	68

8	Telefones e dispositivos externos (modelos MFC)	70
	Operações de voz (apenas MFC-1905)	70
	Fazer uma chamada telefônica	70
	Serviços de linha telefônica do assinante.....	70
	Caixa Postal	70
	Conectando uma secretária eletrônica externa (apenas MFC-1900 e MFC-1910W)	71
	Conexões	71
	Gravando uma mensagem de saída (OGM)	72
	Conexões múltiplas (PBX).....	72
	Telefones externos e de extensão.....	72
	Conexão de um telefone externo ou de uma extensão	72
	Apenas para o modo Fax/Tel	73
	Usando um fone externo sem fio de outra marca	73
9	Fazendo cópias	74
	Como fazer cópias	74
	Cópia de ID	75
	Cópia de ID frente e verso.....	75
	Cópia de ID somente frente.....	77
	Outras cópias	78
10	Como escanear para um computador	80
	Escaneamento de um documento como arquivo PDF utilizando o ControlCenter4	80
	Escaneando com a tecla ESCANEAR.....	83
	Configurações da tecla ESCANEAR	83
A	Solução de Problemas e Outras Informações	86
	Itens consumíveis	86
	Identificação de seu problema	87
	Mensagens de erro e manutenção	88
	Se estiver tendo dificuldade com seu aparelho	90
	Problemas no telefone e fax (modelos MFC)	90
	Melhorando a qualidade de impressão.....	92
	Obstrução de documentos (modelos ADF)	97
	Obstrução de papel	98
	Transferindo faxes ou o relatório de faxes (modelos MFC).....	100
	Transferindo faxes para outro aparelho de fax.....	100
	Transferindo faxes para o seu PC	101
	Transferindo o Relatório de Faxes para outro aparelho de fax	101
	Limpando e inspecionando o aparelho	102

B	Especificações	103
	DCP-1602, MFC-1900 e MFC-1905	103
	Geral	103
	Tamanho do documento	105
	Mídias de impressão	105
	Fax	106
	Cópia	106
	Scanner	107
	Impressora	107
	DCP-1617NW e MFC-1910W	108
	Geral	108
	Tamanho do documento	110
	Mídias de impressão	110
	Fax	111
	Cópia	111
	Scanner	112
	Impressora	112
	Rede (LAN)	113
C	Índice remissivo	114

Utilizando a documentação

Obrigado por comprar um aparelho Brother! A leitura da documentação ajudará você a aproveitar ao máximo seu aparelho.

Símbolos e convenções usados na documentação

Os símbolos e convenções a seguir são usados em toda a documentação.

ADVERTÊNCIA

ADVERTÊNCIA indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode resultar em acidentes pessoais graves e fatais.

IMPORTANTE

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

OBSERVAÇÃO

OBSERVAÇÃO especifica o ambiente operacional, condições de instalação ou condições especiais de uso.



Os ícones de proibição indicam ações que não devem ser executadas.



Os ícones de Perigo Elétrico alertam para possíveis choques elétricos.



Os ícones de superfície quente alertam para que as partes do aparelho que estiverem quentes não sejam tocadas.



Os ícones de risco de incêndio alertam você sobre a possibilidade de incêndio.

Negrito

As fonte em negrito identifica teclas no painel de controle do aparelho ou na tela do computador.

Itálico

As fonte em itálico enfatiza um ponto importante ou direcionam você a um tópico relacionado.

Courier New


A fonte Courier New identifica as mensagens mostradas no LCD do aparelho.

Respeite todas as advertências e instruções marcadas no produto.

OBSERVAÇÃO

- A maioria das ilustrações deste Guia do Usuário representam o MFC-1910W.
- Este Manual do Usuário aplica-se aos seguintes modelos:
 - Modelos de rede: DCP-1617NW, MFC-1910W
 - Modelos ADF: DCP-1617NW, MFC-1900, MFC-1905, MFC-1910W

Acessando o Brother Utilities (Windows®)

O **Brother Utilities**  é um iniciador de aplicativos que oferece acesso fácil a todos os aplicativos Brother instalados 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 clique duas vezes em  (**Brother Utilities**) na tela **Iniciar** ou na área de trabalho.

(Windows® 8.1 e Windows Server® 2012 R2)

Vá com o mouse para o canto inferior esquerdo da tela **Iniciar** e clique em  (se estiver usando um dispositivo com tela de toque, deslize o dedo de baixo para cima na tela **Iniciar**

para exibir a tela **Aplicativos**). Na tela **Aplicativos**, toque ou clique em  (**Brother Utilities**).

- 2 Selecione seu aparelho.



- 3 Selecione a função que você deseja utilizar.

Acessando o Manual do Usuário de Software e Rede

Nem todas as informações sobre o aparelho estão disponíveis neste Manual do Usuário. Ele não contém, por exemplo, informações sobre como usar os recursos avançados para Impressora, Scanner, PC-Fax ¹ e Rede ². Quando você estiver preparado para ler informações detalhadas sobre essas operações, consulte o Manual do Usuário de Software e Rede, disponível no CD-ROM de instalação para usuários Windows®.

Usuários Macintosh podem fazer download do Manual do Usuário de Software e Rede no Brother Solutions Center (<http://support.brother.com>).

¹ Modelos MFC

² Modelos de rede

Visualizando a documentação

Consultando a documentação (Windows®)

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

Clique em  (**Iniciar**) > **Todos os**

Programas > Brother > Brother Utilities, clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **Suporte**, na barra de navegação à esquerda, e em **Manuais do Usuário**.

(Windows® 8)

Clique em  (**Brother Utilities**),

clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **Suporte**, na barra de navegação à esquerda, e em **Manuais do Usuário**.

Se não tiver instalado o software, você poderá encontrar a documentação no CD-ROM de instalação seguindo estas instruções:

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

OBSERVAÇÃO

Se a tela da Brother não for exibida, vá para **Computador (Meu computador)**. (Para Windows® 8: Clique no ícone

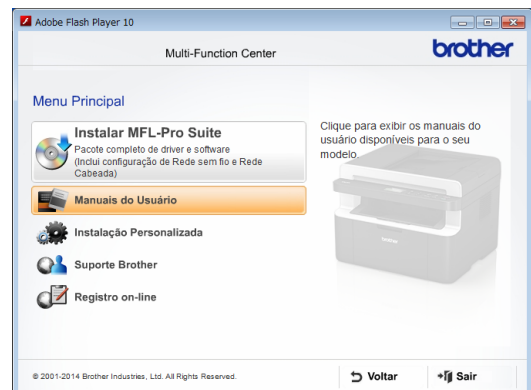


(**Explorador de Arquivos**) na

barra de tarefas e, em seguida, vá para **Computador (Meu computador)**.)

Clique duas vezes no ícone do CD-ROM e depois em **start.exe**.

- 2 Se a tela de nome do modelo for exibida, clique no nome do seu modelo.
- 3 Se a tela de idioma for exibida, clique no seu idioma. O menu principal do CD-ROM será exibido.



- 4 Clique em **Manuais do Usuário**.
- 5 Clique em **Manual do usuário no CD**. Se a tela de país for exibida, selecione seu país e depois clique no documento que você deseja ler.

Como encontrar instruções de configuração de rede (para modelos de rede)

Seu aparelho pode ser conectado a uma rede.

Para ver instruções básicas de configuração, >> Guia de Configuração Rápida.

Se o seu ponto de acesso ou roteador sem fio oferecer suporte para Wi-Fi Protected Setup ou AOSS™, >> Guia de Configuração Rápida.

Para obter mais informações sobre configuração de rede, >> Manual do Usuário de Software e Rede.

Acessando o Brother CreativeCenter

Se estiver usando Windows®, clique duas

vezes no ícone  (Brother

CreativeCenter) em sua área de trabalho para acessar nosso site GRATUITO. Nosso site foi desenvolvido para ajudá-lo a criar e imprimir sem complicação materiais personalizados de uso profissional ou pessoal, com fotos, texto e um toque de criatividade.

Usuários Mac podem acessar o Brother CreativeCenter em:

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

Visão geral do painel de controle

As ilustrações do painel de controle apresentadas neste Manual do Usuário referem-se ao DCP-1617NW.

1



1 LCD

Exibe mensagens para ajudá-lo a configurar e usar seu aparelho.

2 Teclas de Menu:

Menu

Permite acessar o Menu para programar suas configurações no aparelho.

Excluir

Elimina os dados introduzidos ou permite cancelar a configuração atual.

OK

Permite que você armazene suas configurações e confirme as mensagens do LCD no aparelho.

▼ ou ▲

Pressione esses botões para navegar pelos menus e opções.

3 DIGITALIZAR

Coloca o aparelho no modo de escaneamento.

4 Ligar/Desligar

Pressione  para ligar o aparelho.

Mantenha o botão  pressionado para desligar o aparelho.

5 Parar/Sair

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

6 Iniciar

Permite que você inicie cópias ou o escaneamento.

7 Cópia 2 em 1 (ID) / Opções de Cópia (DCP-1617NW)

Você pode copiar os dois lados de sua carteira de identidade em uma página, mantendo o tamanho original da carteira.

É possível selecionar fácil e rapidamente configurações temporárias para cópia.

Opções de Cópia (DCP-1602)

É possível selecionar fácil e rapidamente configurações temporárias para cópia.

8 Cópia 2 em 1 (ID) (DCP-1602)

Você pode copiar os dois lados de sua carteira de identidade em uma página, mantendo o tamanho original da carteira.

WiFi (DCP-1617NW)

Pressione o botão **WiFi** e inicie o instalador de rede sem fio no seu computador. Siga as instruções na tela para configurar uma conexão sem fio entre o aparelho e a rede.

A luz do botão WiFi acenderá indicando que o aparelho Brother está conectado a um ponto de acesso sem fio. Se a luz do botão WiFi piscar, é porque a conexão sem fio foi perdida ou o aparelho está tentando se conectar a um ponto de acesso sem fio.

Menu e recursos para modelos MFC

Programação na tela

Seu aparelho foi concebido para ser fácil de utilizar. O LCD permite a programação na tela utilizando as teclas de menu.

Como acessar o modo de menu

- 1 Pressione **Menu**.
(Exemplo: MFC-1910W)
- 2 Selecione uma opção.
 - Pressione **0** para o menu *Initial Setup*.
 - Pressione **1** para o menu *General Setup*.
 - Pressione **2** para o menu *Fax*.
 - Pressione **3** para o menu *Copy*.
 - Pressione **4** para o menu *Printer*.
 - Pressione **5** para o menu *Print Reports*.
 - Pressione **6** para o menu *Network*.
 - Pressione **7** para o menu *Machine Info..*
 - Pressione **9** para o menu *Service*.¹

¹ Isto aparece apenas quando o LCD indica uma mensagem de erro.

Você também pode navegar por cada nível do menu pressionando **▲** ou **▼**.
- 3 Pressione **OK** quando a opção desejada for exibida no LCD. O LCD exibirá o próximo nível de menu.
- 4 Pressione **▲** ou **▼** para acessar a próxima opção de menu selecionada e pressione **OK**.

- 5 Pressione **▲** ou **▼** para exibir a opção desejada e pressione **OK**. Quando você concluir a configuração de uma opção, o LCD exibirá a mensagem *Accepted*.
- 6 Pressione **Parar/Sair** para sair do modo de Menu.

Tabela de menus

Com a tabela de menus, você pode alterar as configurações no aparelho pressionando as teclas numéricas ou ▲ e ▼ e depois **OK**.

Pressione **Menu** e, dependendo do que for exibido no LCD, pressione as teclas numéricas ou ▲ e ▼ para exibir outras opções de menu. Pressione **OK** para selecionar uma opção.

No exemplo abaixo, a qualidade da cópia é alterada de *Auto* para *Text*.

③ Copy

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções
① Quality	② -	Você pode selecionar a resolução de cópia para o seu tipo de documento.	④ Auto* Text Photo Receipt

- ① Pressione **Menu**.
- ② Pressione **3** para selecionar *Copy*.
- ③ Pressione **1** para selecionar *Quality*.
- ④ Pressione ▲ ou ▼ para exibir *Text*.
- ⑤ Pressione **OK**.
- ⑥ Pressione **Parar/Sair**.

0. Configuração Inicial

0.Config.Inicial (para MFC-1900 e MFC-1905)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Receive Mode	—	Você pode escolher o modo de recepção que melhor se adapta às suas necessidades.	Fax Only*	Seu aparelho responde automaticamente a todas as chamadas como fax. Fax Only aparece no LCD quando configurado.	61
			Fax/Tel	Seu aparelho controla a linha e responde automaticamente a todas as chamadas. Se a chamada não for um fax, o telefone tocará para que você atenda à chamada. Fax/Tel aparece no LCD quando configurado.	
			External TAD (MFC-1900)	Sua secretária eletrônica externa responderá automaticamente a todas as chamadas. As mensagens de voz são armazenadas na secretária eletrônica externa. As mensagens de fax são automaticamente impressas. External TAD aparece no LCD quando configurado.	
			Manual	Você controla a linha telefônica e deve atender a todas as chamadas manualmente. Manual aparece no LCD quando configurado.	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

0.Config.Inicial (para MFC-1900 e MFC-1905) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
2.Date&Time	1.Date&Time	Exibe a data e a hora no LCD e nos cabeçalhos dos faxes que você enviar, se configurar o ID do aparelho.	Year:	Insira os dois últimos dígitos do ano. (Por exemplo, digite 1, 3 para 2013.)	
			Month:	Insira os dois dígitos do mês. (Por exemplo, digite 0, 1 para janeiro.)	
			Day:	Insira os dois dígitos do dia. (Por exemplo, digite 0, 1 para 1.)	
			Time:	Digite a hora no formato de 24 horas. (Por exemplo, digite 1, 5, 2, 5 para 15:25.)	
	2.Clock Change	Mude para Alterar relógio automaticamente.	To Summer Time*	Você poderá configurar o aparelho para mudar automaticamente para o Horário de Verão. O aparelho irá se adiantar automaticamente uma hora na primavera e se atrasar uma hora no outono.	
			To Winter Time		
3.Station ID	—	Configura seu nome e número de fax para inclusão em cada página de fax enviada.	Fax:	Digite seu número de fax (até 20 dígitos).	
			Tel:	Digite seu número de telefone (até 20 dígitos). Se seu número de telefone e de fax forem iguais, digite novamente o mesmo número.	
			Name:	Digite seu nome (até 20 caracteres).	49
4.Tone/Pulse	—	Seleciona o modo de discagem.	Tone*	Seu aparelho é fornecido com a pré-configuração do serviço de discagem por Tom.	
			Pulse	Se você tiver o serviço de discagem por Pulso (rotativa), pode ser necessário alterar o modo de discagem.	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

0.Config.Inicial (para MFC-1900 e MFC-1905) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
5.Dial Tone	—	Você pode reduzir a pausa de detecção do tom de discagem.	Detection	Seu aparelho discará, assim que detectar um tom de discagem.	
			No Detection*	Quando você envia um fax automaticamente, por padrão, seu aparelho aguardará uma quantidade de tempo determinada antes de discar o número.	
6.Reset	1.Address & Fax	Restaura as configurações de todos os números de telefone armazenados e fax.	1.Reset		
			2.Exit	Cancele a restauração e saia do menu.	
	2.All Settings	Restaura o padrão de fábrica de todas as configurações do aparelho. A função Todas Config. é mais rápida que Factory Reset.	1.Reset		
			2.Exit	Cancele a restauração e saia do menu.	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

0.Config.Inicial (para MFC-1910W)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Date&Time	1.Date&Time	Exibe a data e a hora no LCD e nos cabeçalhos dos faxes que você enviar, se configurar o ID do aparelho.	Year:	Insira os dois últimos dígitos do ano. (Por exemplo, digite 1, 3 para 2013.)	
			Month:	Insira os dois dígitos do mês. (Por exemplo, digite 0, 1 para janeiro.)	
			Day:	Insira os dois dígitos do dia. (Por exemplo, digite 0, 1 para 1.)	
			Time:	Digite a hora no formato de 24 horas. (Por exemplo, digite 1, 5, 2, 5 para 15:25.)	
	2.Clock Change	Mude para Alterar relógio automaticamente.	To Summer Time*	Você poderá configurar o aparelho para mudar automaticamente para o Horário de Verão. O aparelho irá se adiantar automaticamente uma hora na primavera e se atrasar uma hora no outono.	
			To Winter Time		
	3.Time Zone	Define o fuso horário do seu país.	UTCXXX:XX		
2.Station ID	—	Configura seu nome e número de fax para inclusão em cada página de fax enviada.	Fax:	Digite seu número de fax (até 20 dígitos).	
			Tel:	Digite seu número de telefone (até 20 dígitos). Se seu número de telefone e de fax forem iguais, digite novamente o mesmo número.	
			Name:	Digite seu nome (até 20 caracteres).	49
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

0.Config.Inicial (para MFC-1910W) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
3.Tone/Pulse	—	Seleciona o modo de discagem.	Tone*	Seu aparelho é fornecido com a pré-configuração do serviço de discagem por Tom.	
			Pulse	Se você tiver o serviço de discagem por Pulso (rotativa), pode ser necessário alterar o modo de discagem.	
4.Dial Tone	—	Você pode reduzir a pausa de detecção do tom de discagem.	Detection	Seu aparelho discará, assim que detectar um tom de discagem.	
			No Detection*	Quando você envia um fax automaticamente, por padrão, seu aparelho aguardará uma quantidade de tempo determinada antes de discar o número.	
5.Reset	1.Machine Reset	Restaura a configuração padrão de fábrica de todas as funções.	1.Reset		
			2.Exit	Cancele a restauração e saia do menu.	
	2.Network	Restaura a configuração padrão de fábrica de todas as funções de rede.	1.Reset		
			2.Exit	Cancele a restauração e saia do menu.	
	3.Address & Fax	Restaura as configurações de todos os números de telefone armazenados e fax.	1.Reset		
			2.Exit	Cancele a restauração e saia do menu.	
	4.All Settings	Restaura o padrão de fábrica de todas as configurações do aparelho. A função Todas Config. é mais rápida que Factory Reset.	1.Reset		
			2.Exit	Cancele a restauração e saia do menu.	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

1. Configuração Geral

1.Config. Geral (para MFC-1900 e MFC-1905)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Mode Timer	—	Você pode configurar quanto tempo o aparelho leva para voltar ao modo Fax depois da última operação de Cópia ou Escaneamento.	0 Sec	Voltar imediatamente ao modo fax.	
			30 Secs	Voltar ao modo fax após o tempo que você escolher.	
			1 Min		
			2 Mins*		
			5 Mins	O aparelho permanecerá no último modo que você utilizou.	
			Off		
2.Paper	1.Paper Type		Plain (Thick)* Recycled Paper		54
	2.Paper Size	Configura o tamanho do papel na bandeja.	A4* Letter Legal Folio A5 A5 L B5 Executive		54
3.Volume	1.Ring	Ajusta o volume do toque.	Low Med* High Off		
	2.Beeper	Quando o aviso sonoro estiver ativado, o aparelho emitirá um bipe sempre que você pressionar uma tecla, cometer um erro ou após o envio ou a recepção de um fax.	Low Med* High Off		
	3.Speaker	Ajusta o volume do alto-falante.	Low Med* High Off		
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

1.Config. Geral (para MFC-1900 e MFC-1905) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
4.Ecology	1.Toner Save	Você pode economizar toner usando este recurso.	On	Aumenta o rendimento de páginas do cartucho de toner. Quando a função Toner Save é definida como On, o conteúdo é impresso com menos tinta, resultando em impressões mais claras.	
			Off*		
5.LCD Contrast	—	Ajusta o contraste do LCD.	-□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Pressione ► para deixar o LCD mais escuro. Ou pressione ◀ para deixar o LCD mais claro.	
6.Scan Size	—	Ajusta a área de escaneamento ao tamanho do documento.	A4* Letter		
7.Replace Toner	—	Configura o aparelho para continuar ou interromper a impressão após a mensagem Replace Toner ser exibida no LCD.	Continue	O aparelho continuará imprimindo. Substitua o cartucho de toner por um cartucho novo depois que a mensagem Toner Ended for exibida no LCD.	52
			Stop*	O aparelho parará de imprimir. Substitua o cartucho de toner por outro novo.	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

1.Config. Geral (para MFC-1910W)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Default Mode	—	Selecione o modo padrão.	Fax*		
			Copy		
			Scan		
2.Mode Timer	—	Você pode configurar após quanto tempo o aparelho voltará ao modo padrão depois da última operação.	0 Sec	Volta imediatamente ao modo padrão.	
			30 Secs	Volta ao modo padrão após o tempo que você definir.	
			1 Min		
			2 Mins*		
			5 Mins	O aparelho permanecerá no último modo que você utilizou.	
			Off		
3.Paper	1.Paper Type		Plain (Thick)* Recycled Paper		54
	2.Paper Size	Configura o tamanho do papel na bandeja.	A4* Letter Legal Folio A5 A5 L B5 Executive		54
4.Volume	1.Ring	Ajusta o volume do toque.	Low Med* High Off		
	2.Beeper	Quando o aviso sonoro estiver ativado, o aparelho emitirá um bipe sempre que você pressionar uma tecla, cometer um erro ou após o envio ou a recepção de um fax.	Low Med* High Off		
	3.Speaker	Ajusta o volume do alto-falante.	Low Med* High Off		
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

1.Config. Geral (para MFC-1910W) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
5.Ecology	1.Toner Save	Você pode economizar toner usando este recurso.	On	Aumenta o rendimento de páginas do cartucho de toner. Quando a função Toner Save é definida como On, o conteúdo é impresso com menos tinta, resultando em impressões mais claras.	
			Off*		
6.LCD Contrast	—	Ajusta o contraste do LCD.	-□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Pressione ► para deixar o LCD mais escuro. Ou pressione ◀ para deixar o LCD mais claro.	
7.Scan Size	—	Ajusta a área de escaneamento ao tamanho do documento.	A4* Letter		
8.Replace Toner	—	Configura o aparelho para continuar ou interromper a impressão após a mensagem Replace Toner ser exibida no LCD.	Continue	O aparelho continuará imprimindo. Substitua o cartucho de toner por um cartucho novo depois que a mensagem Toner Empty for exibida no LCD.	52
			Stop*	O aparelho parará de imprimir. Substitua o cartucho de toner por outro novo.	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

2. Fax

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

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Setup Receive (somente no modo FAX)	1.Ring Delay	A configuração Atraso de toque define o número de vezes que o aparelho tocará antes de atender a chamada nos modos Somente Fax e Fax/Tel.	(00 - 04) 04*	Se você possui telefones externos ou extensões na mesma linha do aparelho, defina o número máximo de toques.	62
	2.F/T Ring Time	Configura a duração do tempo do toque duplo rápido no modo Fax/Tel.	20 Secs 30 Secs* 40 Secs 70 Secs	Se a chamada for um fax, o aparelho irá recebê-la; no entanto, se for uma chamada de voz, o aparelho soará o toque F/T (um toque duplo rápido) pelo tempo que você tiver definido na configuração Tempo do toque F/T. Se você ouvir um toque F/T, significa que você tem uma chamada de voz na linha.	62
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

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


Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Setup Receive (somente no modo FAX) (Continuação)	3.Easy Receive ¹	Recebe mensagens de fax sem pressionar Iniciar . Quando a função Detecção de fax é definida como On , você pode receber mensagens de fax sem pressionar Iniciar .	On*	O aparelho poderá receber um fax automaticamente, mesmo que você atenda a chamada.	63
			Semi (MFC-1905)	O aparelho só receberá uma chamada de fax automaticamente se você a atender usando o fone do aparelho.	
			Off	Se estiver perto do aparelho e atender uma chamada de fax retirando do gancho o fone de um telefone externo (apenas MFC-1900) ou do aparelho (apenas MFC-1905), pressione Iniciar .	
	4.Auto Reduction	O aparelho calcula o nível de redução com base no tamanho da página do fax e na sua configuração Tamanho do papel (Menu, 1, 2, 2).	On*	Se você selecionar On , o aparelho reduzirá automaticamente cada uma das páginas do fax recebido para refletir o tamanho de uma página de papel A4, Carta, Ofício, Fólio, A5, A5 (Borda Longa), B5 ou Executivo.	
			Off		
	5.Print Density ²	Você pode ajustar a Densidade de impressão para deixar suas páginas impressas mais escuras ou mais claras.	- □□□■+ - □□■□+ - □■□□+* - ■□□□+ - ■□□□+	Pressione ► para deixar a impressão mais escura ou ◀ para deixar mais clara.	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

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

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
2.Setup Send	1.Contrast	Altera os níveis de claro e escuro dos faxes que você envia.	Auto*	Auto gera os melhores resultados. Escolhe automaticamente um contraste apropriado para seu documento.	
			Light	Se o documento estiver muito claro, selecione Light.	
			Dark	Se o documento estiver muito escuro, selecione Dark.	
	2.Fax Resolution	Configura a resolução padrão dos faxes a serem enviados. Para melhorar a qualidade de um fax a ser enviado, altere a Resolução de Fax.	Standard*	Adequada para a maioria dos documentos digitados.	
			Fine	Adequada para caracteres pequenos, é transmitida um pouco mais lentamente que a resolução Normal.	
			S.Fine	Adequada para caracteres pequenos ou desenhos simples, é transmitida mais lentamente que a resolução Fina.	
			Foto	Utilize quando o documento tem tons variáveis de cinza ou é uma fotografia. Corresponde ao tempo mais lento de transmissão.	
	3.Overseas Mode	Se você tiver dificuldades em enviar um fax para outro país devido a uma conexão ruim, a ativação do Modo Internacional poderá ajudá-lo.	On	Ative este recurso se você tiver dificuldades no envio de faxes internacionais. Este recurso permanecerá ativo somente para o próximo fax.	
			Off*	Mantenha esta opção definida como Off quando a conexão de rede estiver boa e você poderá enviar um fax para outro país (ligação internacional) com sucesso.	

As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.

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

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
3.Address Book	1.Speed Dial	Armazena até 99 números de Discagem Abreviada. Pressione  (Address Book) duas vezes e insira o número de discagem abreviada, com dois dígitos.	—		
4.Report Setting	1.Transmission	Você poderá usar o Relatório de Verificação de Transmissão como comprovante do envio de seu fax. Este relatório lista o nome ou o número do fax da parte receptora, a hora e a data da transmissão, a duração da transmissão, o número de páginas enviadas e se a transmissão foi ou não bem-sucedida.	On	Imprime um relatório após cada fax enviado.	
			On+Image	Imprime um relatório após cada fax enviado. Uma parte da primeira página do fax aparece no relatório.	
			Off*	Imprime um relatório quando seu fax falha devido a um erro de transmissão.	
			Off+Image	Imprime um relatório quando seu fax falha devido a um erro de transmissão. Uma parte da primeira página do fax aparece no relatório.	
	2.Journal Period	Configura o intervalo para a impressão automática do Relatório de Faxes. O Relat.Faxes é uma lista de informações relativa a seus 200 últimos faxes recebidos e enviados.	Off	Se você tiver definido o intervalo como Desativado, ainda poderá imprimir o relatório manualmente a partir do menu Imprimir Rel.	
			Every 50 Faxes*	O aparelho imprimirá o relatório quando tiver armazenado 50 trabalhos.	
Every 6 Hours Every 12 Hours Every 24 Hours Every 2 Days Every 7 Days			O aparelho imprime o relatório na hora selecionada e depois excluirá todos os trabalhos da memória.		
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

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

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
5.Remote Fax Opt	1.PC Fax Receive	Configura o aparelho para enviar faxes para seu PC. Se selecionar Ativado , você poderá ativar o recurso de segurança Backup Print .	On Off*		66
	2.Print Fax	Se você ativar o recurso Recepção de PC-Fax e se seu aparelho armazenar os faxes recebidos na memória, poderá imprimir um fax a partir da memória.	—		
6.Remaining Jobs	—	Você pode verificar quais trabalhos se encontram na memória e cancelar os trabalhos programados.	[XXX]	Siga as indicações do LCD.	59
0.Miscellaneous	1.Compatibility	Se você tiver dificuldades para enviar ou receber um fax devido a possíveis interferências na linha telefônica, ajuste a equalização para compatibilidade a fim de reduzir a velocidade do modem para operações de fax.	Normal*	Configura a velocidade do modem para 14.400 bps.	
			Basic (for VoIP)	Reduz a velocidade do modem para 9.600 bps e desativa o modo de correção de erro (ECM). Se você se depara regularmente com interferências em sua linha telefônica padrão, experimente usar esta configuração.	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

¹ Para MFC-1900 e MFC-1905, o número correspondente a este menu é 3.Easy Receive.

² Para MFC-1900 e MFC-1905, o número correspondente a este menu é 5.Print Density.

2.Fax (para MFC-1910W)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Setup Receive (somente no modo FAX)	1.Receive Mode	Seleciona o modo de recepção que melhor se adapta às suas necessidades.	Fax Only*	Seu aparelho responde automaticamente a todas as chamadas como fax. Fax Only aparece no LCD quando configurado.	61
			Fax/Tel	Seu aparelho controla a linha e responde automaticamente a todas as chamadas. Se a chamada não for um fax, o telefone tocará para que você atenda à chamada. Fax/Tel aparece no LCD quando configurado.	
			External TAD	Sua secretária eletrônica externa responderá automaticamente a todas as chamadas. As mensagens de voz são armazenadas na secretária eletrônica externa. As mensagens de fax são automaticamente impressas. External TAD aparece no LCD quando configurado.	
			Manual	Você controla a linha telefônica e deve atender a todas as chamadas manualmente. Manual aparece no LCD quando configurado.	
	2.Ring Delay	A configuração Atraso de toque define o número de vezes que o aparelho tocará antes de atender a chamada nos modos Somente Fax e Fax/Tel.	(00 - 04) 04*	Se você possui telefones externos ou extensões na mesma linha do aparelho, defina o número máximo de toques.	62
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					


2.Fax (para MFC-1910W) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Setup Receive (somente no modo FAX) (Continuação)	3.F/T Ring Time	Configura a duração do tempo do toque duplo rápido no modo Fax/Tel.	20 Secs 30 Secs* 40 Secs 70 Secs	Se a chamada for um fax, o aparelho irá recebê-la; no entanto, se for uma chamada de voz, o aparelho soará o toque F/T (um toque duplo rápido) pelo tempo que você tiver definido na configuração Tempo do toque F/T. Se você ouvir um toque F/T, significa que você tem uma chamada de voz na linha.	62
	4.Easy Receive	Recebe mensagens de fax sem pressionar Iniciar . Quando a função Detecção de fax é definida como On, você pode receber mensagens de fax sem pressionar Iniciar .	On*	O aparelho poderá receber um fax automaticamente, mesmo que você atenda a chamada.	63
			Off	Se estiver perto do aparelho e atender uma chamada de fax retirando do gancho o fone de um telefone externo, pressione Iniciar e depois 2 .	
	5.Auto Reduction	O aparelho calcula o nível de redução com base no tamanho da página do fax e na sua configuração Tamanho do papel (Menu, 1, 3, 2).	On*	Se você selecionar On , o aparelho reduzirá automaticamente cada uma das páginas do fax recebido para refletir o tamanho de uma página de papel A4, Carta, Ofício, Fólio, A5, A5 (Borda Longa), B5 ou Executivo.	
			Off		
	6.Print Density	Você pode ajustar a Densidade de impressão para deixar suas páginas impressas mais escuras ou mais claras.	-□□□□■+ -□□□■□+ -□□■□□+* -□■□□□+ -■□□□□+	Pressione ► para deixar a impressão mais escura ou ◀ para deixar mais clara.	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

2.Fax (para MFC-1910W) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
2.Setup Send	1.Contrast	Altera os níveis de claro e escuro dos faxes que você envia.	Auto*	Auto gera os melhores resultados. Escolhe automaticamente um contraste apropriado para seu documento.	
			Light	Se o documento estiver muito claro, selecione Light.	
			Dark	Se o documento estiver muito escuro, selecione Dark.	
	2.Fax Resolution	Configura a resolução padrão dos faxes a serem enviados. Para melhorar a qualidade de um fax a enviar, altere a Resolução de Fax.	Standard*	Adequada para a maioria dos documentos digitados.	
			Fine	Adequada para caracteres pequenos, é transmitida um pouco mais lentamente que a resolução Normal.	
			S.Fine	Adequada para caracteres pequenos ou desenhos simples, é transmitida mais lentamente que a resolução Fina.	
			Photo	Utilize quando o documento tem tons variáveis de cinza ou é uma fotografia. Corresponde ao tempo mais lento de transmissão.	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

2.Fax (para MFC-1910W) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
2.Setup Send (Continuação)	3.Overseas Mode	Se você tiver dificuldades em enviar um fax para outro país devido a uma conexão ruim, a ativação do Modo Internacional poderá ajudá-lo.	On	Ative este recurso se você tiver dificuldades no envio de faxes internacionais. Este recurso permanecerá ativo somente para o próximo fax.	1
			Off*	Mantenha esta opção definida como Off quando a conexão de rede estiver boa e você poderá enviar um fax para outro país (ligação internacional) com sucesso.	
	4.Auto Redial	Configure o aparelho para que ele redisque o último número de fax após cinco minutos se o fax não tiver sido recebido porque a linha estava ocupada.	On*		
			Off		
3.Address Book	1.Speed Dial	Armazena até 99 números de Discagem Abreviada. Pressione  (Address Book) duas vezes e insira o número de discagem abreviada, com dois dígitos.	—		
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

2.Fax (para MFC-1910W) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
4.Report Setting	1.Transmission	Você poderá usar o Relatório de Verificação de Transmissão como comprovante do envio de seu fax. Este relatório lista o nome ou o número do fax da parte receptora, a hora e a data da transmissão, a duração da transmissão, o número de páginas enviadas e se a transmissão foi ou não bem-sucedida.	On	Imprime um relatório após cada fax enviado.	
			On+Image	Imprime um relatório após cada fax enviado. Uma parte da primeira página do fax aparece no relatório.	
			Off*	Imprime um relatório quando seu fax falha devido a um erro de transmissão.	
			Off+Image	Imprime um relatório quando seu fax falha devido a um erro de transmissão. Uma parte da primeira página do fax aparece no relatório.	
			No Report		
	2.Journal Period	Configura o intervalo para a impressão automática do Relatório de Faxes. O Relat.Faxes é uma lista de informações relativa a seus 200 últimos faxes recebidos e enviados.	Off	Se você tiver definido o intervalo como Desativado, ainda poderá imprimir o relatório manualmente a partir do menu Imprimir Rel.	
			Every 50 Faxes*	O aparelho imprimirá o relatório quando tiver armazenado 50 trabalhos.	
			Every 6 Hours Every 12 Hours Every 24 Hours Every 2 Days Every 7 Days	O aparelho imprime o relatório na hora selecionada e depois excluirá todos os trabalhos da memória.	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

2.Fax (para MFC-1910W) (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
5.Remote Fax Opt	1.PC Fax Receive	Configura o aparelho para enviar faxes para seu PC. Se selecionar Ativado , você poderá ativar o recurso de segurança Backup Print .	On Off*		66
	2.Print Fax	Se você ativar o recurso Recepção de PC-Fax e se seu aparelho armazenar os faxes recebidos na memória, poderá imprimir um fax a partir da memória.	—		
6.Remaining Jobs	—	Você pode verificar quais trabalhos se encontram na memória e cancelar os trabalhos programados.	[XXX]	Siga as indicações do LCD.	59
0.Miscellaneous	1.Compatibility	Se você tiver dificuldades para enviar ou receber um fax devido a possíveis interferências na linha telefônica, ajuste a equalização para compatibilidade a fim de reduzir a velocidade do modem para operações de fax.	Normal*	Configura a velocidade do modem para 14.400 bps.	
			Basic (for VoIP)	Reduz a velocidade do modem para 9.600 bps e desativa o modo de correção de erro (ECM). Se você se depara regularmente com interferências em sua linha telefônica padrão, experimente usar esta configuração.	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

3. Cópia

3.Copiar

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Quality	—	Você pode selecionar a resolução de cópia para o seu tipo de documento.	Auto*	Auto é o modo recomendado para impressões comuns. Adequado para documentos que contenham tanto texto como fotografias.	
			Text	Adequado para documentos contendo sobretudo texto.	
			Photo	Para uma melhor qualidade de cópia para fotografias.	
			Receipt	Adequado para copiar recibos.	
2.Bright	—	Ajusta o brilho das cópias.	-□□□■+ -□□■□+ -□■□□+* -■□□□+ -■□□□+	Pressione ► para aumentar o brilho ou ◀ para diminuir o brilho.	
3.Contrast	—	Ajuste o contraste para fazer com que a imagem fique mais nítida e clara.	-□□□■+ -□□■□+ -□■□□+* -■□□□+ -■□□□+	Pressione ► para aumentar o contraste ou ◀ para diminuir o contraste.	
4.ID Copy	1.Quality	Você pode alterar as configurações padrão de Cópia de ID.	Auto*	Auto é o modo padrão para impressões comuns. Se quiser deixar a cópia mais clara, selecione Lighter.	
	Lighter				
	2.Bright		-□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+ -■□□□+	Pressione ► para aumentar o brilho ou ◀ para diminuir o brilho.	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

3. Copiar (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
4.ID Copy (Continuação)	3.Contrast		-□□□□■+ -□□□■□+ -□□■□□+* -□■□□□+ -■□□□□+	Pressione ► para aumentar o contraste ou ◀ para diminuir o contraste.	
	4.2in1/1in1		2 in 1*	Permite que você use a tecla Cópia 2 em 1 (ID) para fazer cópias frente e verso.	75
			1 in 1	Permite que você use a tecla Cópia 2 em 1 (ID) para fazer cópias em apenas um lado da folha.	77
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

4. Impressora

4. Impressora

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Print Options	1.Test Print	Imprime uma página de teste.	—		
2.Auto Continue	—	Se esta configuração estiver ativada, o aparelho eliminará automaticamente um erro de tamanho de papel e utilizará o papel carregado na bandeja.	On*		
			Off	Size mismatch aparece no LCD e a impressão não é realizada.	
3.Reset Printer	—	Restaura os padrões originais de fábrica de todas as configurações da impressora.	1.Reset		
			2.Exit		
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

5. Imprimir Relatórios

5.Print Reports (para MFC-1900 e MFC-1905)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Transmission	1.View on LCD	Você poderá usar o Relatório de Verificação de Transmissão como comprovante do envio de seu fax.	—	Você pode exibir o Relatório de Verificação de Transmissão dos últimos 200 faxes enviados.	
	2.Print Report	Este relatório lista o nome ou o número do fax da parte receptora, a hora e a data da transmissão, a duração da transmissão, o número de páginas enviadas e se a transmissão foi ou não bem-sucedida.	—	Imprimir o último relatório.	
2.Address Book	1.Numeric	Lista os nomes e números armazenados na memória de Discagem Abreviada.	—	Imprimir por ordem numérica.	
	2.Alphabetic		—	Imprimir por ordem alfabética.	
3.Fax Journal	—	Imprime uma lista de informações relativa aos seus 200 últimos faxes recebidos e enviados. (TX: transmissão) (RX: recepção)	—		
4.User Settings	—	Apresenta uma lista de suas configurações.	—		
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

5.Print Reports (para MFC-1910W)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Transmission	1.View on LCD	Você poderá usar o Relatório de Verificação de Transmissão como comprovante do envio de seu fax.	—	Você pode exibir o Relatório de Verificação de Transmissão dos últimos 200 faxes enviados.	
	2.Print Report	Este relatório lista o nome ou o número do fax da parte receptora, a hora e a data da transmissão, a duração da transmissão, o número de páginas enviadas e se a transmissão foi ou não bem-sucedida.	—	Imprimir o último relatório.	
2.Address Book	1.Numeric	Lista os nomes e números armazenados na memória de Discagem Abreviada.	—	Imprimir por ordem numérica.	
	2.Alphabetic		—	Imprimir por ordem alfabética.	
3.Fax Journal	—	Imprime uma lista de informações relativa aos seus 200 últimos faxes recebidos e enviados. (TX: transmissão) (RX: recepção)	—		
4.Print Settings	—	Imprime uma lista das suas configurações de impressão.	—		
5.User Settings	—	Apresenta uma lista de suas configurações.	—		
6.Network Config	—	Imprime uma lista das suas configurações de rede.			
7.WLAN Report	—	Imprime o resultado do diagnóstico de conectividade de LAN sem fio.			
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

6.Redes (apenas para MFC-1910W)

6.Redes

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Nível 4	Descrições 2	Página
1 . WLAN	1 . TCP/IP	—	1.Boot Method	Auto* Static RARP BOOTP DHCP Seleciona o método de BOOT que melhor se adapta às suas necessidades.	
			2.IP Address	Informa o endereço IP.	
			3.Subnet Mask	Informa a máscara de sub-rede.	
			4.Gateway	Informa o endereço de gateway.	
			5.Node Name	Digite o nome do Nó. (até 32 caracteres)	
			6.WINS Config	Auto* Static Seleciona o modo de configuração do WINS.	
			7.WINS Server	Especifica o endereço IP do servidor WINS primário ou secundário. Primary [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] Secondary [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

6.Redre (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. Primary [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255] Secondary [000-255].[000-255]. [000-255].[000-255]	
			9.APIPA	On* Off Aloca automaticamente o endereço IP a partir do intervalo de endereços locais de link.	
			0.IPv6	On Off* Ativa ou desativa o protocolo IPv6. Se quiser usar o protocolo IPv6, visite http://support.brother.com para obter mais informações.	
	2.WLAN Assistant	(Windows®) Configure suas configurações de rede sem fio usando o CD-ROM da Brother.	—		
	3.Setup Wizard	O Assistente de configuração guia você pela configuração da rede sem fio.	—		
	4.WPS/AOSS	Você pode configurar sua rede sem fio facilmente pressionando um botão.	—		
	As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.				

6. Rede (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Nível 4	Descrições 2	Página
1. WLAN (Continuação)	5. WPS w/PIN Code	Você pode configurar sua rede sem fio facilmente utilizando WPS com um código PIN.	—		
	6. WLAN Status	—	1. Status	Você pode ver o status atual da rede sem fio.	
			2. Sinal	Você pode ver a intensidade do sinal atual da rede sem fio.	
			3. SSID	Você pode ver o SSID atual.	
			4. Comm. Mode	Você pode ver o Modo de Comunicação atual.	
	7. MAC Address	Mostra o endereço MAC do aparelho.			
	8. Set to Default	Restaura a configuração padrão de fábrica da rede sem fio.	1. Reset 2. Exit		
	9. WLAN Enable	Ativa ou desativa a LAN sem fio manualmente.	On Off*		
2. Network Reset	—	Restaura a configuração padrão de fábrica de todas as funções de rede.	1. Reset 2. Exit		
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

7. Informações do aparelho ¹

7. Machine Info ¹

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Serial No.	—	Você pode verificar o número de série do seu aparelho.	—		
2.Version	1.Main Version	Você pode verificar a versão de firmware de seu aparelho.	—		
3.Page Counter	—	Você pode verificar o número de páginas que o aparelho imprimiu durante todo seu período de funcionamento.	Total	Exibe a contagem total de páginas.	
			Fax/List	Exibe o contador de páginas de faxes e listas.	
			Copy	Exibe o contador de páginas de cópias.	
			Print	Exibe o contador de páginas impressas.	
4.Parts Life	1.Toner	Você pode verificar a porcentagem de Toner restante.	—		
	2.Drum	Você pode verificar a porcentagem de vida útil restante do Cilindro.	—		
5.Reset Drum	—	Ao substituir a unidade de cilindro por outra, você pode reiniciar o respectivo contador.	1.Reset		86
			2.Exit		

As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.

¹ Para MFC-1900 e MFC-1905, o número correspondente a este menu é 6. Machine Info.

Menu e recursos para modelos DCP

Programação na tela

Seu aparelho foi concebido para ser fácil de utilizar. O LCD permite a programação na tela utilizando as teclas de menu.

Como acessar o modo de menu

- 1 Pressione **Menu**.
- 2 Navegue por cada nível do menu pressionando ▲ ou ▼.
- 3 Pressione **OK** quando a opção desejada for exibida no LCD. O LCD exibirá o próximo nível de menu.
- 4 Pressione ▲ ou ▼ para acessar a próxima opção de menu selecionada e pressione **OK**.
- 5 Pressione ▲ ou ▼ para exibir a opção desejada e pressione **OK**. Quando você concluir a configuração de uma opção, o LCD exibirá a mensagem *Aceito*.
- 6 Pressione **Parar/Sair** para sair do modo de Menu.

Tabela de menus

Com a tabela de menus, você pode alterar as configurações no aparelho pressionando ▲ e ▼ e depois **OK**.

Pressione **Menu** e, dependendo do que for exibido no LCD, pressione ▲ e ▼ para exibir outras opções de menu. Pressione **OK** para selecionar uma opção.

No exemplo abaixo, o tipo de papel é alterado 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 Pressione **Menu**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar 1.Config. Geral.
Pressione **OK**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar 1.Papel.
Pressione **OK**.
- 4 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar 1.Tipo de papel.
Pressione **OK**.
- 5 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar Papel Reciclado.
Pressione **OK**.
- 6 Pressione **Parar/Sair**.

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		54
	2.Tamanho Papel	Configura o tamanho do papel na bandeja.	A4* Carta Ofício Fólio A5 A5 L B5 Executivo		54
2.Ecologia	1.Poupar Toner	Você pode economizar toner usando este recurso.	Ativado	Aumenta o rendimento de páginas do cartucho de toner. Quando a função Poupar Toner é definida como Ativado, o conteúdo é impresso com menos tinta, resultando em impressões mais claras.	52
	2.Deslig. Autom.	Se o aparelho permanecer no modo Hibernação pelo tempo definido nas configurações de Deslig. autom., ele entrará automaticamente no modo Desligado. Para desativar o modo Desligado, mantenha o botão  pressionado.	Desligar* 1 hora 2 horas 4 horas 8 horas		
3.Contraste LCD	—	Ajusta o contraste do LCD.	-□□□■+ -□□■□+ -□■□□+* -■□□□+ -■□□□+	Pressione ▲ para deixar o LCD mais escuro ou ▼ para deixar o LCD mais claro.	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

1.Config. Geral (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
4.Subst. toner	—	Configura o aparelho para continuar ou interromper a impressão após a mensagem Trocar Toner ser exibida no LCD.	Continuar	O aparelho continuará imprimindo. Substitua o cartucho de toner por um cartucho novo depois que a mensagem Acabou o toner for exibida no LCD.	52
			Parar*	O aparelho parará de imprimir. Substitua o cartucho de toner por outro novo.	
5.Reiniciar	1.Redef Aparelho ¹	Restaura a configuração padrão de fábrica de todas as funções.	▲ Reset		
			▼ Sair	Cancele a restauração e saia do menu.	
	2.Redes ¹	Restaura a configuração padrão de fábrica de todas as funções de rede.	▲ Reset		
			▼ Sair	Cancele a restauração e saia do menu.	
	3.Todas Config. ²	Restaura o padrão de fábrica de todas as configurações do aparelho. Restaura a configuração padrão de fábrica de todas as funções.	▲ Reset		
			▼ Sair	Cancele a restauração e saia do menu.	

As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.

¹ Apenas para DCP-1617NW

² Para DCP-1602, a opção correspondente a este menu é 1.Todas Config.

2.Cópia

2.Copiar

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Qualidade	—	Você pode selecionar a resolução de cópia para o seu tipo de documento.	Auto*	Auto é o modo recomendado para impressões comuns. Adequado para documentos que contenham tanto texto como fotografias.	
			Texto	Adequado para documentos contendo sobretudo texto.	
			Foto	Para uma melhor qualidade de cópia para fotografias.	
			Recibo	Adequado para copiar recibos.	
2.Brilho	—	Ajusta o brilho das cópias.	-□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Pressione ▲ para aumentar o brilho ou ▼ para diminuir o brilho.	
3.Contraste	—	Ajuste o contraste para fazer com que a imagem fique mais nítida e clara.	-□□□■+ -□□□■+ -□□■□+* -□■□□+ -■□□□+	Pressione ▲ para aumentar o contraste ou ▼ para diminuir o contraste.	
4.Cópia de ID	1.Qualidade	Você pode alterar as configurações padrão de Cópia de ID.	Auto*	Auto é o modo padrão para impressões comuns. Se quiser deixar a cópia mais clara, selecione Mais Claro.	
	2.Brilho		Mais Claro		
			-□□□■+ -□□□■+* -□□■□+ -□■□□+ -■□□□+	Pressione ▲ para aumentar o brilho ou ▼ para diminuir o brilho.	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

2. Copiar (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
4. Cópia de ID (Continuação)	3. Contraste		- □□□□■+ - □□□■□+ - □□■□□+* - □■□□□+ - ■□□□□+	Pressione ▲ para aumentar o contraste ou ▼ para diminuir o contraste.	
	4.2 em 1/1 em 1		2 em 1*	Permite que você use a tecla Cópia 2 em 1 (ID) / Opções de Cópia ¹ ou Cópia 2 em 1 (ID) ² para fazer cópias frente e verso.	75
			1 em 1	Permite que você use a tecla Cópia 2 em 1 (ID) / Opções de Cópia ¹ ou Cópia 2 em 1 (ID) ² para fazer cópias em apenas um lado da folha.	77
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

¹ Para DCP-1617NW

² Para DCP-1602

3. Impressora

3. Impressora

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Opções de Impr	1.Imprimir Teste	Imprime uma página de teste.	—		
2.Cont. Auto	—	Se esta configuração estiver ativada, o aparelho eliminará automaticamente um erro de tamanho de papel e utilizará o papel carregado na bandeja.	Ativado*		
			Desativado	Erro de tamanho aparece no LCD e a impressão não é realizada.	
3.Reset na Impr.	—	Restaura os padrões originais de fábrica de todas as configurações da impressora.	▲ Reset		
			▼ Sair		
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

4.Redre (penas para DCP-1617NW)

4.Redre

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Nível 4	Descrições 2	Página
1.Lan Cabeada	1.TCP/IP	—	1.Método de Boot	Auto* Static RARP BOOTP DHCP Seleciona o método de BOOT que melhor se adapta às suas necessidades.	
			2.Endereço IP	Informa o endereço IP.	
			3.Másc. Sub-rede	Informa a máscara de sub-rede.	
			4.Gateway	Informa o endereço de gateway.	
			5.Nome do nó	Digite o nome do Nó. (até 32 caracteres)	
			6.Config WINS	Auto* Static Seleciona o modo de configuração do WINS.	
			7.Servidor WINS	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]	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

4. Rede (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Nível 4	Descrições 2	Página
1. Lan Cabeada (Continuação)	1. TCP/IP (Continuação)	—	8. Servidor DNS	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	Ativado* Desativado Aloca automaticamente o endereço IP a partir do intervalo de endereços locais de link.	
			0. IPv6	Ativado Desativado* Ativa ou desativa o protocolo IPv6. Se quiser usar o protocolo IPv6, visite http://support.brother.com para obter mais informações.	
	2. Ethernet	—	—	Auto* 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD Seleciona o modo de conexão Ethernet.	
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

4. Rede (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Nível 4	Descrições 2	Página
1.Lan Cabeada (Continuação)	3.Status cabeado	—	—	Ativo 100B-FD Ativo 100B-HD Ativo 10B-FD Ativo 10B-HD Inativo Cabeado DESL. Você pode ver o status de rede cabeada atual.	
	4.Endereço MAC	Mostra o endereço MAC do aparelho.			
	5.Conf. Padrão	Restaura a configuração padrão de fábrica da rede sem fio.	▲ Reset ▼ Sair		
	6.AtivarRede Cabo	Ativa ou desativa a LAN sem fio manualmente.	Ativado* Desativado		
2.Redes Wireless	1.TCP/IP	—	1.Método de Boot	Auto* Static RARP BOOTP DHCP Seleciona o método de BOOT que melhor se adapta às suas necessidades.	
			2.Endereço IP	Informa o endereço IP.	
			3.Másc. Sub-rede	Informa a máscara de sub-rede.	
			4.Gateway	Informa o endereço de gateway.	
			5.Nome do nó	Digite o nome do Nó. (até 32 caracteres)	
			6.Config WINS	Auto* Static Seleciona o modo de configuração do WINS.	
			As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.		

4. Rede (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Nível 4	Descrições 2	Página
2. Rede Wireless (Continuação)	1. TCP/IP (Continuação)	—	7. Servidor WINS	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]	
			8. Servidor DNS	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	Ativado* Desativado Aloca automaticamente o endereço IP a partir do intervalo de endereços locais de link.	
			0. IPv6	Ativado Desativado* Ativa ou desativa o protocolo IPv6. Se quiser usar o protocolo IPv6, visite http://support.brother.com para obter mais informações.	
	2. Assistente WLAN	(Windows®) Configure suas configurações de rede sem fio usando o CD-ROM da Brother.	—		

As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.

4. Rede (Continuação)

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Nível 4	Descrições 2	Página
2. Rede Wireless (Continuação)	3. Assist. Config.	O Assistente de configuração guia você pela configuração da rede sem fio.	—		
	4. WPS/AOSS	Você pode configurar sua rede sem fio facilmente pressionando um botão.	—		
	5. WPS c/ Cód PIN	Você pode configurar sua rede sem fio facilmente utilizando WPS com um código PIN.	—		
	6. Status WLAN	—	1. Status	Você pode ver o status atual da rede sem fio.	
			2. Sinal	Você pode ver a intensidade do sinal atual da rede sem fio.	
			3. SSID	Você pode ver o SSID atual.	
			4. Modo de Comun.	Você pode ver o Modo de Comunicação atual.	
	7. Endereço MAC	Mostra o endereço MAC do aparelho.			
	8. Conf. Padrão	Restaura a configuração padrão de fábrica da rede sem fio.	▲ Reset ▼ Sair		
	9. Habilitar WLAN	Ativa ou desativa a LAN sem fio manualmente.	Ativado Desativado*		
3. Reset da Rede	—	Restaura a configuração padrão de fábrica de todas as funções de rede.	▲ Reset ▼ Sair		
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

5. Informações do aparelho ¹

5. Info. Aparelho ¹

Nível 2	Nível 3	Descrições 1	Opções	Descrições 2	Página
1.Núm. de série	—	Você pode verificar o número de série do seu aparelho.	—		
2.Versão	1.Main Versão	Você pode verificar a versão de firmware de seu aparelho.	—		
3.Contador Pgs.	—	Você pode verificar o número de páginas que o aparelho imprimiu durante todo seu período de funcionamento.	Total	Exibe a contagem total de páginas.	
			Lista	Exibe o contador de páginas das listas.	
			Copiar	Exibe o contador de páginas de cópias.	
			Impressão	Exibe o contador de páginas impressas.	
4.Duração Peças ²	1.Toner	Você pode verificar a porcentagem de vida útil restante.	—		
	2.Cilindro	Você pode verificar a porcentagem de vida útil restante do Cilindro.	Restante:xxx%		
5.Impr. Config. ³	—	Imprime uma lista das suas configurações de impressão.			
6.Conf.Usuário ⁴	—	Apresenta uma lista de suas configurações.	—		
7.Config de Rede ³	—	Imprime uma lista das suas configurações de rede.	—		
8.Relatório WLAN ³	—	Imprime o resultado do diagnóstico de conectividade de LAN sem fio.			
9.Redef. Cilin. ⁵	—	Ao substituir a unidade de cilindro por outra, você pode reiniciar o respectivo contador.	▲ Reset		86
			▼ Sair		
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.					

¹ Para DCP-1602, a opção correspondente a este menu é 4. Info. Aparelho.

² Para DCP-1602, a opção correspondente a este menu é 5. Duração Peças.

³ Apenas para DCP-1617NW

Capítulo 1

- 4 Para DCP-1602, a opção correspondente a este menu é 4.Conf.Usuário.
- 5 Para DCP-1602, a opção correspondente a este menu é 6.Redef. Cilin..

Inserindo texto

Modelos MFC

Quando você estiver configurando certas seleções de menu, como ID Aparelho e o nome de uma Discagem Abreviada, você terá de digitar caracteres de texto. As teclas do teclado de discagem possuem letras impressas nelas. As teclas: **0**, **#** e ***** *não* possuem letras impressas porque são usadas para caracteres especiais.

Para acessar o caractere desejado, pressione a tecla apropriada do teclado de discagem de acordo com o número de vezes mostrado na tabela de referência.

Pressione a tecla numérica no teclado de discagem	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 permitem caracteres minúsculos, use a tabela a seguir.

Pressione a tecla numérica no teclado de discagem	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	S	7
8	T	U	V	8	T
9	W	X	Y	Z	9

Inserção de espaços

Para inserir um espaço em um número de fax, pressione ► uma vez entre os números. Para inserir um espaço em um nome, pressione ► duas vezes entre os caracteres.

Inserção de correções

Se você inserir um caractere incorretamente e quiser alterá-lo, pressione ◀ ou ► para mover o cursor até a posição do caractere incorreto e pressione **Excluir**.

Repetindo letras

Para inserir uma letra que use a mesma tecla da letra anterior, pressione ► para mover o cursor para a direita e depois pressione a tecla novamente.

Caracteres especiais e símbolos

Pressione *, # ou 0 e depois pressione ◀ ou ► para mover o cursor para a posição do símbolo ou caractere desejado. Pressione **OK** para selecioná-lo. Os símbolos e os caracteres abaixo aparecem dependendo do menu selecionado.

Pressione *	para	(espaço) ! " # \$ % & ' () * + , - . / €
Pressione #	para	: ; < = > ? @ [] ^ _
Pressione 0	para	Ä Ë Ö Ü À Ç È É 0

Modelos DCP

Ao configurar algumas opções, como a Chave de rede, você precisa inserir caracteres usando o aparelho.

- Mantenha a tecla ▲ ou ▼ pressionada ou pressione-a repetidamente para selecionar um caractere desta lista:

0123456789abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ(espaço)!"#
\$%&'()*+,-./:;<=>?@[]^_


- Pressione **OK** quando o caractere ou símbolo desejado for exibido e depois insira o próximo caractere.
- Pressione **Excluir** para excluir caracteres inseridos incorretamente.

Recursos ecológicos

Modo hibernação

Se o aparelho não receber nenhum trabalho durante um certo período, ele entrará automaticamente no modo Hibernação e o LCD exibirá a mensagem **Sono Profundo**. O aparelho sairá do modo Hibernação quando receber um trabalho de impressão ou um fax (apenas modelos MFC).

Deslig. autom. (apenas modelos DCP)

Se o aparelho permanecer no modo Hibernação pelo tempo definido nas configurações de Deslig. autom., ele entrará automaticamente no modo Desligado. O modo Desligado é aquele que apresenta o menor consumo de energia, que pode chegar a cerca de 0,5 W. Para desativar o modo Desligado, pressione .

- 1 Pressione **Menu** e depois ▲ ou ▼ para selecionar 1.Config. Geral. Pressione **OK**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar 2.Ecologia. Pressione **OK**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar 2.Deslig. Autom.. Pressione **OK**.
- 4 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar após quantas horas o aparelho entrará no modo Desligado. Selecione 1 hora, 2 horas, 4 horas, 8 horas ou Desligar. Pressione **OK**.
- 5 Pressione **Parar/Sair**.

Configurações do Toner

Configuração do toner (modo de Continuação)

Você pode configurar o aparelho para continuar imprimindo após a mensagem **Trocar Toner** ser exibida no LCD. O aparelho continuará imprimindo até a mensagem **Acabou o toner** ser exibida no LCD.

- 1 (para modelos MFC)
Pressione **Menu**, 1, 8 e vá para a etapa 3.
- (para modelos DCP)
Pressione **Menu** e depois ▲ ou ▼ para selecionar 1.Config. Geral. Pressione **OK**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar 4.Subst. toner. Pressione **OK**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar Continuar ou Parar. Pressione **OK**.
- 4 Pressione **Parar/Sair**.

OBSERVAÇÃO

- Se você continuar imprimindo em modo de Continuação, a impressão pode parecer mais clara.
- Depois que você substitui o cartucho de toner por um novo cartucho, o modo de Continuação volta à sua configuração padrão (Parar).

Recebendo faxes no modo de Continuação (apenas modelos MFC)

O aparelho pode armazenar faxes recebidos na memória se você selecionar o modo de Continuação quando a mensagem **Replace Toner** for exibida no LCD. Quando os faxes recebidos são impressos em modo de Continuação, o LCD perguntará se a qualidade de impressão do fax está OK. Se a qualidade não estiver boa, selecione 2 . No. O aparelho mantém os faxes armazenados na memória para que você possa reimprimi-los depois de substituir o cartucho de toner por outro. Se a qualidade estiver boa, selecione 1 . Yes . O LCD perguntará se você deseja excluir os faxes impressos da memória. Se você optar por não os excluir, ser-lhe-á perguntado novamente, após a substituição do cartucho de toner por outro.

OBSERVAÇÃO

Se você desligar o aparelho, os faxes armazenados na memória serão perdidos.

Configurações do papel

Tipo de papel

- 1 (para MFC-1900 e MFC-1905)
Pressione **Menu**, **1**, **2**, **1** e vá para a etapa 4.
(para MFC-1910W)
Pressione **Menu**, **1**, **3**, **1** e vá para a etapa 4.

(para modelos DCP)
Pressione **Menu** e depois ▲ ou ▼ para selecionar 1.Config. Geral.
Pressione **OK**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar 1.Papel.
Pressione **OK**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar 1.Tipo de papel.
Pressione **OK**.
- 4 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar Comum ou Papel Reciclado.
Pressione **OK**.
- 5 Pressione **Parar/Sair**.

Tamanho do papel

- 1 (para MFC-1900 e MFC-1905)
Pressione **Menu**, **1**, **2**, **2** e vá para a etapa 4.
(para MFC-1910W)
Pressione **Menu**, **1**, **3**, **2** e vá para a etapa 4.

(para modelos DCP)
Pressione **Menu** e depois ▲ ou ▼ para selecionar 1.Config. Geral.
Pressione **OK**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar 1.Papel.
Pressione **OK**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar 2.Tamanho Papel.
Pressione **OK**.
- 4 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar A4, Carta, Ofício, Fólio, A5, A5 L, B5 ou Executivo.
Pressione **OK**.
- 5 Pressione **Parar/Sair**.

Papéis suportados

A qualidade da impressão pode variar de acordo com o tipo de papel que estiver sendo usado.

Capacidade da bandeja de papel

Tamanho do papel	A4, Carta, Ofício, Fólio, A5, A5 (Borda Longa), B5, Executivo
Tipos de papel	Papel comum, Papel reciclado
Nº de folhas	até 150 (80 g/m ²)
Peso do papel	65 a 105 g/m ²

Algumas orientações importantes ao selecionar o papel:

- NÃO utilize papel para jato de tinta, pois poderá causar atolamentos ou danificar seu aparelho.
- O papel pré-impresso precisa usar tinta capaz de suportar a temperatura de 200 °C do processo de fusão do aparelho.

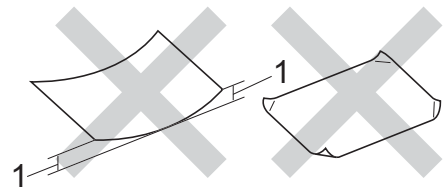
Tipos de papel a evitar

IMPORTANTE

Alguns tipos de papel podem não ser muito apropriados ou podem causar dano ao seu aparelho.

NÃO use papel:

- muito texturizado
- extremamente liso ou brilhante
- enrolado ou empenado



1 Uma ondulação de 2 mm ou mais pode causar obstruções de papel.

- revestido ou com acabamento químico
- danificado, enrugado ou dobrado
- que exceda a especificação de peso recomendada neste Manual
- com abas e grampos
- com timbres que usem tintas de baixa temperatura ou termografia
- em várias vias ou autocopiativo
- desenvolvido para impressão a jato de tinta

Se você utilizar qualquer um dos tipos de papel relacionados acima, eles poderão danificar seu aparelho. Esses danos não são cobertos pela garantia da Brother ou por contrato de assistência técnica.

Como colocar documentos

Você pode enviar faxes (apenas modelos MFC), fazer cópias e escanear a partir do ADF (Alimentador automático de documentos) e do vidro do scanner.

Usando o ADF (Alimentador automático de documentos) (apenas modelos ADF)

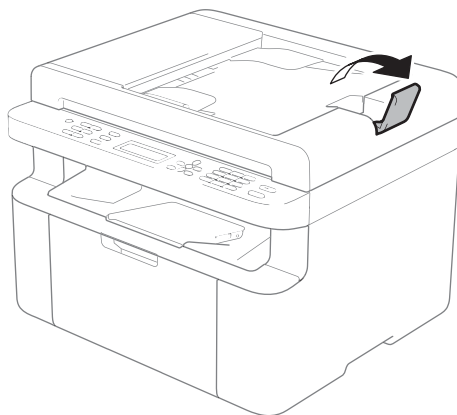
O ADF (Alimentador automático de documentos) tem capacidade para até 10 páginas e carrega cada folha individualmente. Recomendamos o uso de papel padrão de 80 g/m² e que as páginas sejam folheadas antes de serem inseridas no ADF (Alimentador automático de documentos).

Tamanhos de Documento Aceitos

Tamanho:	A4, Carta, Ofício, Fólio
----------	--------------------------

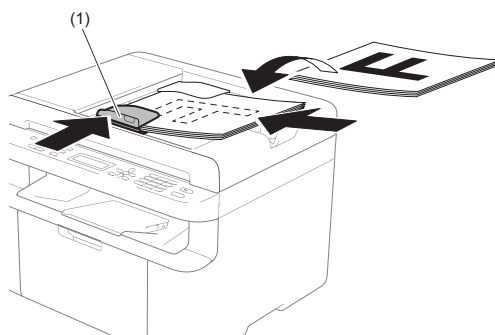
Como colocar documentos

- 1 Levante e desdobre a aba do suporte da saída de documentos do ADF (Alimentador automático de documentos).



- 2 Insira o documento *com a frente voltada para baixo e a borda superior primeiro* no ADF (Alimentador automático de documentos) até a mensagem no LCD mudar.

- 3 Ajuste as guias de papel (1) de acordo com a largura do documento.



Usando o vidro do scanner

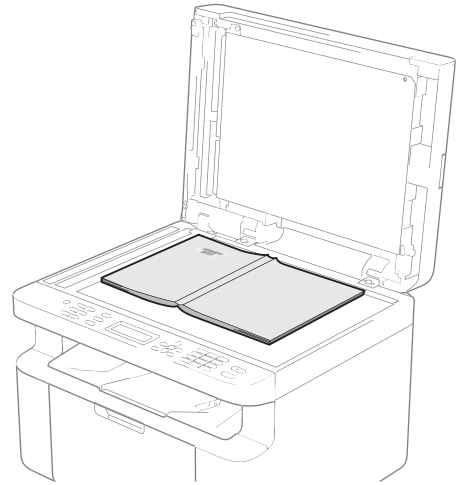
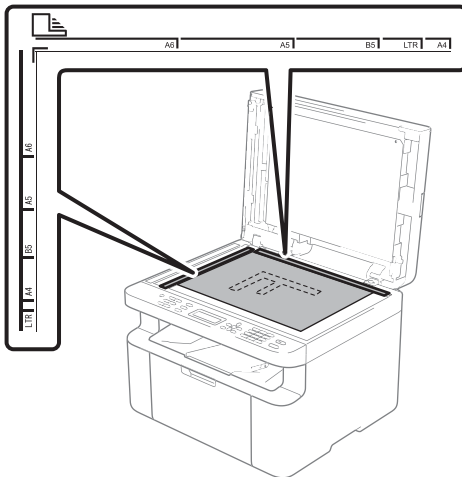
Você pode usar o vidro do scanner para enviar um fax (apenas modelos MFC), copiar ou escanear, uma a uma, as páginas de um livro.

Tamanhos de Documento Aceitos

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 Usando as guias para o documento à esquerda e na parte superior, coloque o documento com a *frente voltada para baixo* no canto superior esquerdo do vidro do scanner.



- 3 Feche a tampa dos documentos.

OBSERVAÇÃO

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

4

Enviando um fax (modelos MFC)

Como enviar um fax

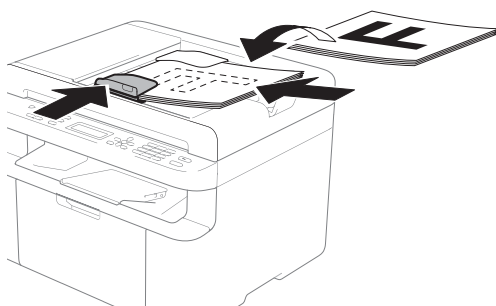
As etapas a seguir mostram como você pode enviar um fax.

- 1 Pressione **FAX**.

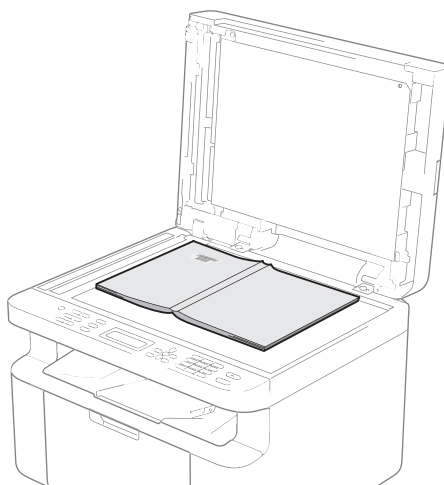


- 2 Coloque seu documento no aparelho.

- Se você estiver enviando a partir do ADF (Alimentador automático de documentos):



- Se você estiver enviando a partir do vidro do scanner:



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

OBSERVAÇÃO

- Para usar o vidro do scanner, o ADF (Alimentador automático de documentos) deverá estar vazio.
- Se quiser alterar a resolução de fax, pressione ▼ ou **Resolution** e depois pressione ▲ ou ▼ ou **Resolution** para selecionar a resolução de fax.

- 3 Digite o número de fax.
- 4 Pressione **Iniciar** para enviar um fax.



Cancelamento de um fax em andamento

Pressione **Parar/Sair** para cancelar o fax. Se você pressionar **Parar/Sair** enquanto o aparelho estiver discando ou enviando, o LCD solicitará sua confirmação.

```
Dialing #XXX
1.Clear 2.Exit
```

```
Sending #XXX P01
1.Clear 2.Exit
```

Pressione **1** para cancelar o fax.

Envio de mala direta

O Envio de Mala Direta permite enviar a mesma mensagem de fax para mais de um número de fax. Você pode incluir números de Discagem abreviada e até 20 números manualmente discados na mesma mala direta.

Antes de iniciar o envio de mala direta

Os números de Discagem Abreviada têm de estar armazenados na memória do aparelho antes que possam ser usados em um envio de mala direta. (Consulte *Armazenando números de discagem abreviada* >> página 64)

Como enviar um fax por mala direta

- 1 Coloque seu documento no aparelho.
- 2 Digite um número.
Pressione **OK**.
Você pode usar um número de Discagem abreviada ou um número inserido manualmente utilizando o teclado de discagem. (Consulte *Como discar* >> página 65)
- 3 Repita a etapa 2 até ter inserido todos os números de fax para os quais você deseja enviar a mala direta.
- 4 Pressione **Iniciar**.

Depois de concluído o Envio da Mala Direta, o aparelho imprimirá um relatório de Envio de Mala Direta para informá-lo dos resultados.

Cancelando um envio de mala direta em andamento

Durante o envio de mala direta, você pode cancelar o fax que está sendo enviado no momento ou todo o trabalho de envio de mala direta.

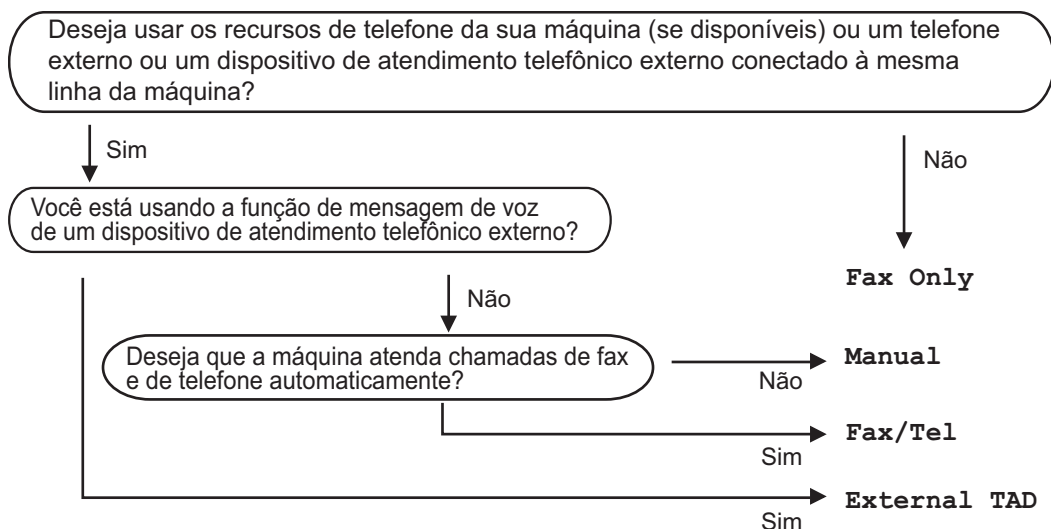
- 1 (para MFC-1905)
Pressione **Menu, 2, 6**.
(para MFC-1900 e MFC-1910W)
Pressione **Menu, 2, 7**.
O LCD exibirá o número do trabalho de envio de mala direta seguido do número de fax ou do nome que está sendo discado (por exemplo, #001 0123456789). Pressione **▲** ou **▼** para mostrar o número do trabalho de envio de mala direta (por exemplo, Broadcast#001).
- 2 Pressione **▲** ou **▼** para selecionar uma destas opções:
 - Selecione o número de fax ou nome que está sendo discado e pressione **OK**.
 - Selecione o número do trabalho de envio de mala direta e pressione **OK**.
- 3 Pressione **1** para cancelar o número de fax ou o número do trabalho de envio de mala direta que você selecionou na etapa 2, ou pressione **2** para sair sem cancelar.
Se, durante a etapa 2, você optar por cancelar apenas o fax que está sendo enviado no momento, o LCD exibirá uma mensagem para saber se você deseja cancelar o trabalho de envio de mala direta. Pressione **1** para cancelar o trabalho de envio de mala direta inteiro ou **2** para sair.
- 4 Pressione **Parar/Sair**.

Modos de recepção

Você deverá selecionar um modo de recepção de acordo com os dispositivos externos e serviços telefônicos de que dispõe em sua linha telefônica.

Seleção do modo de recepção

Por padrão, seu aparelho receberá automaticamente quaisquer faxes que forem enviados. Os diagramas abaixo ajudam você a selecionar o modo correto. (Para obter mais informações sobre os modos de recepção, consulte *Tabela de menus* ►► página 7.)



Para definir o modo de recepção, siga as instruções abaixo:

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

O LCD exibirá o modo de recepção atual.

Configurações do Modo de Recepção

Atraso de toque

A configuração Atraso de toque define o número de toques que o aparelho emitirá antes de atender chamadas nos modos **Fax Only** e **Fax/Tel**.

Se você possui telefones externos ou extensões na mesma linha do aparelho, defina o número máximo de toques. (Consulte *Deteção de fax* >> página 63.)

- 1 Certifique-se de que está no modo FAX.
- 2 (para MFC-1900 e MFC-1905)
Pressione **Menu, 2, 1, 1**.
(para MFC-1910W)
Pressione **Menu, 2, 1, 2**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar o número de toques que serão emitidos antes de o aparelho atender a chamada.
Pressione **OK**.
- 4 Pressione **Parar/Sair**.

Tempo do toque F/T (apenas modo Fax/Tel)

Quando alguém ligar para o seu aparelho, você e o seu interlocutor ouvirão o toque normal do telefone. O número de toques é definido pela configuração Atraso de toque.

Se a chamada for um fax, o aparelho irá recebê-la; no entanto, se for uma chamada de voz, o aparelho emitirá o toque F/T (toque duplo rápido) durante o período de tempo que você definiu na configuração Tempo do toque F/T. Se você ouvir um toque F/T, significa que você tem uma chamada de voz na linha.

Como o toque F/T é emitido pelo aparelho, telefones externos ou extensões (apenas MFC-1900 e MFC-1910W) *não* emitirão o toque.

- 1 Certifique-se de que está no modo FAX.
- 2 (para MFC-1900 e MFC-1905)
Pressione **Menu, 2, 1, 2**.
(para MFC-1910W)
Pressione **Menu, 2, 1, 3**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar por quanto tempo o aparelho permanecerá emitindo o toque para indicar que você tem uma chamada de voz.
Pressione **OK**.
- 4 Pressione **Parar/Sair**.

Detecção de fax

Se a função Detecção de fax estiver definida como **On**:

O aparelho poderá receber um fax automaticamente, mesmo que você atenda a chamada. Se você vir a mensagem **Receiving** no LCD ou ouvir um clique na linha telefônica através do fone que está usando, apenas recoloque o fone no gancho. Seu aparelho fará o restante.

(para MFC-1905)

Se a função Detecção de fax estiver definida como **Semi**:

O aparelho só receberá uma chamada de fax automaticamente se você a atender usando o fone.

Se a função Detecção de fax estiver definida como **Off**:

Se você estiver perto do aparelho e atender a uma chamada de fax retirando do gancho o fone do telefone externo (apenas MFC-1900 e MFC-1910W) ou do aparelho (apenas MFC-1905), pressione **Iniciar** e **2** para receber o fax.

OBSERVAÇÃO

- Se estiver enviando faxes de um computador usando a mesma linha telefônica do aparelho e o aparelho interceptá-los, defina a função Detecção de fax como **Off**.
 - Não recomendamos que você tenha um PC e um aparelho de fax na mesma linha telefônica.
-


- 1 Certifique-se de que está no modo FAX.
- 2 (para MFC-1900 e MFC-1905)
Pressione **Menu**, **2**, **1**, **3**.
(para MFC-1910W)
Pressione **Menu**, **2**, **1**, **4**.
- 3 Pressione **▲** ou **▼** para selecionar **On**, **Semi** (apenas MFC-1905) ou **Off**.
Pressione **OK**.
- 4 Pressione **Parar/Sair**.


Discando e armazenando números (modelos MFC)

Armazenando números

Você pode configurar seu aparelho para discagem fácil armazenando Discagens Abreviadas. Quando você disca um número de discagem abreviada, o LCD exibe o nome, se você o armazenou, ou o número.

Armazenando números de discagem abreviada

Você pode armazenar os números que usa com mais frequência como números de discagem abreviada, para pressionar apenas algumas teclas quando quiser discá-los (pressione  (**Address Book**) duas vezes, insira o número de dois dígitos e pressione **Iniciar**). O aparelho pode armazenar 99 números de Discagem Abreviada (01 – 99).

- 1 Pressione  (**Address Book**) duas vezes e insira um número de discagem abreviada, com dois dígitos (01-99). Se o número não estiver armazenado, o LCD mostrará a mensagem *Register Now?* Pressione **1** para selecionar *Yes*.
- 2 Digite o número de telefone ou de fax (até 20 caracteres). Pressione **OK**.
- 3 Execute uma das alternativas:
 - Digite o nome utilizando o teclado de discagem (até 15 caracteres). Para obter informações sobre como inserir caracteres, consulte *Inserindo texto* >> página 49. Pressione **OK**.
 - Pressione **OK** para armazenar o número sem um nome.

- 4 Para armazenar outro número de discagem abreviada, vá para a etapa 1.

Alterando ou excluindo números de discagem abreviada

Você pode alterar ou excluir um número de Discagem Abreviada que já tenha sido armazenado.

- 1 (para MFC-1905)
Pressione **Menu, 2, 3, 1**.
(para MFC-1900 e MFC-1910W)
Pressione **Menu, 2, 4, 1**.
Insira o número de discagem abreviada que você deseja alterar ou excluir e pressione **OK**.
- 2 Execute uma das alternativas:
 - Pressione **1** para selecionar *Change*, se quiser editar o número ou nome.
Vá para a etapa 3.
 - Pressione **2** para selecionar *Clear*, se quiser excluir todas as informações de um número de discagem abreviada.

Quando a mensagem *Erase This Data?* for exibida, pressione **1** para selecionar *Yes* e confirmar a exclusão. Vá para a etapa 4.
- 3 Edite o número ou o nome. Quando concluir a edição, pressione **OK**.
- 4 Pressione **Parar/Sair**.


Como discar

Você pode fazer a discagem de quaisquer das seguintes maneiras.

Discagem manual

Utilize o teclado de discagem para inserir todos os dígitos do número de telefone ou do fax.

Discagem abreviada

Pressione  (**Address Book**) duas vezes e insira o número de discagem abreviada, com dois dígitos. (Consulte *Armazenando números de discagem abreviada* >> página 64.)






Número de dois dígitos

OBSERVAÇÃO



Se o LCD mostrar a mensagem *Register Now?* quando você inserir um número de discagem abreviada, significa que não há nenhum número armazenado para aquele código.

Pesquisa



Você pode procurar, por ordem alfabética, os nomes que foram armazenados nas memórias de Discagem Abreviada. (Consulte *Armazenando números de discagem abreviada* >> página 64.)

- 1 Certifique-se de que está no modo FAX.
- 2 Pressione  (**Address Book**).
- 3 Pressione no teclado de discagem as teclas referentes às primeiras letras do nome. (Use a tabela da seção *Inserindo texto* >> página 49 para ver como inserir letras.) Pressione **OK**.
- 4 Pressione  ou  para navegar pelos nomes até encontrar o nome que você procura. Pressione **OK**.
- 5 Pressione **Iniciar**.

OBSERVAÇÃO

- Se você não inserir uma letra e pressionar **OK** na etapa 3, todos os nomes registrados serão exibidos. Pressione  ou  para navegar pelos nomes até encontrar o nome que você procura.
- Se o LCD mostrar a mensagem *No Contact Found* quando você inserir as primeiras letras do nome, significa que não há nenhum nome armazenado com aquelas letras.

Rediscagem

Após confirmar que a linha não está em uso, pressione **Redial** para ver os últimos 20 números que você discou. Pressione **Redial** ou  ou  para navegar pelos números até encontrar o número que você deseja chamar novamente. Pressione **OK** e depois **Iniciar** para enviar um fax.

Recepção de PC-FAX (apenas para Windows®)

Se você ativar a função Recepção de PC-Fax, seu aparelho armazenará os faxes recebidos na memória e os enviará ao seu PC automaticamente. Você poderá então utilizar o PC para exibir e armazenar esses faxes.

Mesmo que você tenha desligado seu PC (à noite ou durante o final de semana, por exemplo), seu aparelho receberá e armazenará seus faxes na memória. O LCD mostrará o número de faxes recebidos armazenados, por exemplo:


PC Fax msg:001

Quando você iniciar o seu PC, e o software de Recepção de PC-Fax for executado, seu aparelho transferirá os faxes para o PC automaticamente.


Para transferir os faxes recebidos para seu PC, você deve ter o software de Recepção de PC-Fax em execução em seu PC.

Execute uma das alternativas:

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

Clique em  (**Start**) > **All Programs** > **Brother** > **Brother Utilities**, clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **PC-FAX Receive**, na barra de navegação à esquerda, e em **Receive**.

(Windows® 8)

Clique em  (**Brother Utilities**), clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **PC-FAX Receive**, na barra de navegação à esquerda, e em **Receive**.

Em seguida, conclua as etapas seguintes em seu aparelho.

- 1 (para MFC-1905)
Pressione **Menu**, **2**, **5**, **1**.

(MFC-1900 e MFC-1910W)
Pressione **Menu**, **2**, **6**, **1**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar On (ou Off).
Pressione **OK**.
- 3 O LCD exibe um lembrete para iniciar o programa de Recepção de PC-Fax em seu computador. Se já tiver iniciado o programa de Recepção de PC-Fax, pressione **OK**. Se não tiver iniciado o programa de Recepção de PC-Fax, >> Manual do Usuário de Software e Rede.
- 4 Execute uma das alternativas:
 - Se quiser alterar a configuração atual, pressione **1** e ▲ ou ▼ para selecionar seu computador.
Pressione **OK**.
 - Se não quiser alterar a configuração atual, pressione **2**.
- 5 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar On ou Off.
Pressione **OK**.
- 6 Pressione **Parar/Sair**.

OBSERVAÇÃO

- Se você selecionar **Backup Print On**, o aparelho também imprimirá o fax para que você tenha uma cópia. Esse é um recurso de segurança, caso falte energia antes de o fax ser transferido para o seu PC.
 - Os faxes armazenados na memória do aparelho serão excluídos.
-

OBSERVAÇÃO

- Antes de você poder configurar a **Recepção de PC-Fax**, terá de instalar o software **MFL-Pro Suite** em seu PC. Certifique-se de que o PC esteja conectado e ligado. (Para obter mais informações, >> **Manual do Usuário de Software e Rede**.)
 - Se o seu aparelho apresentar um erro e você não conseguir imprimir os faxes da memória, você poderá usar este recurso para transferir seus faxes para um PC. (Consulte *Transferindo faxes ou o relatório de faxes (modelos MFC)* >> página 100.)
 - A **Recepção de PC-Fax** não é compatível com **Mac OS**.
-

Envio de PC-FAX

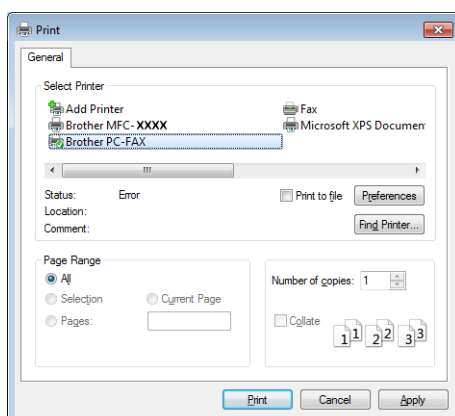
Você pode enviar um arquivo criado em qualquer aplicativo de seu PC como um fax normal.

OBSERVAÇÃO

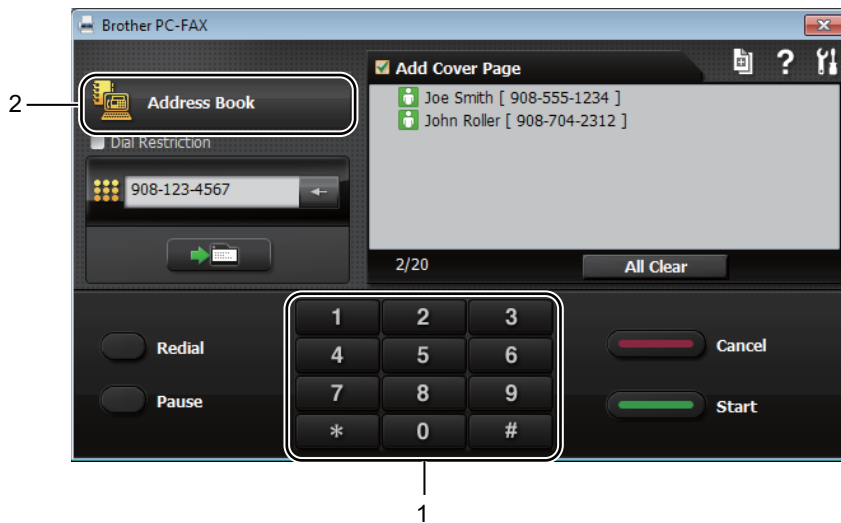
- O software PC-FAX pode enviar apenas documentos de fax preto e branco de tamanho A4.
- Instale o software MFL-Pro Suite, conecte seu aparelho e PC antes de utilizar o envio de PC-Fax.

Enviando um arquivo como um PC-FAX

- 1 Crie um arquivo em qualquer aplicativo de seu PC.
- 2 Clique em **File**, e em **Print**.
A caixa de diálogo **Print** é exibida:



- 3 Selecione **Brother PC-FAX** como a sua impressora e clique em **Print**.
A caixa de diálogo de envio de PC-FAX é exibida:



1 Dial Pad

2 Address Book

- 4 Insira um número de fax utilizando qualquer um dos métodos seguintes:
- Use o teclado de discagem para inserir o número e clique no botão
 - Clique no botão **Address Book** e selecione um membro ou grupo do Catálogo de endereços.

Se a seleção estiver errada, clique em **All Clear** para excluir todas as entradas.

- 5 Para adicionar uma página de rosto, marque a caixa de seleção **Add Cover Page**.

OBSERVAÇÃO


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

- 6 Clique em **Start** para enviar o fax.


OBSERVAÇÃO

- Se quiser cancelar o fax, clique em **Cancel** ou pressione **Parar/Sair** no painel de controle do aparelho.
- Se quiser rediscar um número, clique em **Redial** para percorrer os últimos cinco números de fax e, em seguida, clique em **Start**.

Operações de voz (apenas MFC-1905)

É possível fazer chamadas de voz retirando o fone do gancho e usando o teclado de discagem ou pressionando  (**Address Book**) duas vezes e inserindo um número discagem abreviada, com dois dígitos.

Fazer uma chamada telefônica

- 1 Retire o fone do gancho.
- 2 Ao ouvir o tom de discagem, insira um número usando o teclado de discagem ou pressione  (**Address Book**) duas vezes e insira um número de discagem abreviada, com dois dígitos.
- 3 Coloque de volta o fone no gancho para desligar.

Serviços de linha telefônica do assinante

Caixa Postal

Se você tiver Caixa Postal na mesma linha telefônica do seu aparelho Brother, a Caixa Postal e o aparelho Brother entrarão em conflito ao receber chamadas.

Por exemplo, se a sua Caixa Postal estiver configurada para atender após 4 toques e o aparelho Brother estiver configurado para atender após 2 toques, o aparelho Brother atenderá primeiro. Isso impedirá que sejam deixadas mensagens na sua Caixa Postal.

Da mesma forma, se o seu aparelho Brother estiver configurado para atender após 4 toques e a sua Caixa Postal estiver configurada para atender após 2 toques, sua Caixa Postal atenderá primeiro. Isso impedirá que seu aparelho Brother receba um fax, pois a Caixa Postal não poderá transferir o fax recebido de volta para o aparelho Brother.

Para evitar conflitos entre o aparelho Brother e o seu serviço de Caixa Postal, execute um dos seguintes procedimentos:

Configure o Modo de Recepção do aparelho Brother como "Manual". O Modo Manual requer que você atenda todas as chamadas recebidas para poder receber um fax. Se a chamada recebida for uma chamada telefônica, complete a chamada como faria normalmente. Se você ouvir tons de envio de fax, deverá transferir a chamada para o aparelho Brother. Chamadas de fax e de voz não atendidas irão para a sua Caixa Postal. (Para configurar o aparelho no Modo **MANUAL**, consulte *Seleção do modo de recepção* >> página 61).

Conectando uma secretária eletrônica externa (apenas MFC-1900 e MFC-1910W)

Você poderá conectar uma secretária eletrônica externa à mesma linha telefônica do seu aparelho. Quando a secretária eletrônica atender uma chamada, o aparelho “escutará” os tons CNG (chamada de fax) enviados por um aparelho de envio de fax. Se os detectar, o aparelho atenderá a chamada e receberá o fax. Se não os detectar, o aparelho deixará a secretária eletrônica receber uma mensagem de voz e o aviso Telephone será exibido na tela.

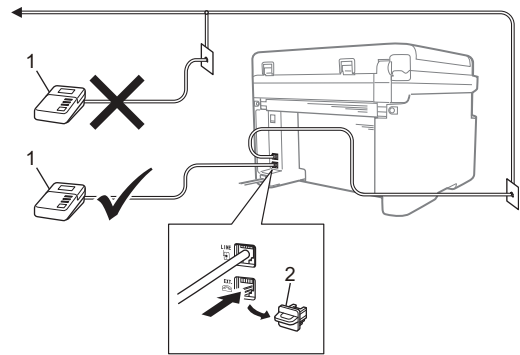
A secretária eletrônica externa deverá atender dentro de quatro toques (recomendamos configurá-la para dois toques). Isto porque o aparelho não detectará os tons CNG até que a secretária eletrônica externa tenha atendido a chamada. O aparelho emissor enviará tons CNG por oito a dez segundos apenas. Não recomendamos utilizar a função de chamada econômica em sua secretária eletrônica externa caso esta necessite mais de quatro toques para ser ativada.

OBSERVAÇÃO

Se tiver problemas na recepção de faxes, reduza a configuração do atraso de toque em sua secretária eletrônica para um ou dois toques.

Conexões

A secretária eletrônica deverá estar conectada conforme a ilustração abaixo.



1 Secretária eletrônica

2 Tampa protetora

Antes de você conectar uma secretária eletrônica, remova a tampa protetora (2) da soquete **EXT.** do aparelho.

- 1 Configure sua secretária eletrônica para um ou dois toques. (A configuração Retardo da Campanha do aparelho não se aplica).
- 2 Grave a mensagem de saída em sua secretária eletrônica externa.
- 3 Configure a secretária eletrônica para atender chamadas.
- 4 Configure o Modo de Recepção no seu aparelho como **External TAD**. (Consulte *Modos de recepção* >> página 61.)

Gravando uma mensagem de saída (OGM)

- 1 Grave 5 segundos de silêncio no início de sua mensagem. (Isso permite que seu aparelho detecte os tons CNG de fax das transmissões automáticas antes de eles cessarem.)
- 2 Limite a duração de sua mensagem a 20 segundos.
Por exemplo: “Após o aviso sonoro, deixe uma mensagem.”

Conexões múltiplas (PBX)

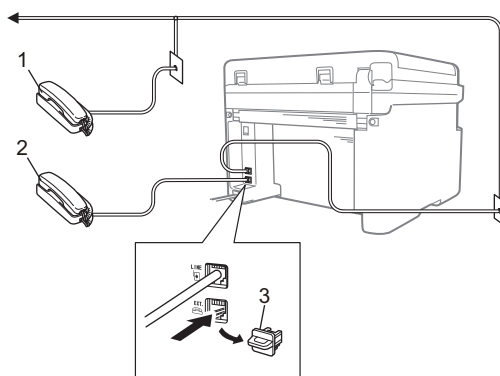
Sugerimos que, para conectar seu aparelho, você entre em contato com a companhia que instalou seu PBX. Se você tiver um sistema de conexões múltiplas, sugerimos que peça ao instalador que conecte a unidade à última linha do sistema. Isso evita que o aparelho seja ativado toda vez que o sistema receber chamadas telefônicas. Se todas as chamadas recebidas forem atendidas por uma telefonista, recomendamos que você defina o modo de Recepção como **Manual**.

Não podemos garantir que seu aparelho operará corretamente em todas as situações se estiver conectado a um PBX. Se enfrentar dificuldades para enviar ou receber faxes, entre primeiro em contato com a companhia que gerencia seu PBX.

Telefones externos e de extensão

Conexão de um telefone externo ou de uma extensão

Você poderá conectar um telefone separado diretamente ao aparelho conforme ilustrado no diagrama abaixo.



- 1 Telefone de extensão
- 2 Telefone externo
- 3 Tampa protetora

Antes de conectar um telefone externo, remova a tampa protetora (3) do conector **EXT** do aparelho.

Quando você estiver utilizando um telefone externo, o display indicará **Telephone**.

Apenas para o modo Fax/Tel

Quando o aparelho estiver no modo Fax/Tel, ele usará o Tempo do toque F/T (toque duplo rápido) para avisar que você está recebendo uma chamada de voz.

Retire do gancho o fone do telefone externo (apenas MFC-1900 e MFC-1910W) ou do aparelho (apenas MFC-1905) e pressione **Tel/R** para atender.

Usando um fone externo sem fio de outra marca

Se o seu telefone sem fio de outra marca está conectado ao cabo da linha telefônica (consulte *Conexão de um telefone externo ou de uma extensão* >> página 72) e você costuma levar o telefone sem fio por onde anda, é mais fácil atender chamadas durante o Atraso de toque.

Se você deixar o aparelho atender primeiro a chamada, retire do gancho o fone sem fio e dirija-se ao aparelho para pressionar a tecla **Tel/R** e transferir a chamada para o fone sem fio.

OBSERVAÇÃO

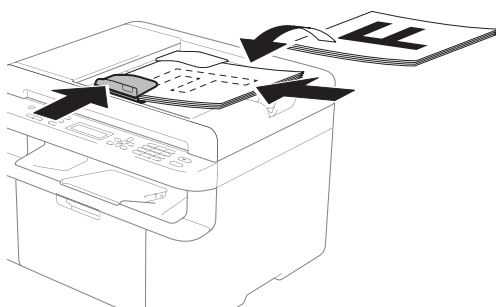
Nem todas as marcas de telefones sem fio são compatíveis para serem utilizadas com seu aparelho.

Como fazer cópias

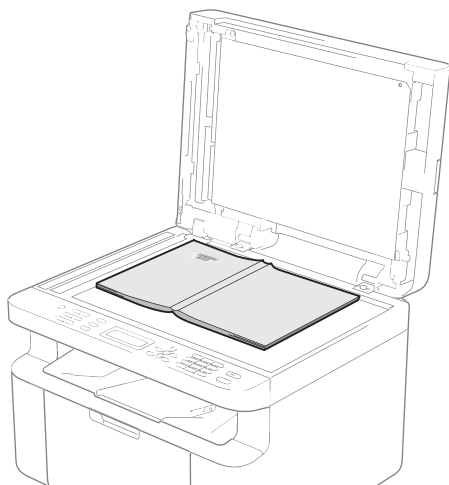
- 1 (para modelos MFC)
Pressione **COPY**.



- 2 Coloque seu documento no aparelho.
- Se você estiver copiando a partir do ADF (Alimentador automático de documentos):



- Se você estiver copiando a partir do vidro do scanner:



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

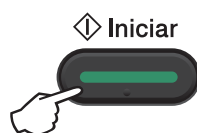
OBSERVAÇÃO

Para usar o vidro do scanner, o ADF (Alimentador automático de documentos) deverá estar vazio.

- 3 (para modelos MFC)
Utilize o teclado de discagem para digitar o número de cópias que deseja (até 99).

(para modelos DCP)
Pressione ▲ ou ▼ para inserir o número de cópias desejadas.

- 4 Pressione **Iniciar** para copiar.

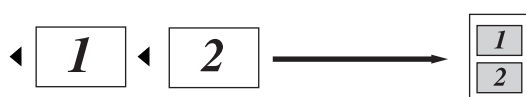


Cópia de ID

Você pode fazer cópias de carteiras de identidade usando apenas um lado ou ambos os lados da folha.

Com o recurso Cópia de ID frente e verso, você pode copiar os dois lados de sua carteira de identidade em uma página, mantendo o tamanho da carteira original.

O resultado da Cópia de ID frente e verso é exibido embaixo.



OBSERVAÇÃO

- Você pode copiar uma carteira de identidade conforme permitido pelas leis vigentes. (➤➤ Guia de Segurança do Produto.)
- Para as Configurações de Cópia de ID, (para modelos MFC) Consulte 3. *Cópia* ➤➤ página 28.
(para modelos DCP) Consulte 2. *Cópia* ➤➤ página 40.

Cópia de ID frente e verso

- 1 (para modelos MFC)
Pressione **Menu**, **3**, **4** e vá para a etapa 3.

(para modelos DCP)
Pressione **Menu** e depois ▲ ou ▼ para selecionar 2. *Copiar*.
Pressione **OK**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar 4. *Cópia de ID*.
Pressione **OK**.
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar 4.2 em 1/1 em 1.
Pressione **OK**.
Pressione ▲ ou ▼ para selecionar 2 em 1 e usar a cópia frente e verso como padrão.
Pressione **OK** e **Parar/Sair**.
- 4 (para modelos MFC)
Pressione **COPY**.



- 5 (para modelos MFC)
Insira o número de cópias desejado.
(para modelos DCP)
Pressione ▲ ou ▼ para inserir o número de cópias desejadas.

- 6 (para modelos MFC, DCP-1602)
Pressione **Cópia 2 em 1 (ID)**.

(para DCP-1617NW)

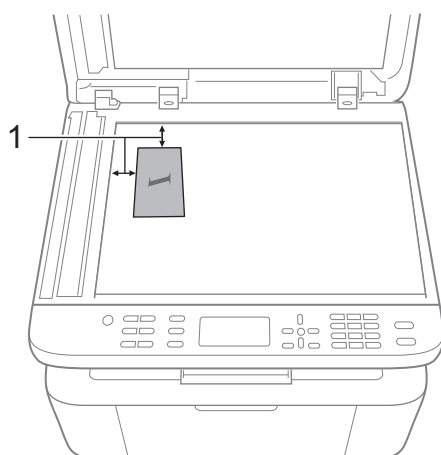
Pressione

Cópia 2 em 1 (ID) / Opções de Cópia.

Pressione ▲ ou ▼ para selecionar **Dois Lados ID**.

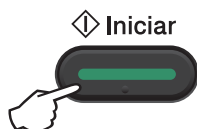
Pressione **OK**.

- 7 Coloque a carteira de identidade com a *frente voltada para baixo*, conforme mostrado na ilustração, e em direção ao canto superior esquerdo do vidro do scanner. Deixe um espaço de pelo menos 4 mm entre as extremidades da carteira de identidade e as extremidades do vidro (1).

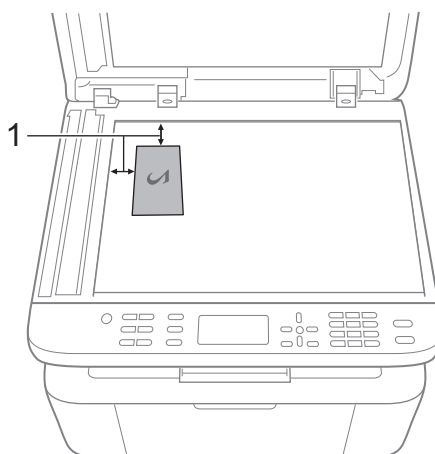


1 4 mm ou mais (superior, esquerdo)

- 8 Pressione **Iniciar** para escanear.

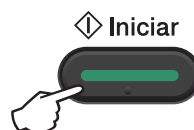


- 9 Vire sua identidade e coloque-a no lado esquerdo do vidro do scanner.



1 4 mm ou mais (superior, esquerdo)

- 10 Pressione **Iniciar** para escanear.



Cópia de ID somente frente

- 1 (para modelos MFC)
Pressione **Menu**, **3**, **4** e vá para a etapa **3**.

(para modelos DCP)
Pressione **Menu** e depois **▲** ou **▼** para selecionar **2.Copiar**.
Pressione **OK**.

- 2 Pressione **▲** ou **▼** para selecionar **4.Cópia de ID**.
Pressione **OK**.

- 3 Pressione **▲** ou **▼** para selecionar **4.2 em 1/1 em 1**.
Pressione **OK**.
Pressione **▲** ou **▼** para selecionar **1 em 1** e usar a cópia somente frente como padrão.
Pressione **OK** e **Parar/Sair**.

- 4 (para modelos MFC)
Pressione **COPY**.



- 5 (para modelos MFC)
Insira o número de cópias desejado.

(para modelos DCP)
Pressione **▲** ou **▼** para inserir o número de cópias desejadas.

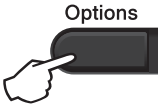


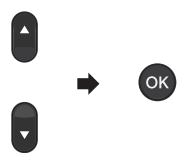
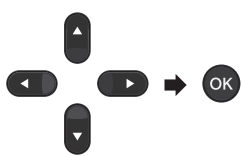
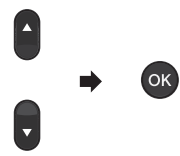
- 6 Coloque a carteira de identidade com a *frente voltada para baixo* no vidro do scanner.




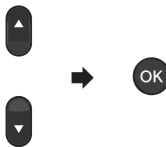
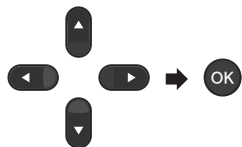
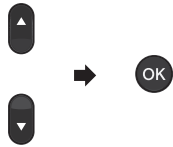
- 7 (para modelos MFC, DCP-1602)
Pressione **Cópia 2 em 1 (ID)**.

(para DCP-1617NW)
Pressione **Cópia 2 em 1 (ID) / Opções de Cópia**.
Pressione **▲** ou **▼** para selecionar **Dois Lados ID**.
Pressione **OK**.

Outras cópias

Certifique-se de estar no modo COPIAR. Use a tecla **Opções**, **Opções de Cópia** ou **Cópia 2 em 1 (ID) / Opções de Cópia** para definir rapidamente as seguintes configurações de cópia apenas para a próxima cópia.

Pressione	Seleções de menu	Opções
<p>(modelos MFC)</p>  <p>(DCP-1602)</p>  <p>(DCP-1617NW)</p> 	<p>Pressione ▲ ou ▼ e depois pressione OK.</p> 	<p>(apenas modelos MFC)</p> <p>Pressione ▲, ▼, ◀ ou ▶ e depois pressione OK.</p>  <p>(apenas modelos DCP)</p> <p>Pressione ▲ ou ▼ e depois pressione OK.</p> 
	Qualidade	Auto* Texto Foto Recibo
	Empilhar/Ord.	Empilhar* Ordenar
	Brilho	-■■■■+ -■■■■+ -■■■■+* -■■■■+ -■■■■+
	Contraste	-■■■■+ -■■■■+ -■■■■+* -■■■■+ -■■■■+
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.		

Pressione	Seleções de menu	Opções
<p>(modelos MFC)</p>  <p>(DCP-1602)</p>  <p>(DCP-1617NW)</p> 	<p>Pressione ▲ ou ▼ e depois pressione OK.</p> 	<p>(apenas modelos MFC)</p> <p>Pressione ▲, ▼, ◀ ou ▶ e depois pressione OK.</p>  <p>(apenas modelos DCP)</p> <p>Pressione ▲ ou ▼ e depois pressione OK.</p> 
	Ampliar/Reduzir	<p>100%*</p> <p>97% CARTA→A4</p> <p>94% A4→CARTA</p> <p>91% Pg.Inteira</p> <p>85% CARTA→EXE</p> <p>83% OFÍCIO→A4¹</p> <p>78% OFÍ→CARTA¹</p> <p>70% A4→A5</p> <p>50%</p> <p>Person (25-400%)</p> <p>Automático²</p> <p>200%</p> <p>141% A5→A4</p> <p>104% EXE→CARTA</p>
	Layout Página	<p>Desl (1 em 1)*</p> <p>2 em 1 (V)</p> <p>2 em 1 (H)</p> <p>4 em 1 (V)</p> <p>4 em 1 (H)</p>
As configurações de fábrica são apresentadas em negrito com um asterisco.		

¹ As opções "OFÍ-CARTA" e "OFÍCIO-A4" são exibidas apenas em modelos ADF.

² Configura automaticamente o aparelho para calcular a proporção de redução mais apropriada ao tamanho do papel. O recurso Automático só está disponível quando o ADF (Alimentador automático de documentos) está sendo utilizado.

Escaneamento de um documento como arquivo PDF utilizando o ControlCenter4


(Para obter mais informações, >>> Manual do Usuário de Software e Rede.)


OBSERVAÇÃO

As telas do seu PC podem variar dependendo do modelo.

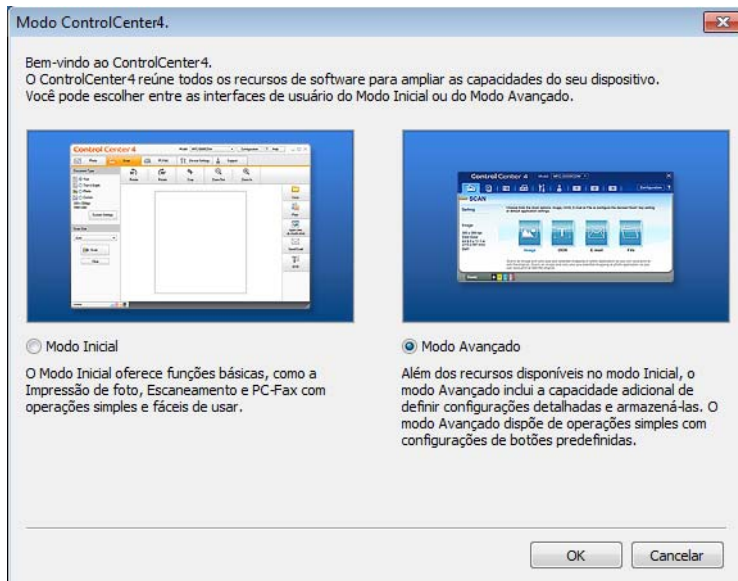
O ControlCenter4 é um utilitário de software que permite acesso rápido e fácil aos aplicativos que você usa com mais frequência.

- 1 Coloque seu documento no aparelho.
- 2 Execute uma das alternativas:
(Windows® XP, Windows Vista® e Windows® 7)

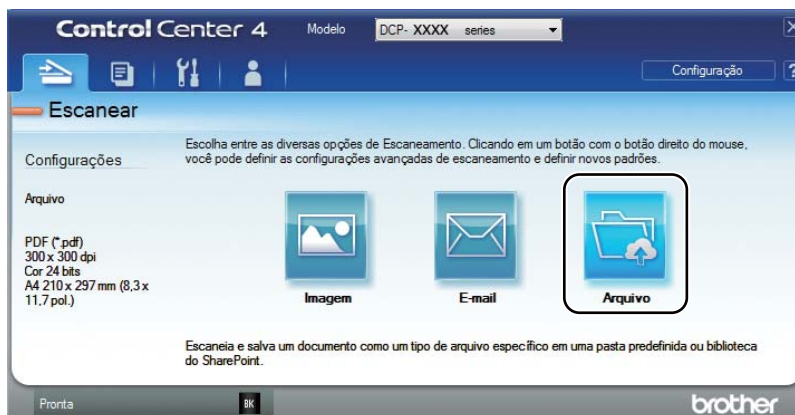
Clique em  (**Iniciar**) > **Todos os Programas** > **Brother** > **Brother Utilities**, clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **ESCANEAR**, na barra de navegação à esquerda, e em **ControlCenter4**. O aplicativo ControlCenter4 será aberto.
(Windows® 8)

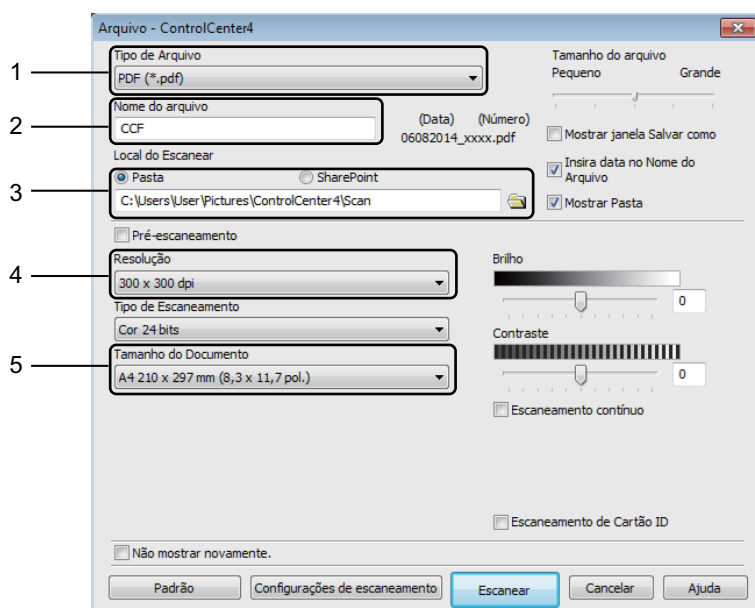
Clique em  (**Brother Utilities**), clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **ESCANEAR**, na barra de navegação à esquerda, e em **ControlCenter4**. O aplicativo ControlCenter4 será aberto.


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



- 4 Clique em **Arquivo** na guia **Escanear**.





- 1 Selecione **PDF (*.pdf)** na lista suspensa Tipo de arquivo.
 - 2 Você pode inserir o nome de arquivo a ser usado no documento.
 - 3 Se marcar a caixa de seleção **Pasta**, você poderá salvar o arquivo na pasta padrão ou escolher a pasta de sua preferência clicando no botão  (**Procurar**).
- Se marcar a caixa de seleção **SharePoint**, você poderá salvar o arquivo em uma biblioteca SharePoint inserindo o endereço.
- 4 Você pode selecionar uma resolução de escaneamento na lista suspensa **Resolução**.
 - 5 Você pode selecionar o tamanho do documento na lista suspensa **Tamanho do Documento**.

5


Clique em **Escanear**.

O aparelho inicia o processo de escaneamento. A pasta onde os dados escaneados são salvos será aberta automaticamente.

Escaneando com a tecla ESCANEAR

OBSERVAÇÃO

Se você deseja utilizar esta função, instale o MFL-Pro Suite e conecte o aparelho ao seu PC por meio de um cabo USB.


- 1 Coloque seu documento no aparelho. (Consulte *Como colocar documentos* >> página 56.)
- 2 Pressione  (**DIGITALIZAR**).
- 3 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar *Escan.p/PC*. Pressione **OK**.
- 4 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar um tipo de escaneamento (*Arquivo, E-mail ou Imagem*). Pressione **OK**.
- 5 (DCP-1617NW and MFC-1910W)
Pressione ▲ ou ▼ para exibir <USB> ou o nome do computador se o aparelho estiver ligado a uma rede, e então pressione **OK**.
- 6 Execute uma das alternativas:
 - Para alterar as configurações de escaneamento, pressione ▲ ou ▼ para selecionar *Sim* e depois pressione **OK**. Siga as instruções no LCD para alterar as configurações desejadas.
 - Para usar as configurações padrão de escaneamento, pressione ▲ ou ▼ para selecionar *Não* e depois pressione **OK**.
- 7 Pressione **Iniciar**.
O aparelho inicia o processo de escaneamento.

10


Configurações da tecla ESCANEAR

Você pode alterar as configurações da tecla **DIGITALIZAR** do seu aparelho usando o ControlCenter4.

- 1 Execute uma das alternativas:
(Windows® XP, Windows Vista® e Windows® 7)

Clique em  (**Iniciar**) > **Todos os Programas** > **Brother** > **Brother Utilities**, clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **ESCANEAR**, na barra de navegação à esquerda, e em **ControlCenter4**. O aplicativo ControlCenter4 será aberto.

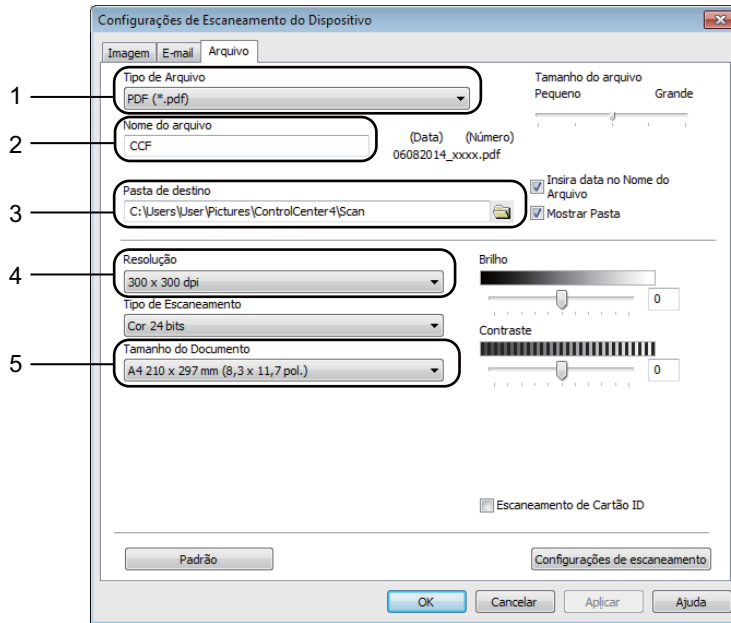
(Windows® 8)

Clique em  (**Brother Utilities**), clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **ESCANEAR**, na barra de navegação à esquerda, e em **ControlCenter4**. O aplicativo ControlCenter4 será aberto.

- 2 Clique na guia **Configurações de dispositivo**.
- 3 Clique em **Configurações de Escaneamento do Dispositivo**.



- 4 Selecione a guia **Arquivo**. Você pode alterar as configurações padrão.

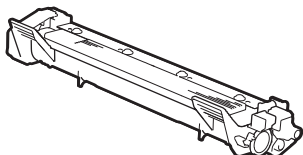
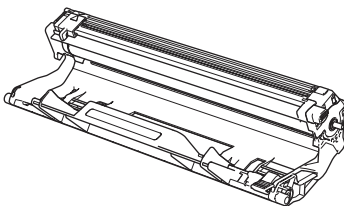


- Você pode selecionar o tipo de arquivo na lista suspensa.
- Você pode inserir o nome de arquivo a ser usado no documento.
- Você pode salvar o arquivo na pasta padrão ou escolher a pasta de sua preferência clicando no botão (**Procurar**).
- Você pode selecionar uma resolução de escaneamento na lista suspensa **Resolução**.
- Você pode selecionar o tamanho do documento na lista suspensa **Tamanho do Documento**.

- 5 Clique em **OK**.

Itens consumíveis

A unidade de cilindro e o cartucho de toner são dois consumíveis separados. Certifique-se de que eles sejam instalados como um conjunto. Para mais informações sobre como substituir itens consumíveis, consulte as instruções de substituição contidas na unidade de cilindro ou impressas na caixa do cartucho de toner.

Cartucho de toner	Unidade de cilindro
TN-1060	DR-1060
	

OBSERVAÇÃO

- Os aparelhos Brother foram concebidos para trabalhar com toner de uma especificação particular, e seu desempenho será ótimo quando usados com cartuchos de toner originais da Brother. A Brother não garante um desempenho ótimo se forem usados toners ou cartuchos de toner com outras especificações. O aparelho pode não detectar corretamente o toner ou os cartuchos de toner de outras especificações, mas pode detectar esses itens como cartuchos de toner de rendimento padrão. Por isso, a Brother não recomenda o uso de cartuchos de outras marcas neste aparelho, nem a recarga de cartuchos vazios com toner de outras origens. Se a unidade de cilindro ou outras peças do aparelho forem danificadas como consequência do uso de toner ou de cartuchos de toner de outras marcas, devido à incompatibilidade ou à falta de conformidade desses produtos com este aparelho, as reparações necessárias podem não ser cobertas pela garantia.
- Para um melhor desempenho, use cilindros e cartuchos de toner da Brother. O uso de unidades de cilindro ou cartuchos de toner de outras marcas poderá não só reduzir a qualidade da impressão, mas também comprometer a qualidade e a vida útil do aparelho em si. A garantia pode não cobrir problemas causados devido ao uso de unidades de cilindro ou cartuchos de toner de outras marcas.
- Acesse <http://www.brother.com/original/index.html> para obter instruções sobre como enviar itens consumíveis usados ao programa de reciclagem da Brother. Se você optar por não devolver os itens usados, descarte-os de acordo com os regulamentos locais, mantendo-os separados do lixo doméstico. Se tiver alguma dúvida, entre em contato com o escritório local responsável pelo descarte de lixo. (Para obter mais informações, ►► Guia de Segurança do Produto.)
- A vida projetada para cada um dos cartuchos de toner baseia-se na ISO/IEC 19752. A frequência de substituição variará dependendo da complexidade das páginas impressas, do percentual de cobertura e do tipo de mídia utilizado.

Identificação de seu problema

Primeiro, verifique o seguinte:

- Se o cabo de alimentação está conectado corretamente e se o aparelho está ligado.
- Se todas as partes protetoras foram removidas.
- Se o papel foi inserido corretamente na bandeja de papel.
- Se os cabos de interface estão firmemente conectados ao aparelho e ao computador.

Se você não resolver seu problema com as verificações acima, identifique-o e vá para a página sugerida abaixo:

Problemas no telefone e fax (modelos MFC) página 90

Melhorando a qualidade de impressão página 92

Se o aparelho estiver conectado a um PC, dependendo do erro, pode aparecer um aplicativo pop-up no PC.

Siga as instruções na tela para resolver o erro.

Mensagens de erro e manutenção

As mensagens de erro e de manutenção mais comuns estão descritas abaixo.

Se precisar de ajuda adicional, o Brother Solutions Center disponibiliza Perguntas frequentes e dicas para solução de problemas atualizadas:

Visite nosso site em <http://support.brother.com>.

Mensagens de erro	Causa	Ação
Autodiagnóstico	A temperatura da unidade fusora não sobe até a temperatura especificada no tempo determinado.	Desligue o aparelho, aguarde alguns segundos e depois ligue novamente. Deixe o aparelho ligado e ocioso por 15 minutos.
	A unidade fusora está muito quente.	
Cil. Próximo Fim Trocar Cilindro	É hora de substituir a unidade de cilindro. O contador da unidade de cilindro não foi reiniciado quando um novo cilindro foi instalado.	Substitua a unidade de cilindro, ou reinicie o contador da unidade de cilindro quando você instalar um novo cilindro. (Consulte as instruções incluídas com a nova unidade de cilindro.)
Comm.Error	A baixa qualidade da linha telefônica causou um erro de comunicação.	Tente enviar o fax novamente.
Disconnected	A outra pessoa ou o aparelho de fax da outra pessoa interrompeu a chamada.	Tente enviar ou receber o fax novamente.
Documento Preso	O documento não foi colocado corretamente no alimentador ou o documento escaneado no ADF (Alimentador automático de documentos) era muito grande.	Puxe o papel preso para fora da unidade do ADF (Alimentador automático de documentos).
Erro de tamanho Coloque papel correto e pressione Iniciar.	O papel que se encontra na bandeja não tem o tamanho correto.	Carregue o tamanho correto do papel na bandeja e defina o tamanho do papel para a bandeja.
Erro no Cartucho Reinstale o Cartucho de Toner.	O cartucho de toner não está instalado corretamente.	Coloque o cartucho de toner firmemente na unidade de cilindro, e depois coloque-o novamente no aparelho.
	Verifique se você está usando um cartucho de toner da Brother.	Use somente unidades de cilindro e cartuchos de toner originais da Brother.

Mensagens de erro	Causa	Ação
Há pouco toner	Se a mensagem Há pouco toner for exibida no LCD, você poderá continuar imprimindo; no entanto, o aparelho está avisando que o cartucho de toner está prestes a atingir o fim de sua vida útil.	Solicite um novo cartucho de toner agora para que um substituto esteja disponível quando a mensagem Trocar Toner ou Acabou o toner aparecer no LCD.
Memória Cheia	A memória do aparelho está cheia.	<p>Envio de fax ou operação de cópia em processamento</p> <p>Execute uma das alternativas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pressione Iniciar para enviar ou copiar as páginas escaneadas. ■ Pressione Parar/Sair, aguarde as outras operações em andamento serem concluídas e tente novamente. <p>Operação de impressão em processamento</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pressione Parar/Sair. O aparelho cancelará o trabalho de impressão e o apagará da memória. ■ Diminua a qualidade de impressão. <p>(Para obter mais informações, >> Manual do Usuário de Software e Rede.)</p>

OBSERVAÇÃO

Se você desligar o aparelho, os dados de fax serão apagados da memória. Para evitar a perda de mensagens importantes, consulte *Transferindo faxes ou o relatório de faxes (modelos MFC)* página 100.

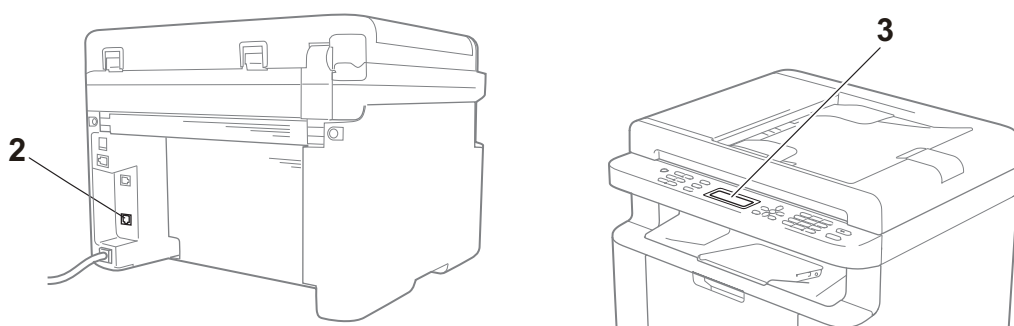
Se estiver tendo dificuldade com seu aparelho

A maioria dos problemas pode ser solucionada por você com facilidade. Se necessitar de ajuda, o Brother Solutions Center disponibiliza Perguntas frequentes e dicas para solução de problemas atualizadas.

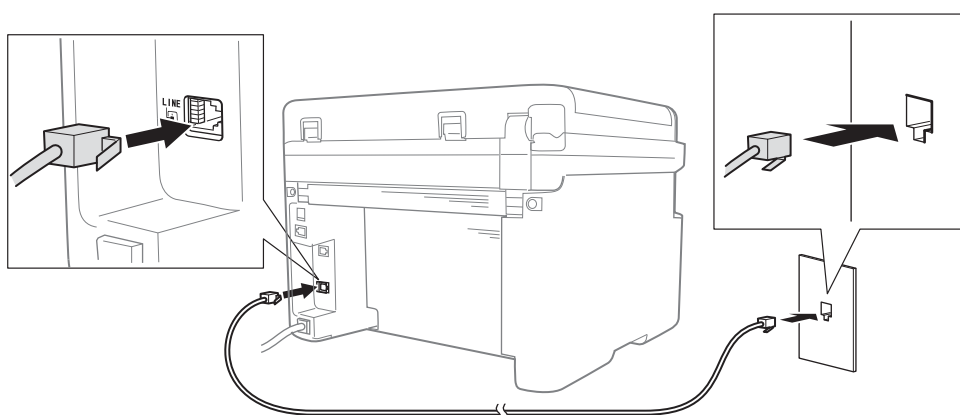
Visite nosso site em <http://support.brother.com>.

Problemas no telefone e fax (modelos MFC)

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



- 1 Se o cabo de alimentação está conectado corretamente e se o aparelho está ligado.
- 2 Conecte uma extremidade do cabo da linha telefônica à área com a identificação “**LINE**” e depois conecte a outra extremidade do cabo da linha telefônica diretamente a uma tomada telefônica na parede.



Se você conseguir enviar e receber faxes com a linha telefônica diretamente conectada ao fax, o problema pode não ser do aparelho. Se você tiver problemas de conexão, entre em contato com seu provedor de serviços.

3 Verifique o modo de Recepção.

Para obter mais informações sobre como configurar o modo de Recepção, consulte *Modos de recepção* página 61.

4 Altere a configuração de compatibilidade para **Basic (for VoIP)**.

Você pode enviar e receber faxes, reduzindo a velocidade de conexão.

- 1 Pressione **Menu**, **2**, **0**, **1**.
- 2 Pressione ▲ ou ▼ para selecionar **Basic (for VoIP)**.
- 3 Pressione **OK**.
- 4 Pressione **Parar/Sair**.

Se você não conseguir resolver o problema, mesmo depois de tentar todos os procedimentos acima, desligue e volte a ligar o aparelho.

Se não conseguir enviar ou receber faxes mesmo após tentar todas as opções descritas acima, consulte as Perguntas Frequentes no site Brother Solutions Center (<http://support.brother.com>).

Solução de outros problemas

Pergunta	Resposta
Não é possível receber um fax.	Se você tiver uma linha de fax dedicada e quiser que seu aparelho Brother atenda automaticamente todas as chamadas de fax, selecione Fax Only .
Posso configurar o aparelho para não imprimir o relatório de Verificação de Transmissão?	Este aparelho imprimirá um relatório de Verificação de Transmissão. Mesmo quando o relatório de Verificação de transmissão está definido como Off , um relatório é impresso quando há um erro de comunicação. Se o Journal Period estiver definido como Off , o Fax Journal não será impresso.
Posso cancelar o trabalho de fax?	Pressione Parar/Sair para cancelar o fax ou pressione Menu 2, 6 (apenas para MFC-1905), Menu 2, 7 (apenas para MFC-1900) ou Menu 2, 7 (apenas para MFC-1910W) para cancelar os trabalhos restantes.
Qualidade de envio deficiente.	Tente alterar a resolução para Fine ou S.Fine , ou limpe o scanner.
Os faxes enviados estão em branco.	Verifique se você está carregando o documento corretamente. Quando você usar o ADF (Alimentador automático de documentos) ou o vidro do scanner, o documento deverá estar voltado para baixo. Consulte <i>Colocando documentos</i> página 56.
Linhas pretas verticais durante o envio.	As linhas pretas verticais nos faxes que você envia são normalmente causadas por sujeira ou líquido corretor na faixa de vidro. Consulte <i>Limpe o interior do aparelho</i> . página 93.

Melhorando a qualidade de impressão

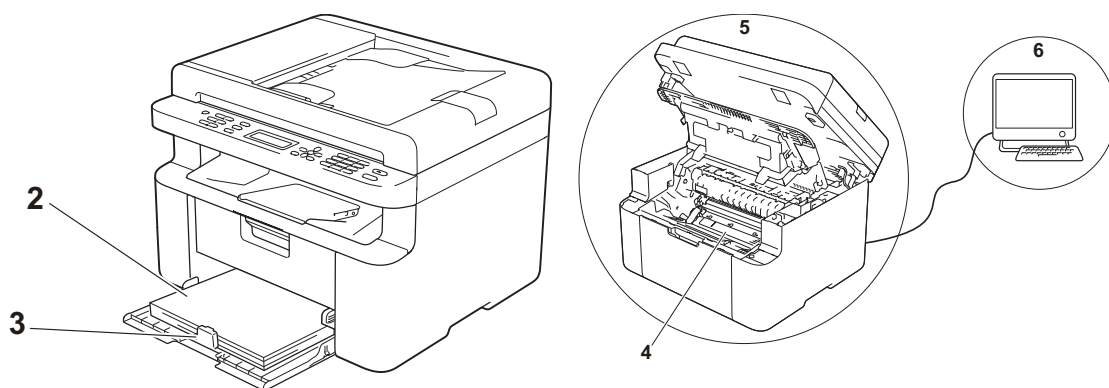
OBSERVAÇÃO

A Brother não recomenda o uso de cartuchos de outras marcas, nem a recarga de cartuchos usados com toner de outras origens.

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

1 O ambiente do aparelho.

Escolha um local com uma temperatura entre 10 °C e 32 °C e porcentagem de umidade entre 20% e 80% (sem condensação).



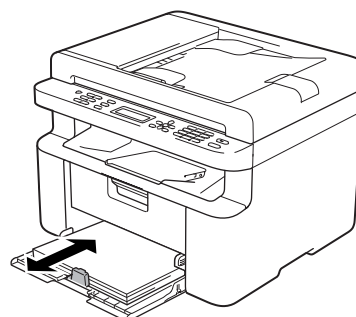
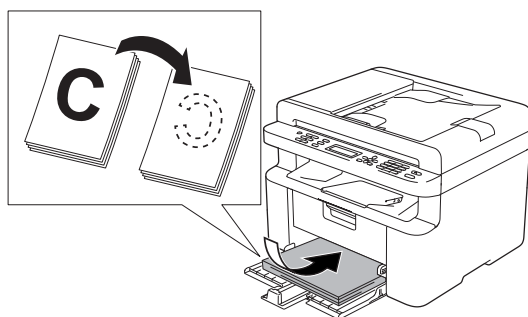
2 O papel carregado na bandeja de papel é aceitável.

Consulte *Papéis suportados* página 55

3 O papel foi carregado corretamente no aparelho.

Vire o papel para facilitar o carregamento de papel.

Ajuste a guia para facilitar o carregamento de papel.



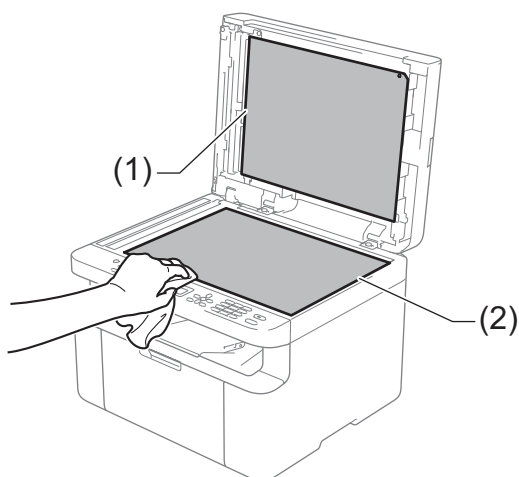
4 Substitua o cartucho de toner ou a unidade de cilindro.

Para mais informações sobre como substituir itens consumíveis, consulte as instruções de substituição contidas na unidade de cilindro ou impressas na caixa do cartucho de toner.

5 Limpe o interior do aparelho.

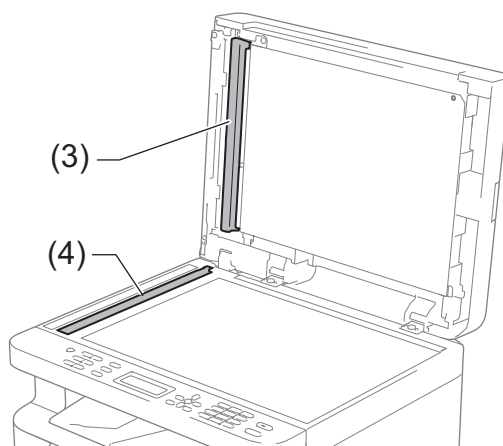
■ Limpando o vidro do scanner

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



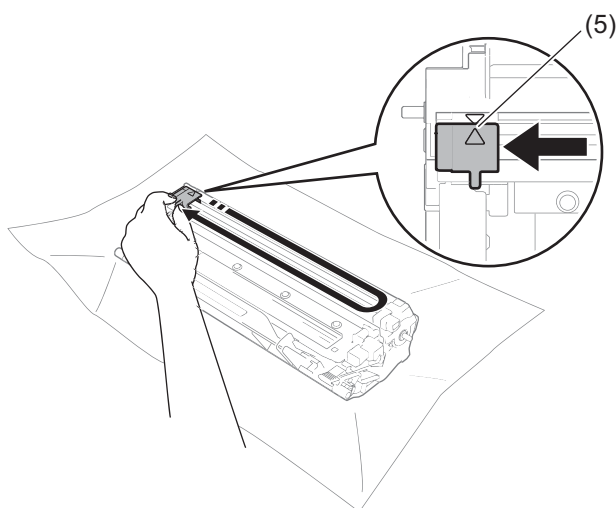
(apenas modelos ADF)

Limpe a barra branca (3) e a faixa no vidro do scanner (4).



■ Limpando o fio corona

Deslize a guia verde da esquerda para a direita e vice-versa várias vezes.

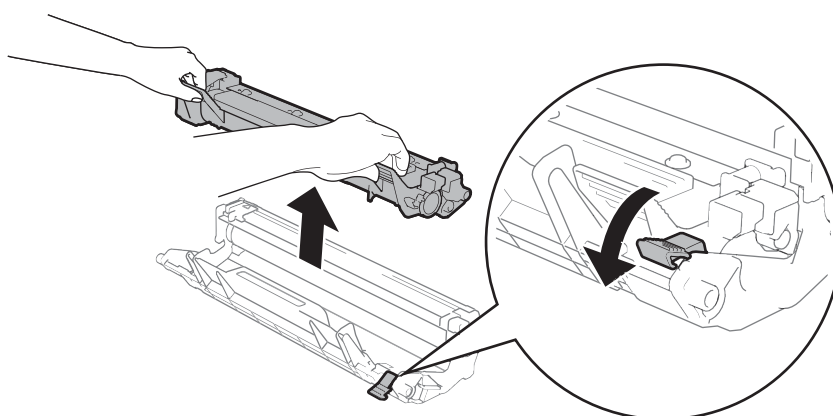


OBSERVAÇÃO

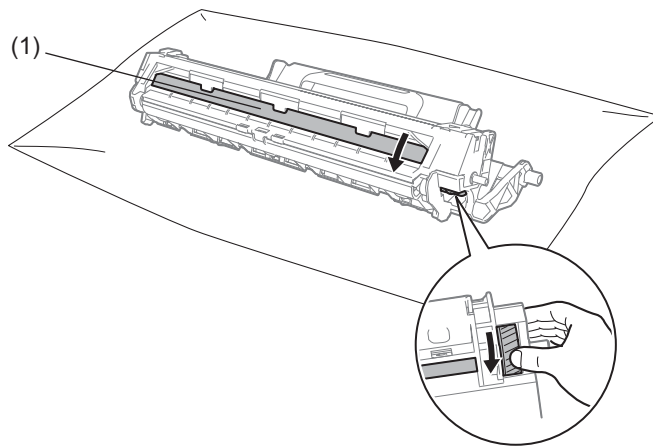
Não se esqueça de voltar a aba à posição inicial (▲) (5). Se não o fizer, as páginas impressas podem ficar com uma linha vertical.

■ Limpe a unidade de cilindro se aparecerem pontos pretos ou brancos nas páginas impressas

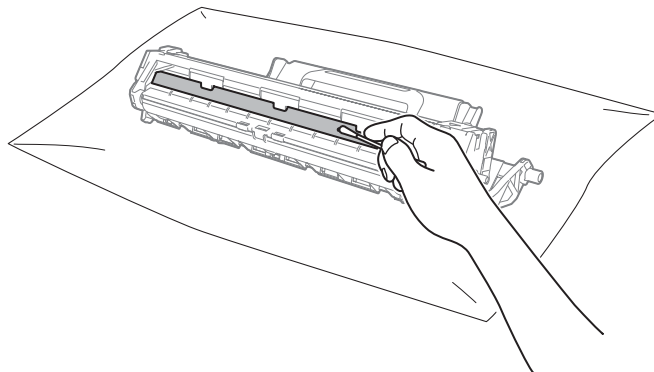
Empurre a alavanca de travamento para baixo e retire o cartucho de toner da unidade de cilindro.



Gire manualmente a engrenagem da unidade de cilindro enquanto observa a superfície do rolo do cilindro (1).

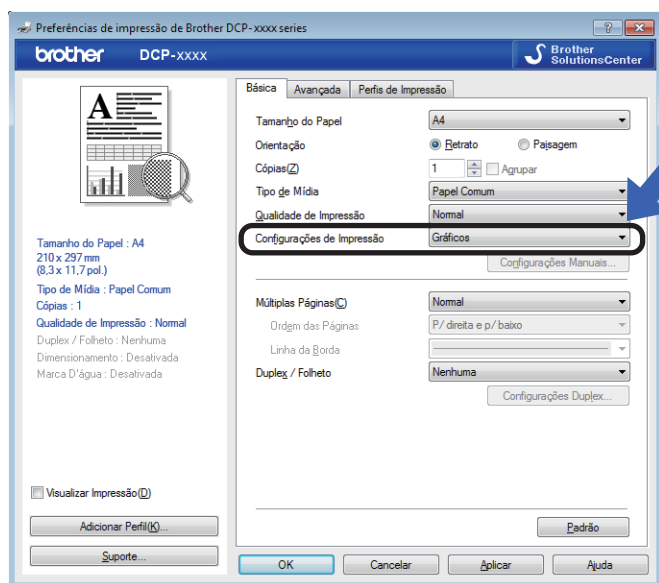


Limpe cuidadosamente a superfície do cilindro com um cotonete seco até que a poeira ou a cola seja totalmente removida.

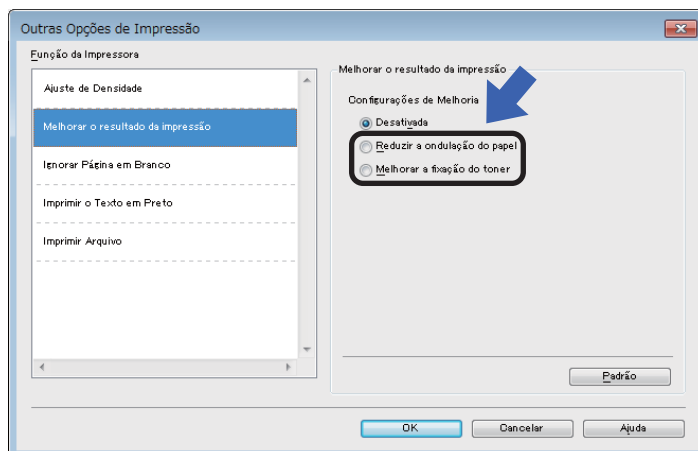


6 Verifique as configurações do driver da impressora.

Tente alterar as **Configurações de Impressão** na guia **Básica**.



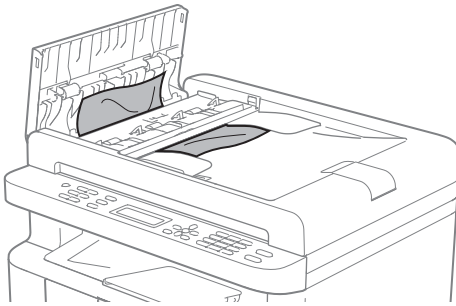
Se o papel estiver ondulado ou se o toner não estiver aderindo muito bem ao papel, você pode ajustar essas configurações em **Melhorar o resultado da impressão**. Clique em **Outras Opções de Impressão** na guia **Avançada**.



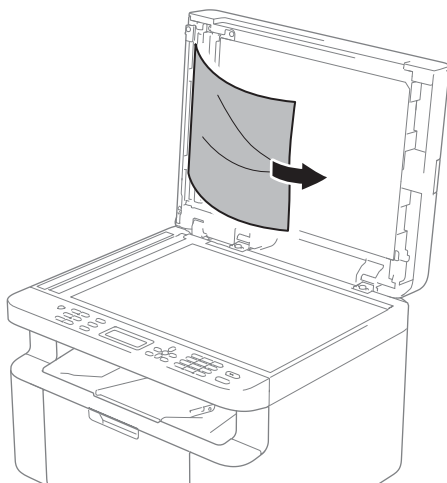
Obstrução de documentos (modelos ADF)

Siga as etapas abaixo para resolver um problema de documento preso no ADF (Alimentador automático de documentos).

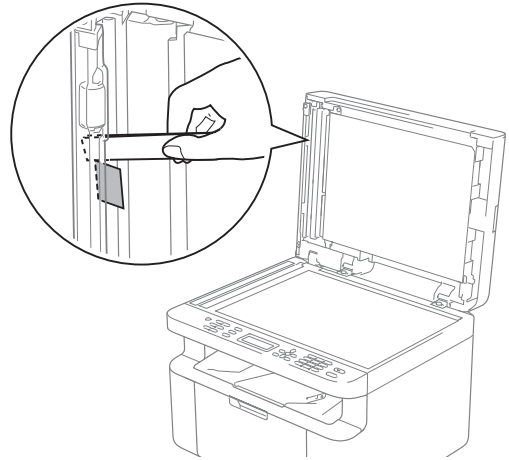
- 1 Abra a tampa do ADF (Alimentador automático de documentos).
- 2 Puxe o documento preso para fora.



- 3 Feche a tampa do ADF (Alimentador automático de documentos).
- 4 Levante a tampa dos documentos.
- 5 Puxe o documento preso para fora e para a direita.



- 6 Insira um pedaço de papel grosso, como papelão, no alimentador para empurrar os pequenos pedaços de papel remanescentes.



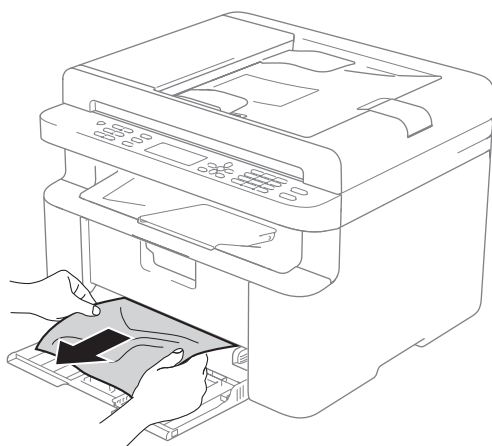
Se o documento se rasgar, certifique-se de remover todos os pequenos pedaços de papel a fim de evitar futuras obstruções.

- 7 Feche a tampa dos documentos.
- 8 Pressione **Parar/Sair**.

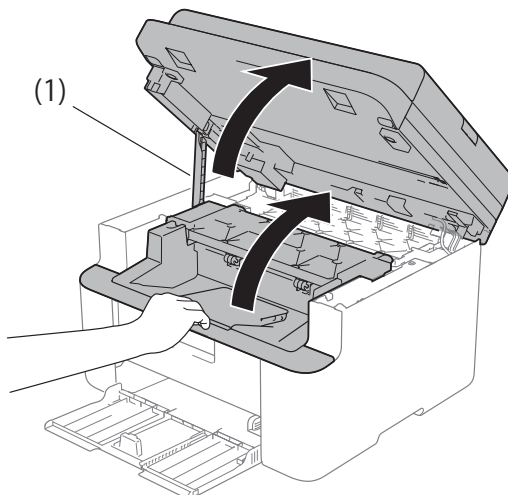
Obstrução de papel

Sempre remova todo o papel da bandeja de papel e deixe o maço alisado ao adicionar mais papel. Isso ajuda a impedir que várias folhas de papel sejam inseridas ao mesmo tempo no aparelho, o que evita que os papéis fiquem presos na impressora.

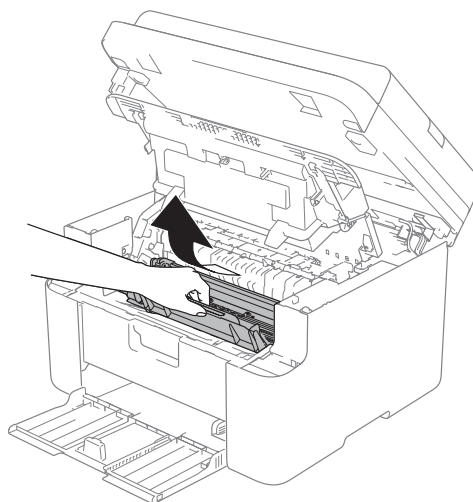
- 1 Desligue o aparelho.
- 2 Aguarde pelo menos 15 minutos para que ele esfrie antes de você tocar nas peças internas do produto.
- 3 Remova o papel da bandeja.
- 4 Use ambas as mãos para puxar lentamente o papel preso.



- 5 Abra a tampa do scanner. A trava (1) no lado esquerdo do aparelho ficará travada na posição estendida. Abra a tampa superior.

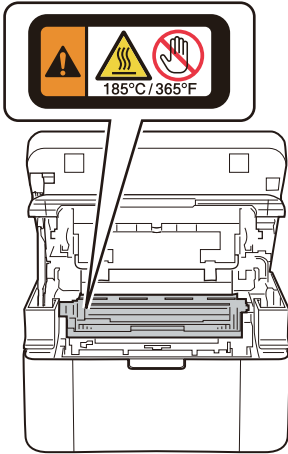


- 6 Tire lentamente o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner.

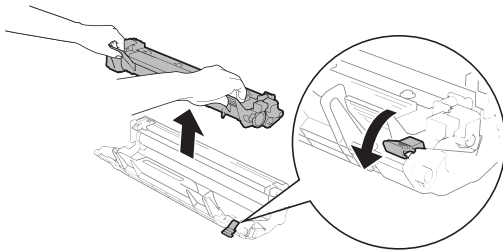


⚠ ADVERTÊNCIA

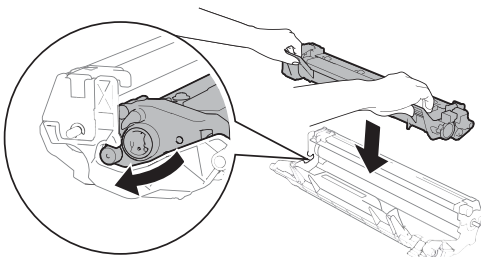
⚠ SUPERFÍCIE QUENTE



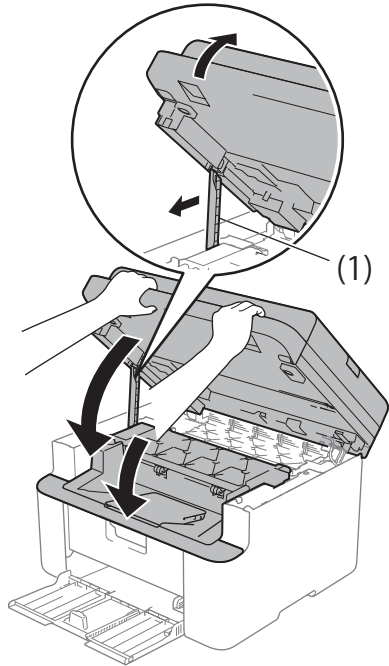
- 7 Empurre a alavanca de travamento para baixo e retire o cartucho de toner da unidade de cilindro. Se houver papel preso dentro da unidade de cilindro, remova-o.



- 8 Insira o cartucho de toner novamente na unidade de cilindro até a alavanca de travamento subir automaticamente.



- 9 Recoloque o conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner no aparelho.
- 10 Feche a tampa superior. Após abaixar a trava (1) no lado esquerdo do aparelho, feche a tampa do scanner usando as duas mãos.



- 11 Coloque novamente o papel na bandeja. Certifique-se de que o papel se encontra abaixo da seção saliente da guia traseira. Deslize as guias de papel para se ajustarem ao tamanho do papel. Certifique-se de que as guias estejam firmes nos trilhos.
- 12 Ligue o aparelho.

A

Transferindo faxes ou o relatório de faxes (modelos MFC)

Se o LCD exibir:

- Print Unable XX
- Scan Unable XX

Recomendamos que você transfira seus faxes para outro aparelho de fax ou para o seu PC. (Consulte *Transferindo faxes para outro aparelho de fax* página 100 ou *Transferindo faxes para o seu PC* página 101)

Também é possível transferir o Relatório de Faxes para ver se há faxes que precisam ser transferidos. (Consulte *Transferindo o Relatório de Faxes para outro aparelho de fax* página 101.)

OBSERVAÇÃO

Se houver uma mensagem de erro no LCD do aparelho após a transferência dos faxes, desconecte o aparelho da rede elétrica por alguns minutos e depois conecte-o novamente.

Transferindo faxes para outro aparelho de fax

1 Pressione **Menu**, **9**, **0**, **1**.

2 Execute uma das alternativas:

- Se a mensagem *No Data* for exibida no LCD, é porque não há nenhum fax na memória do aparelho. Pressione **Parar/Sair**.
- Digite o número de fax para o qual os faxes serão transferidos.

3 Pressione **Iniciar**.

OBSERVAÇÃO

Se você não tiver configurado a ID do Aparelho, não poderá entrar no modo de transferência de fax. Pressione **Menu**, **0**, **2** para registrar seu número de fax, número de telefone e nome.

Transferindo faxes para o seu PC


Você pode transferir os faxes da memória de seu aparelho para o seu PC.

- 1 Certifique-se de que o **MFL-Pro Suite** está instalado e ative o **PC-FAX Receive** no PC. (Para obter mais informações, >> Manual do Usuário de Software e Rede.)

Execute uma das alternativas:
(Windows® XP, Windows Vista® e Windows® 7)

Clique em  (Start) > All

Programs > Brother > Brother Utilities, clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **PC-FAX Receive**, na barra de navegação à esquerda, e em **Receive**. (Windows® 8)

Clique em  (**Brother Utilities**), clique na lista suspensa e selecione o nome do seu modelo (se ainda não estiver selecionado). Clique em **PC-FAX Receive**, na barra de navegação à esquerda, e em **Receive**.

- 2 Certifique-se de que o recurso PC Fax Receive está configurado no aparelho. (Consulte *Recepção de PC-FAX (apenas para Windows®)* página 66.) Se houver faxes na memória do aparelho quando você configurar Recepção de PC-Fax, o LCD perguntará se você deseja transferir os faxes para seu PC.

- 3 Execute uma das alternativas:
 - Para transferir todos os faxes para o seu PC, pressione **1**. Você deverá indicar se deseja uma impressão de segurança.
 - Para sair e deixar os faxes na memória, pressione **2**.
- 4 Pressione **▲** ou **▼** para selecionar **On** ou **Off**. Pressione **OK**.
- 5 Pressione **Parar/Sair**.

Transferindo o Relatório de Faxes para outro aparelho de fax

- 1 Pressione **Menu, 9, 0, 2**.
- 2 Digite o número de fax para o qual o Relatório de Faxes será encaminhado.
- 3 Pressione **Iniciar**.

OBSERVAÇÃO

Se você não tiver configurado a ID do Aparelho, não poderá entrar no modo de transferência de fax. Pressione **Menu, 0, 2** para registrar seu número de fax, número de telefone e nome.

Limpando e inspecionando o aparelho

Leia as orientações do Guia de Segurança de Produto antes de limpar o aparelho.

Limpe regularmente o exterior e o interior do aparelho com um pano seco que não solte fiapos. Ao trocar o cartucho de toner ou a unidade de cilindro, certifique-se de limpar o interior do aparelho. Se as páginas impressas ficarem manchadas de toner, limpe o interior do aparelho com um pano seco que não solte fiapos.

ADVERTÊNCIA



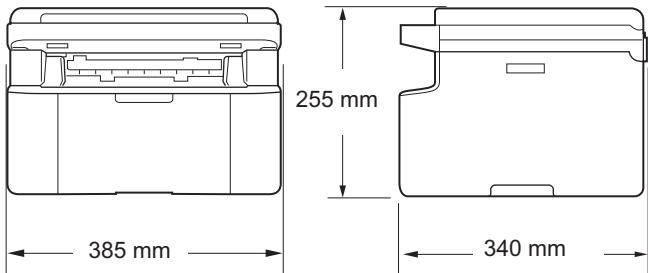
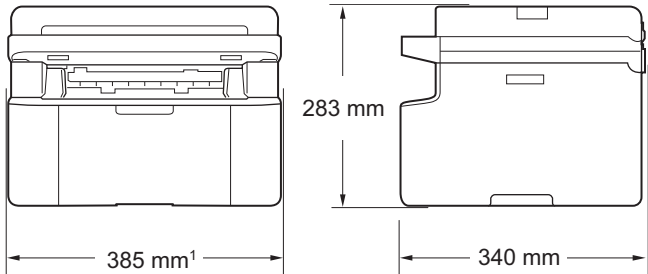
NÃO use substâncias inflamáveis, nenhum tipo de spray nem solvente/líquido orgânico que contenha álcool ou amônia para limpar a parte interna ou externa do produto. Fazer isto pode causar incêndio ou choque elétrico. Em vez disso, use apenas um pano seco que não solte fiapos.

(Para obter mais informações, >> Guia de Segurança do Produto.)



DCP-1602, MFC-1900 e MFC-1905

Geral

Modelo		DCP-1602	MFC-1900	MFC-1905
Tipo de Impressora		Laser		
Método de Impressão		Impressora a laser eletrofotográfica		
Capacidade da memória		16 MB		
Rede Elétrica		110 - 120 V CA 50/60 Hz		
Consumo de energia (média)	Pico ¹	Aprox. 1.068 W		
	Impressão ¹	Aprox. 380 W a 25 °C		
	Cópia ¹	Aprox. 380 W a 25 °C		
	Pronto ¹	Aprox. 40 W a 25 °C		
	Hibernação ¹	Aprox. 0,8 W	Aprox. 1,3 W	
	Desligado ^{1 2 3}	Aprox. 0,28 W		
Dimensões		<div>DCP-1602</div> <div></div> <div>MFC-1900 e MFC-1905</div> <div></div> <div>¹ Para MFC-1905, a largura é 456 mm.</div>		
Peso (com consumíveis)		7,2 kg	8,2 kg	8,5 kg

Modelo			DCP-1602	MFC-1900	MFC-1905
Nível de Ruído	Pressão Sonora	Impressão	LPAM = 52 dB (A)		
	Potência Sonora	Impressão	LWad = 6,59 B (A)		
Temperatura		Em operação	10 a 32 °C		
		Armazenamento	0 a 40 °C		
Umidade		Em operação	20 a 80% (sem condensação)		
		Armazenamento	35 a 85% (sem condensação)		
Interface	USB		USB 2.0 de alta velocidade ^{4 5} É recomendável usar um cabo USB 2.0 (Tipo A/B) com no máximo 2 metros de comprimento.		
Sistema Operacional suportado	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 (fornecido na caixa)		Aprox. 700 páginas tamanho A4 ou Carta ⁶		
	Cartucho de Toner (padrão)		Aprox. 1.000 páginas tamanho A4 ou Carta ⁶		
		Nome do Modelo	TN-1060		
	Unidade de cilindro		Aprox. 10.000 páginas tamanho A4 ou Carta (1 página/trabalho) ⁷		
		Nome do Modelo	DR-1060		

¹ Medido com o aparelho conectado à interface USB.

² O consumo de energia varia ligeiramente dependendo do ambiente de utilização ou do desgaste da peça.

³ Medido de acordo com a edição 2.0 da especificação IEC 62301.

⁴ Seu aparelho possui uma interface USB 2.0 de alta velocidade. O aparelho também pode ser conectado a um computador com interface USB 1.1.

⁵ Não são suportadas portas USB de outros fabricantes.

⁶ O rendimento aproximado do cartucho é informado de acordo com a especificação ISO/IEC 19752.

⁷ A vida útil da unidade do cilindro é aproximada e varia de acordo com o tipo de uso.

Tamanho do documento

Modelo		DCP-1602	MFC-1900	MFC-1905
ADF (alimentador automático de documentos)		—	Até 10 páginas	
Vidro do scanner		Uma folha de cada vez		
Tamanho do documento	ADF (Alimentador automático de documentos)	—	A4, Carta, Ofício, Fólio	
	Vidro do Scanner	Comprimento: até 300,0 mm Largura: até 215,9 mm		
Peso	ADF (Alimentador automático de documentos)	—	65 a 90 g/m ²	
	Vidro do Scanner	Até 2,0 kg		

Mídias de impressão

Modelo			DCP-1602	MFC-1900	MFC-1905
Entrada de Papéis	Bandeja de papel	Tipo de papel	Papel Comum, Papel Reciclado		
		Tamanho do papel	A4, Carta, Ofício, Fólio, A5, A5 (Borda Longa), B5, Executivo Largura: 148 a 216 mm Comprimento: 148 a 355,6 mm		
		Peso do papel	65 a 105 g/m ²		
		Capacidade máxima de papel	Até 150 folhas de 80 g/m ² de Papel comum		
Saída de Papéis	Bandeja de Saída com Face para Baixo		Até 50 folhas de 80 g/m ² de Papel comum (as folhas são enviadas para a bandeja de saída de papel com a face impressa voltada para baixo)		

Fax

Modelo		DCP-1602	MFC-1900	MFC-1905
Velocidade do Modem		—	14.400 bps (com Ajuste automático)	
Largura do Escaneamento		—	Máx. 208 mm	
Largura da Impressão		—	Máx. 208 mm	
Escala de Cinza		—	8 bits/256 níveis	
Resolução	Horizontal	—	8 pontos/mm	
	Vertical	—	Padrão: 3,85 linhas/mm	
		—	Fina: 7,7 linhas/mm	
		—	Foto: 7,7 linhas/mm	
		—	Superfina: 15,4 linhas/mm	
Discagem Abreviada		—	99 posições	
Rediscagem Automática		—	3 vezes a intervalos de 5 minutos	
Transmissão da Memória		—	Até 400 ¹ páginas	
Recepção sem Papel		—	Até 400 ¹ páginas	

¹ A definição de 'Página' adotada é baseada na 'Tabela de Testes ITU-T #1' (uma carta comercial típica, resolução Padrão, código MMR). As especificações e materiais impressos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Cópia

Modelo	DCP-1602	MFC-1900	MFC-1905
Largura da Cópia	Máx. 210 mm		
Cópias Múltiplas	Empilhadas ou Ordenadas em até 99 páginas		
Reduzir/Ampliar	25% a 400% (em incrementos de 1%)		
Resolução	Até 600 × 600 dpi		
Tempo de saída da primeira cópia ¹	Menos de 16 segundos a 23 °C / 115 V		

¹ No modo Pronto e na bandeja padrão

Scanner

Modelo		DCP-1602	MFC-1900	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)		
Profundidade da cor	Cor	Processamento de cor 24 bits (Entrada) Processamento de cor 24 bits (Saída)		
	Escala de Cinza	Processamento de cor 8 bits (Entrada) Processamento de cor 8 bits (Saída)		
Resolução		Até 19.200 × 19.200 dpi (interpolado) ²		
		Até 600 × 1200 dpi (óptico) ² (a partir do vidro do scanner)		
		—	Até 600 × 600 dpi (óptico) ² (a partir do ADF (Alimentador automático de documentos))	
Largura do Escaneamento		Máx. 210 mm		

¹ Para obter as últimas atualizações de driver para sua versão do OS X, visite nosso site em <http://support.brother.com>.

² Escaneamento máximo de 1200 × 1200 dpi com o driver WIA no Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8 e Windows® 8.1 (é possível escolher resolução de até 19200 × 19200 dpi usando o utilitário de scanner)

Impressora

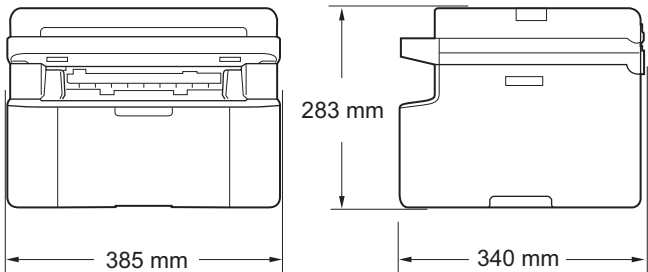
Modelo	DCP-1602	MFC-1900	MFC-1905
Resolução	Até 2400 × 600 dpi (tecnologia HQ1200)		
Velocidade de impressão ¹	Até 20 páginas/minuto (tamanho A4) Até 21 páginas/minuto (tamanho Carta)		
Tempo de saída da primeira impressão ²	Menos de 10 segundos a 23 °C / 115 V		

¹ A velocidade de impressão pode variar dependendo do tipo de documento impresso.

² No modo Pronto e na bandeja padrão

DCP-1617NW e MFC-1910W

Geral

Modelo		DCP-1617NW	MFC-1910W
Tipo de Impressora		Laser	
Método de Impressão		Impressora a laser eletrofotográfica	
Capacidade da memória		32 MB	
Rede Elétrica		110-120 V CA 50 / 60 Hz	
Consumo de energia (média)	Pico ¹	Aprox. 1.068 W	
	Impressão ¹	Aprox. 390 W a 25 °C	
	Cópia ¹	Aprox. 390 W a 25 °C	
	Pronto ¹	Aprox. 50 W a 25 °C	
	Hibernação ¹	Aprox. 1,0 W	Aprox. 1,4 W
	Desligado ^{1 2 3}	Aprox. 0,28 W	Aprox. 0,3 W
Dimensões			
Peso (com consumíveis)		8,2 kg	
Nível de Ruído	Pressão Sonora	Impressão	LPAM = 52 dB (A)
	Potência Sonora	Impressão	LWad = 6,6 B (A)
Temperatura	Em operação	10 a 32 °C	
	Armazenamento	0 a 40 °C	
Umidade	Em operação	20 a 80% (sem condensação)	
	Armazenamento	35 a 85% (sem condensação)	
Interface	USB		USB 2.0 de alta velocidade ^{4 5} É recomendável usar um cabo USB 2.0 (Tipo A/B) com no máximo 2 metros de comprimento.
	Ethernet ⁶		10Base-T/100Base-TX —
	LAN sem fio ⁷		IEEE 802.11b/g/n (Modo de infraestrutura/Modo ad-hoc)

Modelo		DCP-1617NW	MFC-1910W
Sistema Operacional suportado	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 (fornecido na caixa)		Aprox. 700 páginas tamanho A4 ou Carta ⁸
	Cartucho de Toner (padrão)		Aprox. 1.000 páginas tamanho A4 ou Carta ⁸
		Nome do Modelo	TN-1060
	Unidade de cilindro		Aprox. 10.000 páginas tamanho A4 ou Carta (1 página/trabalho) ⁹
		Nome do Modelo	DR-1060

¹ Medido com o aparelho conectado à interface USB.

² O consumo de energia varia ligeiramente dependendo do ambiente de utilização ou do desgaste da peça.

³ Medido de acordo com a edição 2.0 da especificação IEC 62301.

⁴ Seu aparelho possui uma interface USB 2.0 de alta velocidade. O aparelho também pode ser conectado a um computador com interface USB 1.1.

⁵ Não são suportadas portas USB de outros fabricantes.

⁶ Use um cabo direto de par trançado categoria 5 (ou superior).

⁷ Para ver especificações detalhadas de rede, consulte *Rede (LAN)* ►► página 113 e Manual do Usuário de Software e Rede.

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

⁹ A vida útil da unidade do cilindro é aproximada e varia de acordo com o tipo de uso.

Tamanho do documento

Modelo		DCP-1617NW	MFC-1910W
ADF (alimentador automático de documentos)		Até 10 páginas	
Vidro do Scanner		Uma folha de cada vez	
Tamanho do documento	ADF (Alimentador automático de documentos)	A4, Carta, Ofício, Fólio	
	Vidro do Scanner	Comprimento: até 300,0 mm Largura: até 215,9 mm	
Peso	ADF (Alimentador automático de documentos)	65 a 90 g/m ²	
	Vidro do Scanner	Até 2,0 kg	

Mídias de impressão

Modelo			DCP-1617NW	MFC-1910W
Entrada de Papéis	Bandeja de papel	Tipo de papel	Papel Comum, Papel Reciclado	
		Tamanho do papel	A4, Carta, Ofício, Fólio, A5, A5 (Borda Longa), B5, Executivo Largura: 148 a 216 mm Comprimento: 148 a 355,6 mm	
		Peso do papel	65 a 105 g/m ²	
		Capacidade máxima de papel	Até 150 folhas de 80 g/m ² de Papel comum	
Saída de Papéis	Bandeja de Saída com Face para Baixo		Até 50 folhas de 80 g/m ² de Papel comum (as folhas são enviadas para a bandeja de saída de papel com a face impressa voltada para baixo)	

Fax

Modelo		DCP-1617NW	MFC-1910W
Velocidade do Modem		—	14.400 bps (com Ajuste automático)
Largura do Escaneamento		—	Máx. 208 mm
Largura da Impressão		—	Máx. 208 mm
Escala de Cinza		—	8 bits/256 níveis
Resolução	Horizontal	—	8 pontos/mm
	Vertical	—	Padrão: 3,85 linhas/mm
		—	Fina: 7,7 linhas/mm
		—	Foto: 7,7 linhas/mm
		—	Superfina: 15,4 linhas/mm
Discagem Abreviada		—	99 posições
Rediscagem Automática		—	3 vezes a intervalos de 5 minutos
Transmissão da Memória		—	Até 400 ¹ páginas
Recepção sem Papel		—	Até 400 ¹ páginas

¹ A definição de 'Página' adotada é baseada na 'Tabela de Testes ITU-T #1' (uma carta comercial típica, resolução Padrão, código MMR). As especificações e materiais impressos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Cópia

Modelo	DCP-1617NW	MFC-1910W
Largura da Cópia	Máx. 210 mm	
Cópias Múltiplas	Empilhadas ou Ordenadas em até 99 páginas	
Reduzir/Ampliar	25% a 400% (em incrementos de 1%)	
Resolução	Até 600 × 600 dpi	
Tempo de saída da primeira cópia ¹	Menos de 16 segundos a 23 °C / 115 V	

¹ No modo Pronto e na bandeja padrão

Scanner

Modelo		DCP-1617NW	MFC-1910W
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)	
Profundidade da cor	Cor	Processamento de cor 24 bits (Entrada) Processamento de cor 24 bits (Saída)	
	Escala de Cinza	Processamento de cor 8 bits (Entrada) Processamento de cor 8 bits (Saída)	
Resolução		Até 19.200 × 19.200 dpi (interpolado) ²	
		Até 600 × 1200 dpi (óptico) ² (a partir do vidro do scanner)	
		Até 600 × 600 dpi (óptico) ² (a partir do ADF (Alimentador automático de documentos))	
Largura do Escaneamento		Máx. 210 mm	

¹ Para obter as últimas atualizações de driver para sua versão do OS X, visite nosso site em <http://support.brother.com>.

² Escaneamento máximo de 1200 × 1200 dpi com o driver WIA no Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8 e Windows® 8.1 (é possível escolher resolução de até 19200 × 19200 dpi usando o utilitário de scanner)

Impressora

Modelo		DCP-1617NW	MFC-1910W
Resolução		Até 2400 × 600 dpi (tecnologia HQ1200)	
Velocidade de impressão ¹		Até 20 páginas/minuto (tamanho A4) Até 21 páginas/minuto (tamanho Carta)	
Tempo de saída da primeira impressão ²		Menos de 10 segundos a 23 °C / 115 V	

¹ A velocidade de impressão pode variar dependendo do tipo de documento impresso.

² No modo Pronto e na bandeja padrão

Rede (LAN)

OBSERVAÇÃO

Para obter mais informações sobre as especificações de rede, >> Manual do Usuário de Software e Rede.

Modelo		DCP-1617NW	MFC-1910W
LAN		<p>Você pode conectar seu aparelho a uma rede para realizar Impressão em rede, Escaneamento em rede, Envio de PC-Fax ¹, Recepção de PC-Fax (apenas Windows®) ¹ e Configuração remota ^{1 2}.</p> <p>O software de gerenciamento de rede Brother BRAdmin Light ^{3 4} também é fornecido com o aparelho.</p>	
Protocolos	IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Porta Raw personalizada/Porta 9100, IPP, Servidor FTP, SNMPv1/v2c, Servidor HTTP, Cliente e Servidor TFTP, SMTP Client, ICMP, Web Services (impressão/escaneamento)	
	IPv6	NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Porta Raw personalizada/Porta 9100, IPP, Servidor FTP, SNMPv1/v2c, Servidor HTTP, Cliente e Servidor TFTP, SMTP Client, ICMPv6, Web Services (impressão/escaneamento)	
Protocolos de segurança	Cabeada	SMTP-AUTH	—
	Sem fio	SMTP-AUTH	
Segurança de rede sem fio		WEP 64/128, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)	
Utilitário de suporte para configuração de rede sem fio	AOSS™	Sim	
	WPS	Sim	

¹ Para modelos MFC

² >> Manual do Usuário de Software e Rede.

³ (para usuários Windows®) O Brother BRAdmin Light é fornecido no CD-ROM que acompanha o aparelho.
(para usuários Macintosh) O Brother BRAdmin Light está disponível para download em <http://support.brother.com>.

⁴ (para usuários Windows®) Se precisar de um gerenciamento mais avançado da impressora, use a última versão do utilitário Brother BRAdmin Professional, disponível para download em <http://support.brother.com>.

A

ADF (Alimentador automático de documentos)	
uso	56
Ajuda	
mensagens no LCD	
para modelos DCP	36
mensagens no LCD	
para modelos MFC	6
Tabela de menus para modelos DCP	37
Tabela de menus para modelos MFC	7
Apple Macintosh	
Consulte Guia do Usuário de Software e Rede.	
Atraso de toque, configuração	62
Automático	
recepção de fax	
Detecção de fax	63

C

Cancelamento	
envio de mala direta em andamento	60
Conectividade da rede	108
Conexão	
secretária eletrônica externa	71
telefone externo	72
Conexões múltiplas (PBX)	72
Configuração do toner (modo de Continuação)	52
Configuração remota	
Consulte Guia do Usuário de Software e Rede.	
ControlCenter2 (para Macintosh)	
Consulte Guia do Usuário de Software e Rede.	
Cópia	
Cópia 2 em 1 (ID)/	
tecla Opções de cópia	5
tecla Opções de cópia	5

D

Deslig. autom.	52
Dimensões	103, 108
Discagem	
Discagem abreviada	65
manual	65
uso da tecla Pesquisa	65
Discagem abreviada	
alteração	64
configuração	64
uso	65
Discagem rápida	
Discagem abreviada	
alteração	64
configuração	64
uso	65
envio de mala direta	59
Documento	
obstrução	97
Documentos	
como carregar	56, 57

E

Envio de mala direta	59
cancelamento	60
Escaneamento	80
Consulte Guia do Usuário de Software e Rede.	
Escanear um documento para um computador	80
Especificações	103
cópia	106, 111
escaneamento	107, 112
fax	106, 111
gerais	103
impressão	107, 112
mídias de impressão	105, 110
tamanho do documento	105, 110

F

FAX (PC-FAX)	
Macintosh	
Consulte Guia do Usuário de Software e Rede.	
Windows®	
envio	68
recepção	66
Fax, autônomo	
envio	58
envio de mala direta	59
recepção	
atraso de toque, configuração	62
modo de Continuação	53
recepção fácil	63

I

Impressão	
Consulte Guia do Usuário de Software e Rede.	
especificações	107, 112
qualidade	92
resolução	107, 112
Itens consumíveis	86

L

LAN	108
LCD (tela de cristal líquido)	5, 6, 36
Limpeza	
fio corona	94
scanner	93
unidade de cilindro	94
Linha telefônica	
conexões	71
conexões múltiplas (PBX)	72

M

Macintosh	
Consulte Guia do Usuário de Software e Rede.	
Manual	
discagem	65
Manutenção, rotina	102
Mensagens de erro no LCD	88
Modo Fax/Tel	
atraso de toque	62
detecção de fax	63
recepção de faxes	73
tempo do toque F/T (toque duplo)	62
Modo hibernação	52
Modo, entrar	
fax	58

N

Números da Brother	i
--------------------------	---

P

Papel	55
capacidade da bandeja	55
obstrução	98
tamanho	54
PC-Fax	66
Consulte Guia do Usuário de Software e Rede.	
Peso	103, 108
Programando o aparelho	6, 36

Q

Qualidade	
impressão	92

R

Rede	
escaneamento	
Consulte Guia do Usuário de Software e Rede.	
fax	
Consulte Guia do Usuário de Software e Rede.	
impressão	
Consulte Guia do Usuário de Software e Rede.	
Rede sem fio	
Consulte Guia do Usuário de Software e Rede.	
Registre seu produto	i
Resolução	
cópia	106, 111
escaneamento	107, 112
fax	106, 111
impressão	107, 112

S

Secretária eletrônica (TAD)	
conexão	71
Secretária eletrônica, externa	
conexão	71
gravação de mensagem de saída	72
Solução de problemas	90
mensagens de erro	
e manutenção no LCD	88
obstrução de documento	97
obstrução de papel	98
qualidade de impressão	92
Telefone e fax	90
outros problemas	91
Soquetes	
EXT	
telefone externo	72

T

Tabela de menus	
modelos DCP	37
modelos MFC	7
TAD (secretária eletrônica), externa	
conexão	71
Tecla WiFi	5
telefone externo, conexão	72
Telefone sem fio (de outra marca)	73
Texto, inserir	49
Tomadas	
EXT	
secretária eletrônica	71

U

Unidade de cilindro	86
limpeza	94
Utilitários	i

V

Vidro do scanner	
uso	57
Visão geral do painel de controle	5

W

Windows®	
Consulte Guia do Usuário de Software e Rede.	

brother

Visite-nos no site
<http://www.brother.com>

Esses aparelhos são aprovados para uso somente no país em que foram adquiridos. As empresas Brother locais ou seus representantes só fornecerão suporte para aparelhos comprados em seus próprios países.



www.brotherearth.com