


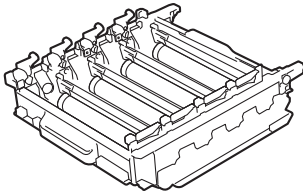
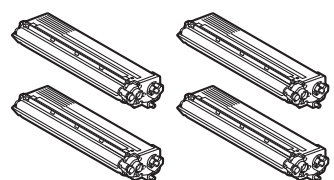
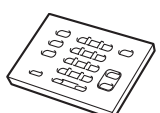
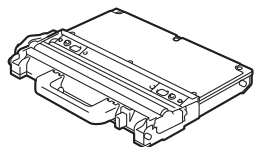
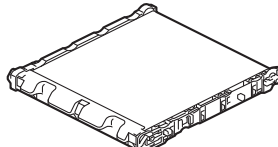
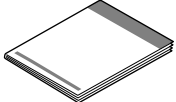
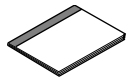
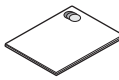
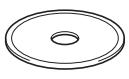




Leia Folheto de Segurança e Questões Legais primeiro, antes de instalar o equipamento. Em seguida, leia este Guia de Instalação Rápida para uma instalação e configuração correctas.

Para ver o Guia de Instalação Rápida noutros idiomas, consulte <http://solutions.brother.com/>.

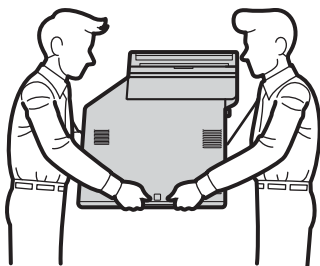
 <b>ADVERTÊNCIA</b>	<b>ADVERTÊNCIA</b> indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode resultar em morte ou ferimentos graves.
 <b>AVISO</b>	<b>AVISO</b> indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode resultar em ferimentos ligeiros ou moderados.

## 1 Retirar o equipamento da embalagem e verificar os componentes

	 <b>Unidade do tambor</b> (pré-instalada)	 <b>Cartuchos de toner iniciais</b> (pré-instalados) (Preto, ciano, magenta e amarelo)
 <b>Painel de controlo</b>	 <b>Caixa de toner para resíduos</b> (pré-instalada)	 <b>Unidade de correia</b> (pré-instalada)
 <b>Guia de Instalação Rápida</b>	 <b>Manual Básico do Utilizador</b>	 <b>Folheto de Segurança e Questões Legais</b>
 <b>CD-ROM de instalação, CD-ROM da documentação</b>	 (Para Itália) (Para Espanha e Portugal) <b>Fio da linha telefónica</b>	 <b>Cabo de alimentação CA</b>

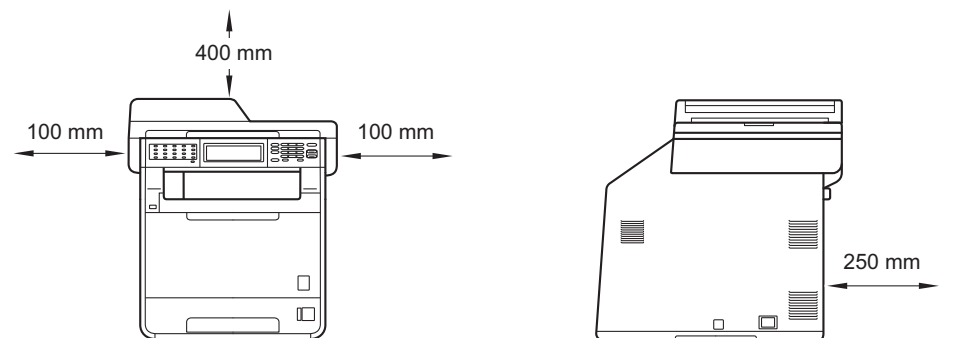
## ⚠ ADVERTÊNCIA

- Para embalar este equipamento são utilizados sacos de plástico. Os sacos de plástico não são para brincar. Para evitar o perigo de asfixia, mantenha estes sacos afastados de bebés e crianças e deite-os fora correctamente.
- Este equipamento é pesado e tem cerca de 28,5 kg. Para evitar ferimentos, o equipamento deve ser levantado por, pelo menos, duas pessoas. Tenha cuidado para não entalar os dedos quando pousar o equipamento.
- Se utilizar uma gaveta inferior, transporte-a separadamente do equipamento.



### Nota

- Mantenha um espaço mínimo livre à volta do equipamento, como se mostra na ilustração.



- Os componentes incluídos na caixa podem variar em função do país.
- Recomendamos que guarde a embalagem original.
- Na eventualidade de ter de transportar o equipamento, volte a embalar-lo com cuidado na embalagem original para evitar quaisquer danos durante o transporte. O equipamento deve estar devidamente segurado junto da empresa transportadora. Para saber como voltar a embalar o equipamento, consulte *Embalar e transportar o equipamento* no *Manual Avançado do Utilizador*.
- O cabo de interface não é um acessório padrão. Compre o cabo de interface adequado à interface que pretende utilizar (USB ou de rede).

#### **Cabo USB**

- É aconselhável utilizar um cabo USB 2.0 (Tipo A/B) que não tenha mais de 2 metros.
- NÃO ligue o cabo de interface neste momento. O cabo de interface é ligado durante o processo de instalação do MFL-Pro.

#### **Cabo de rede**

Utilize um cabo de par entrelaçado de Categoria 5 (ou superior) directo para rede 10BASE-T ou 100BASE-TX Fast Ethernet.

# 2

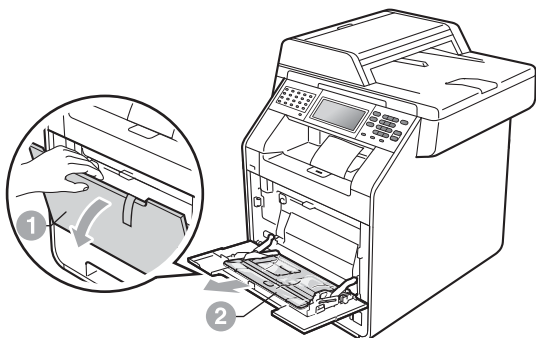
## Retirar os materiais da embalagem do equipamento

### ! IMPORTANTE

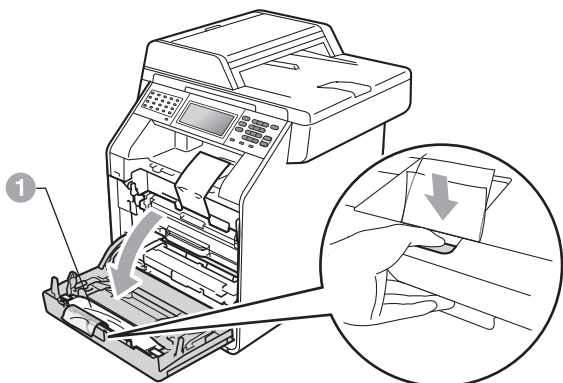
**NÃO ligue ainda o cabo de alimentação CA.**

**a** Retire a fita adesiva da embalagem do exterior do equipamento.

**b** Abra a gaveta MF ①, retire a folha de plástico ② do suporte da gaveta MF e, em seguida, feche a gaveta MF.



**c** Prima o botão de desbloqueio da tampa dianteira e abra a tampa dianteira. Retire a embalagem de gel de sílica ①.

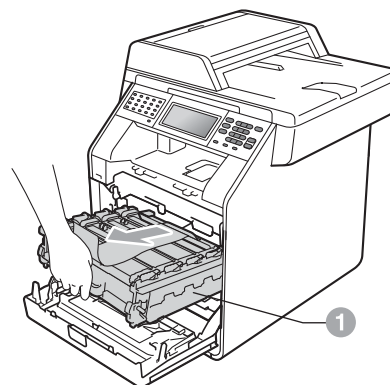


### ⚠ AVISO

NÃO ingira a embalagem de sílica. Deite-a fora de imediato.

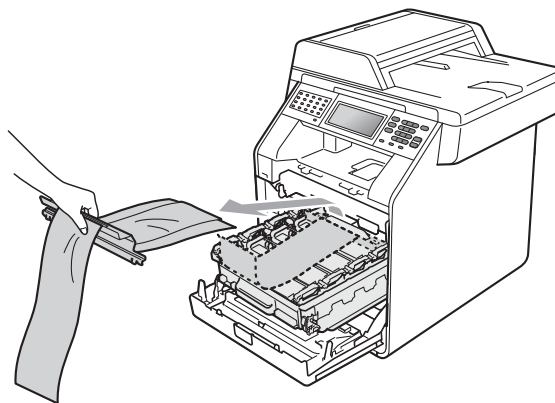
**d**

Segure na pega verde da unidade do tambor ① e puxe-a para fora até parar.



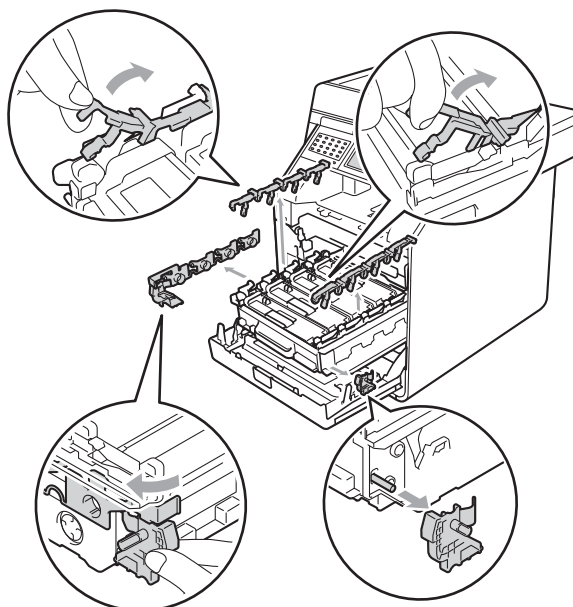
**e**

Puxe com cuidado o material de embalagem laranja na direcção da parte da frente do equipamento para o retirar.



**f**

Retire a fita adesiva e as 4 peças de embalagem laranja.



**g**

Volte a introduzir a unidade do tambor no equipamento com firmeza.

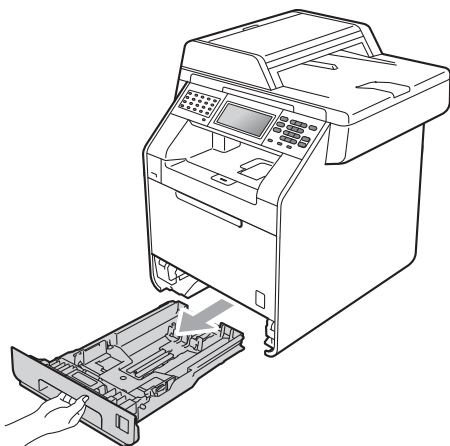
**h**

Feche a tampa dianteira do equipamento.

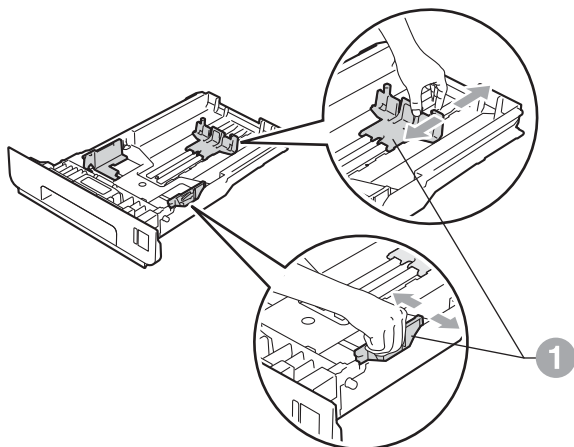
# 3

## Colocar papel na gaveta do papel

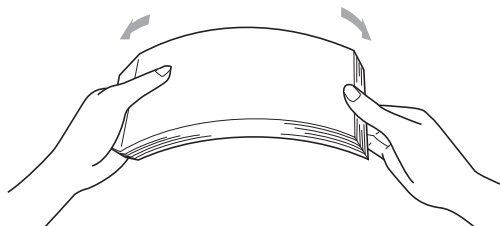
- a** Puxe a gaveta do papel totalmente para fora do equipamento.



- b** Enquanto pressiona o manípulo verde de desbloqueio das guias de papel ❶, faça deslizar as guias de papel para que correspondam ao tamanho do papel que está a colocar na gaveta. Certifique-se de que as guias estão bem colocadas nas ranhuras.



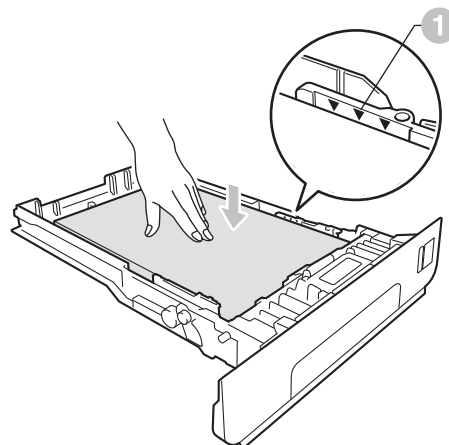
- c** Folheie a pilha de papel para evitar o seu encravamento ou alimentação errada.



## d

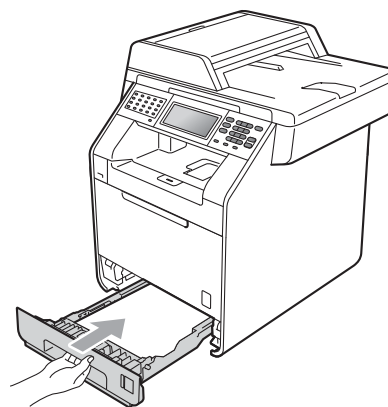
Coloque papel na gaveta e certifique-se de que:

- O papel está abaixo da marca máxima de papel (▼▼▼) ❶.
- Encher demasiado a gaveta do papel provoca encravamentos de papel.
- O lado a ser impresso deve ficar virado para baixo.
- As guias de papel tocam nos lados do papel de forma a que seja alimentado correctamente.



## e

Coloque a gaveta do papel novamente no equipamento de forma a que fique correctamente em posição. Certifique-se de que a inseriu completamente no equipamento.



Para obter mais informações sobre o papel recomendado, consulte *Papel e suportes de impressão recomendados* no *Manual Básico do Utilizador*.

# 4

## Fixar a tampa do painel de controlo

- a** Abra a tampa dos documentos.
- b** Escolha o seu idioma e fixe o painel de controlo no equipamento.



### Nota

Se a tampa do painel de controlo não for fixado correctamente, as teclas do painel de controlo poderiam não funcionar.

# 5

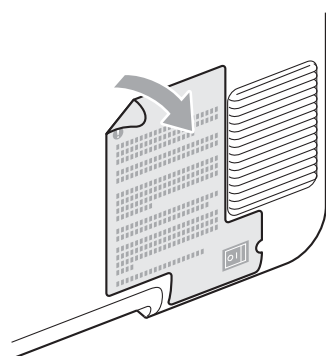
## Ligue o cabo de alimentação e a linha telefónica

### ! IMPORTANTE

**NÃO** ligue ainda o cabo de interface.

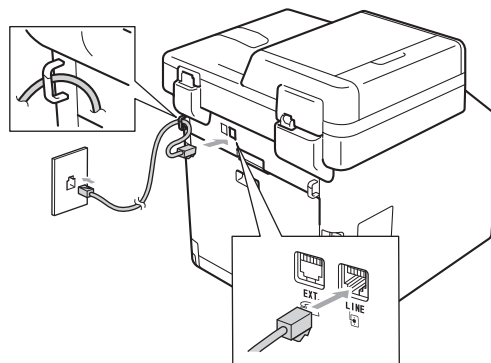


- a** Ligue o cabo de alimentação CA ao equipamento e, em seguida, ligue-o a uma tomada eléctrica.
- b** Retire a etiqueta que cobre o interruptor de energia do equipamento e ligue o equipamento.



### c

Ligue o fio da linha telefónica. Ligue uma extremidade do fio da linha telefónica à tomada do equipamento com a indicação **LINE** e a outra extremidade a uma tomada telefónica.



### ! IMPORTANTE

O fio da linha telefónica **TEM DE SER** ligado à tomada do equipamento com a indicação **LINE**.

### ! ADVERTÊNCIA

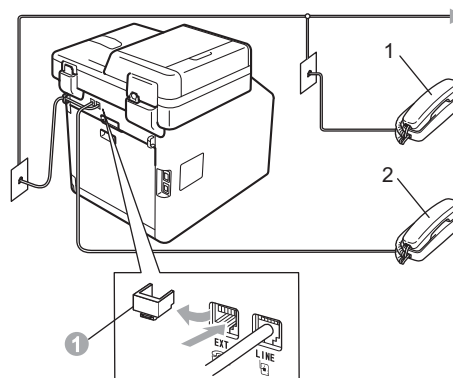
O equipamento deve estar ligado à terra com uma ficha com ligação à terra.

Como o equipamento está ligado à terra através da tomada eléctrica, pode proteger-se de possíveis situações de perigo eléctrico derivadas da rede telefónica mantendo o cabo de alimentação ligado ao equipamento quando o ligar a uma linha telefónica. De igual modo, pode proteger-se quando pretender mudar o equipamento de lugar, desligando primeiro a linha telefónica e, em seguida, o cabo de alimentação.

### Nota

Se partilhar uma linha telefónica com um telefone externo, efectue as ligações da forma que se segue.

Antes de ligar o telefone externo, retire a tampa de protecção ❶ da tomada **EXT.** do aparelho.

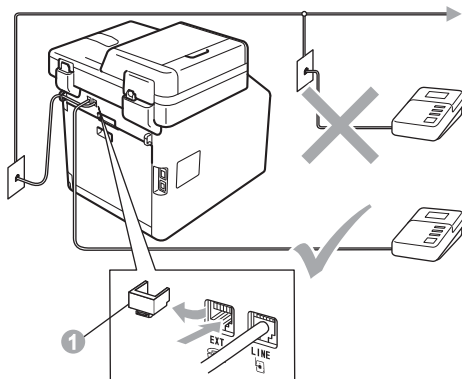


- 1 Extensão
- 2 Telefone externo

## Nota

Se partilhar uma linha telefónica com um dispositivo de atendimento automático externo, efectue as ligações da forma que se segue.

Antes de ligar o dispositivo de atendimento automático externo, retire a tampa de protecção ❶ da tomada **EXT.** do aparelho.



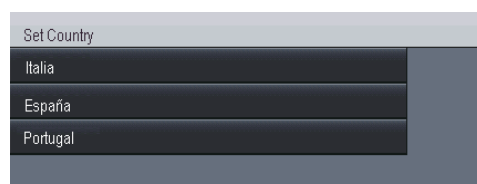
Configure o modo de recepção para TAD externo se tiver um atendedor de chamadas externo. Consulte *Seleccionar um modo de recepção* na página 7. Para obter informações adicionais, consulte *Ligar um TAD externo no Manual Básico do Utilizador*.

# 6

## Seleccionar o País

Deve seleccionar o seu País de maneira que o equipamento funcione correctamente com as linhas de telecomunicações locais em cada País.

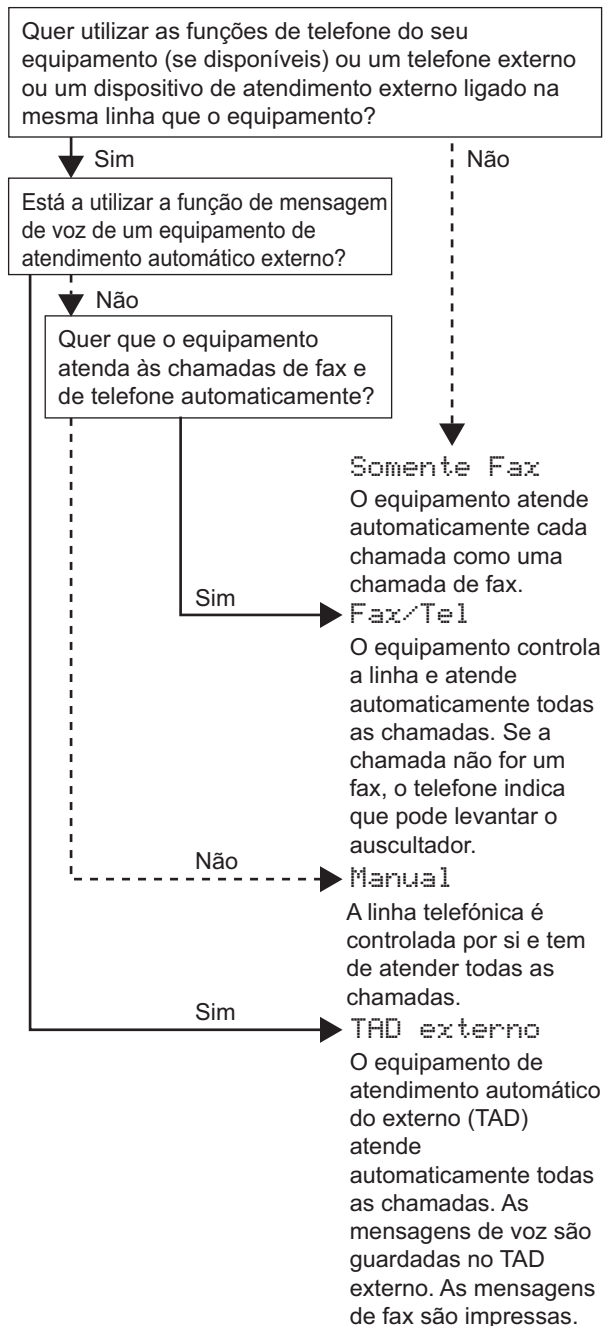
- a** Certifique-se de que liga a energia ligando o cabo de alimentação e o interruptor.
- b** Prima o seu país no Ecrã táctil quando o LCD indicar países.



- c** O LCD pede-lhe de confirmar de novo o País. Escolha uma das opções:
  - Se o LCD mostra o País correcto, prima **Sim** para ir para o Passo **d**.
  - OU—
  - Prima **Não** para ir para o Passo **b** para seleccionar de novo o País.
- d** Após o LCD ter mostrado **Aceite** por dois segundos, o computador reinicia automaticamente. Depois de reiniciar o computador, o LCD indica **Aguarde**.

## 7 Seleccionar um modo de recepção

Existem quatro modos de recepção possíveis:  
Somente Fax, Fax/Tel, Manual e TAD externo.



- a** Prima MENU.
- b** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Conf.inicial.  
Prima Conf.inicial.
- c** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Modo recepção.  
Prima Modo recepção.
- d** Prima o modo de recepção.

- e** Prima Parar/Sair.



Para obter mais informações, consulte *Receber um fax no Manual Básico do Utilizador*.

## 8 Definir o brilho do LCD (se necessário)

Se tiver dificuldades em ler o LCD, experimente alterar a configuração do brilho.

- a** Prima MENU.
- b** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Config.geral.  
Prima Config.geral.
- c** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Definições LCD.  
Prima Definições LCD.
- d** Prima Retroiluminaç..
- e** Prima Claro, Med ou Escuro.
- f** Prima Parar/Sair.



## 9 Configurar a data e a hora

O equipamento indica a data e a hora; se configurar a ID do equipamento, a data e a hora serão adicionadas em todos os faxes que enviar.

- a** Prima MENU.
- b** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Conf.inicial.  
Prima Conf.inicial.
- c** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Data e Hora.  
Prima Data e Hora.
- d** Prima Data e Hora novamente.
- e** Introduza os últimos dois dígitos do ano utilizando os botões do Ecrã tátil e, em seguida, prima OK.



(Por exemplo, introduza 1, 1 para 2011.)

- f** Introduza os dois dígitos do mês utilizando os botões do Ecrã tátil e, em seguida, prima OK.  
(Por exemplo, introduza 0, 3 para Março.)
- g** Introduza os últimos dois dígitos do dia utilizando os botões do Ecrã tátil e, em seguida, prima OK.  
(Por exemplo, introduza 2, 5 para 25.)
- h** Introduza a hora em formato de 24 horas utilizando os botões do Ecrã tátil e, em seguida, prima OK.  
(Por exemplo, introduza 1, 5, 2, 5 para 3:25 da tarde.)
- i** Prima **Parar/Sair**.

## 10 Introduzir informação pessoal (ID do Aparelho)

O equipamento indica a data e a hora e, se configurar a ID do Aparelho, adiciona-as em todos os faxes que enviar.

- a** Prima MENU.
- b** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Conf.inicial.  
Prima Conf.inicial.
- c** Prima ▲ ou ▼ para visualizar ID do aparelho.  
Prima ID do aparelho.
- d** Introduza o número do seu fax (até 20 dígitos) utilizando os botões do Ecrã tátil e, em seguida, prima OK.
- e** Introduza o número do seu telefone (até 20 dígitos) utilizando os botões do Ecrã tátil e, em seguida, prima OK. Se o seu número de telefone for igual ao número do fax, introduza o mesmo número novamente.
- f** Utilize os botões do Ecrã tátil para introduzir o seu nome (até 20 caracteres) e, em seguida, prima OK.



### Nota

- Para introduzir números ou letras especiais, prima **A1** várias vezes até aparecer o carácter que quer introduzir e, em seguida, prima o carácter pretendido.
- Se introduziu uma letra incorrectamente e quiser alterá-la, prima ◀ ou ▶ para deslocar o cursor para a posição do carácter incorrecto e prima **X**.
- Para introduzir um espaço, prima o botão de espaços ou ▶.



Para obter mais informações, consulte *Introduzir texto no Manual Básico do Utilizador*.

- g** Prima **Parar/Sair**.



### Nota

Se se enganar e quiser recomeçar, prima **Parar/Sair** e volte para o passo **a**.



## 11 Relatório de transmissão de fax

O equipamento Brother inclui um relatório de verificação da transmissão que pode ser utilizado para confirmar se enviou um fax. Este relatório indica o nome ou o número de fax do destinatário, a data, a hora e a duração da transmissão, o número de páginas transmitidas e se a transmissão foi ou não bem sucedida. Se pretender utilizar a função de relatório de transmissão de fax, consulte *Imprimir relatórios* no *Manual Avançado do Utilizador*.

## 12 Configurar o modo de marcação por tons ou impulsos

O equipamento vem definido para um serviço de marcação por tons. Se tiver um serviço de marcação por impulsos (rotativo), é necessário alterar o modo de marcação.

- a** Prima MENU.
- b** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Conf.inicial.  
Prima Conf.inicial.
- c** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Tom/pulso.  
Prima Tom/pulso.
- d** Prima Pulso (ou Tom).
- e** Prima Parar/Sair.

## 13 Definir a compatibilidade da linha telefónica

Se pretender ligar o equipamento a um serviço VoIP (através da Internet), tem de alterar a definição de compatibilidade.



### Nota

Se estiver a utilizar uma linha telefónica analógica, pode ignorar este passo.

- a** Prima MENU.
- b** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Fax.  
Prima Fax.
- c** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Vários.  
Prima Vários.
- d** Prima Compatível.
- e** Prima Básico (p/ VoIP).
- f** Prima Parar/Sair.

## 14 Definir o tipo de linha telefónica

Se ligar o equipamento a uma linha que utiliza PABX (PBX) ou ISDN para enviar e receber faxes, também é necessário alterar o tipo de linha telefónica seguindo as instruções indicadas a seguir.

- a** Prima MENU.
- b** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Conf.inicial.  
Prima Conf.inicial.
- c** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Conf.Linha Tel.  
Prima Conf.Linha Tel.
- d** Prima Normal, ISDN ou PBX.  
Escolha uma das opções:
  - Se seleccionar ISDN ou Normal, avance para o passo **h**.
  - Se seleccionar PBX, avance para o passo **e**.
- e** Escolha uma das opções:
  - Se quiser alterar o número do prefixo actual, prima Lig ou Sempre e avance para o passo **f**.
  - Se não quiser alterar o número do prefixo actual, avance para o passo **h**.



### Nota

- A predefinição é "!".
- Se seleccionar **Lig**, premir **Tel/R** ("!") aparece no ecrã) permitirá que aceda a uma linha exterior.
- Se seleccionar **Sempre**, pode aceder a uma linha exterior sem premir **Tel/R**.

### f

Prima **Prefixo** de marcação.

### g

Introduza o número do prefixo (até 5 dígitos) utilizando os botões do Ecrã táctil e, em seguida, prima **OK**.



### Nota

- Pode utilizar os números de 0 a 9, #, \* e !.
- Não pode utilizar ! com quaisquer outros números ou caracteres.
- Se o seu sistema telefónico precisar de intervalos de remarcação, prima **Tel/R** para introduzir o intervalo.

### h

Prima **Parar/Sair**.



### Nota

#### PBX e TRANSFERIR

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

## 15

## Mudança automática para o horário de Verão

Pode configurar o equipamento para que mude automaticamente para o horário de Verão. O equipamento reconfigura-se automaticamente, avançando uma hora na Primavera e recuando uma hora no Outono.

### a

Prima **MENU**.

### b

Prima **▲** ou **▼** para visualizar **Conf.inicial**.  
Prima **Conf.inicial**.

### c

Prima **▲** ou **▼** para visualizar **Data e Hora**.  
Prima **Data e Hora**.

### d

Prima **Dia Auto**.

### e

Prima **Lig** (ou **Desl**).

### f

Prima **Parar/Sair**.

## 16

## Configurar o fuso horário

Pode configurar o fuso horário (não a hora de Verão mas a hora padrão) correspondente à sua localidade no equipamento.

Por exemplo, o fuso horário para a hora do Leste nos EUA e no Canadá é UTC-05:00.

### a

Prima **MENU**.

### b

Prima **▲** ou **▼** para visualizar **Conf.inicial**.  
Prima **Conf.inicial**.

### c

Prima **▲** ou **▼** para visualizar **Data e Hora**.  
Prima **Data e Hora**.

### d

Prima **Horário**.

### e

Prima **+** ou **-** para configurar o fuso horário.  
Prima **OK**.

### f

Prima **Parar/Sair**.

# 17

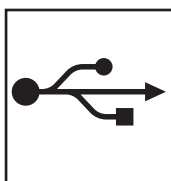
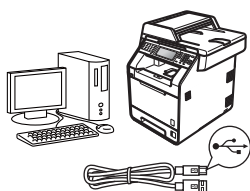
## Escolher o tipo de ligação

Estas instruções de instalação são para Windows® 2000 Professional, Windows® XP Home/Windows® XP Professional, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows® 7 e Mac OS X (versões 10.4.11, 10.5.x e 10.6.x).



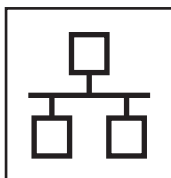
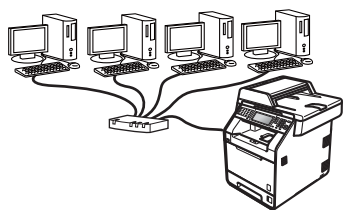
### Nota

Para o Windows Server® 2003/2003 x64 Edition/2008/2008 R2, visite a página do seu modelo em <http://solutions.brother.com/>.



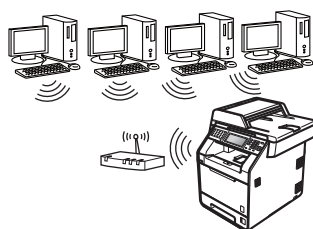
### Para utilizadores de interface USB

Windows®, consulte a página 12  
Macintosh, consulte a página 14



### Para rede com fios

Windows®, consulte a página 16  
Macintosh, consulte a página 19



### Para rede sem fios

Windows® e Macintosh,  
avance para página 21



### Nota

Pode transferir os controladores e utilitários mais recentes para o equipamento a partir do Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>.

USB	Windows®
	Macintosh
Rede com fios	Windows®
	Macintosh
Rede sem fios	Windows®
	Macintosh



## Para utilizadores de interface USB (Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/ Windows Vista®/Windows® 7)

# 18

## Antes de instalar

- a** Verifique se o computador está ligado e se tem a sessão iniciada com direitos de administrador.

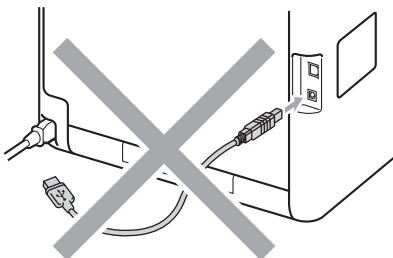
### ! IMPORTANTE

- Se estiver algum programa em execução, feche-o.
- Os ecrãs podem variar em função do sistema operativo utilizado.

### Nota

O CD-ROM de instalação inclui o ScanSoft™ PaperPort™ 12SE. Este software é compatível com Windows® XP (SP3 ou superior), XP Professional x64 Edition (SP2 ou superior), Windows Vista® (SP2 ou superior) e Windows® 7. Efectue a actualização para o Windows® Service Pack mais recente antes de instalar o MFL-Pro Suite. Se for utilizador do Windows® 2000 (SP4 ou superior), quando o ecrã de transferência do ScanSoft™ PaperPort™ 11SE aparecer durante a instalação do MFL-Pro Suite, siga as instruções do ecrã.

- b** Desligue o equipamento e certifique-se de que o cabo de interface USB **NÃO** está ligado ao equipamento. Se já ligou o cabo, desligue-o.



# 19

## Instalar o MFL-Pro Suite

- a** Introduza o CD-ROM de instalação na respectiva unidade de CD-ROM. Se surgir o ecrã de nome do modelo, seleccione o equipamento em questão. Se surgir o ecrã de idiomas, seleccione o idioma pretendido.

### Nota

Se o ecrã Brother não aparecer automaticamente, vá a **O meu computador (Computador)**, clique duas vezes no ícone do CD-ROM e, em seguida, clique duas vezes em **start.exe**.

- b** Clique em **Instalação inicial** e **Instalação de MFL-Pro Suite**.



- c** Clique em **Sim** se aceitar os contratos de licença.


### Nota

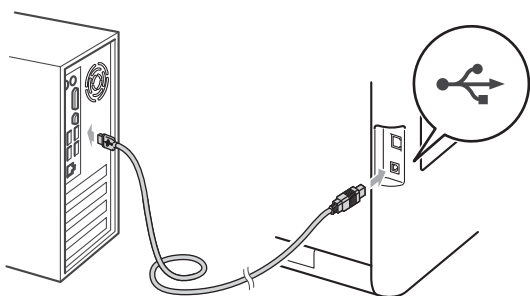
- Se a instalação não avançar automaticamente, abra novamente o menu superior, ejectando e voltando a inserir CD-ROM ou clicando duas vezes na aplicação **start.exe** a partir da pasta de raiz, e continue a partir do passo **b** para instalar o MFL-Pro Suite.
- Se for utilizador do Windows Vista® ou Windows® 7, quando o ecrã **Controlo de Conta de Utilizador** aparecer, clique em **Permitir** ou **Sim**.
- Se quiser instalar o controlador PS (controlador da impressora BR-Script3), seleccione **Instalação personalizada**, e siga as instruções do ecrã.



- d** Siga as instruções do ecrã até que este ecrã apareça.



- e** Ligue o cabo USB ao conector USB do equipamento assinalado com o símbolo  e, em seguida, ligue o cabo ao computador.



- f** Ligue o equipamento e siga as instruções do ecrã para terminar a configuração.

## ! IMPORTANTE

**NÃO cancele nenhum ecrã durante a instalação. Pode demorar alguns segundos para visualizar todos os ecrãs.**



### Nota

- Se for utilizador do Windows Vista® ou Windows® 7, quando o ecrã **Segurança do Windows** aparecer, seleccione a caixa de verificação e clique em **Instalar** para terminar a instalação correctamente.
- Se aparecer uma mensagem de erro durante a instalação do software, execute o **Diagnóstico da Instalação** localizado em **Iniciar/Todos os programas/Brother/MFC-XXXX** (em que MFC-XXXX é o nome do seu modelo).



### Nota

- Consoante as definições de segurança, poderá aparecer uma janela de Segurança do Windows ou de software antivírus quando utilizar o equipamento ou o respectivo software. Autorize ou permita que a janela prossiga.
- Controlador da impressora XML Paper Specification**  
O controlador da impressora XML Paper Specification é o controlador mais adequado para Windows Vista® e Windows® 7 quando imprimir a partir de aplicações que utilizam documentos XML Paper Specification. Pode transferir o controlador mais recente acedendo ao Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>.



**A instalação fica assim concluída.**



## Para utilizadores de interface USB (Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x)

### 18 Antes de instalar


- a** Verifique se o equipamento e o Macintosh estão ligados. Terá de iniciar a sessão com direitos de administrador.

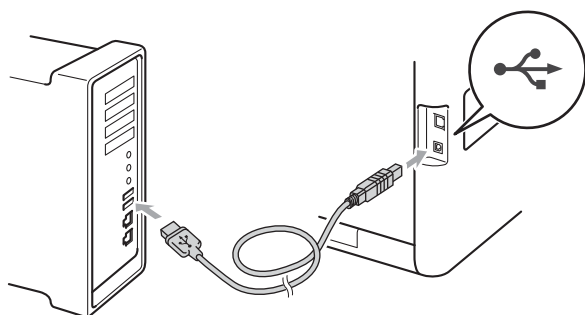
#### ! IMPORTANTE

Se for utilizador de Mac OS X 10.4.10, atualize para Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x. (Para obter informações e os controladores mais recentes para o Mac OS X que está a utilizar, consulte <http://solutions.brother.com/>.)

#### Nota

Se quiser instalar o controlador PS (controlador da impressora BR-Script3), visite o Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>, clique em Transferências na página do seu modelo e visite as instruções de configuração nas FAQ.

- b** Ligue o cabo USB ao conector USB do equipamento assinalado com o símbolo  e, em seguida, ligue o cabo ao Macintosh.



- c** Certifique-se de que o interruptor de energia do equipamento está ligado.

### 19 Instalar o MFL-Pro Suite

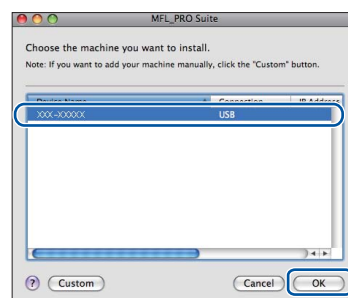
- a** Introduza o CD-ROM de instalação na respectiva unidade de CD-ROM.
- b** Clique duas vezes no ícone **Start Here OSX** (Começar aqui OSX). Siga as instruções do ecrã.



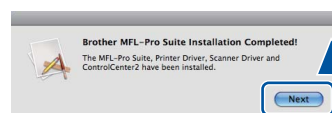
#### Nota

Pode demorar alguns minutos até que a instalação termine.

- c** Siga as instruções do ecrã até que este ecrã apareça. Selecione o equipamento a partir da lista e, em seguida, clique em **OK**.



- d** Quando aparecer este ecrã, clique em **Next** (Seguinte).



**A instalação do MFL-Pro Suite está concluída.**  
Vá para passo **20** na página 15.



## 20 Transferir e instalar o Presto! PageManager

Quando o Presto! PageManager é instalado, a funcionalidade OCR é adicionada ao Brother ControlCenter2. Com o Presto! PageManager, pode facilmente digitalizar, partilhar e organizar fotografias e documentos.

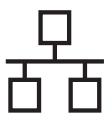
- a** No ecrã **Brother Support** (Assistência Brother), clique em **Presto! PageManager** e siga as instruções do ecrã.



Concluir

A instalação fica assim concluída.





Para utilizadores de interface de rede com fios  
(Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/  
Windows Vista®/Windows® 7)

## 18

### Antes de instalar

- a** Verifique se o computador está ligado e se tem a sessão iniciada com direitos de administrador.

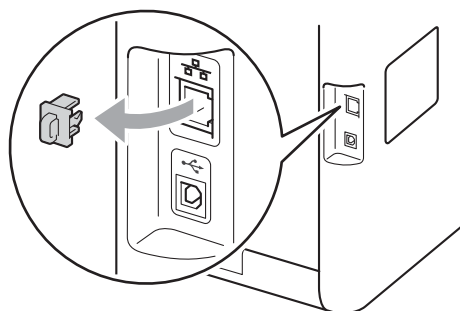
#### ! IMPORTANTE

- Se estiver algum programa em execução, feche-o.
- Os ecrãs podem variar em função do sistema operativo utilizado.

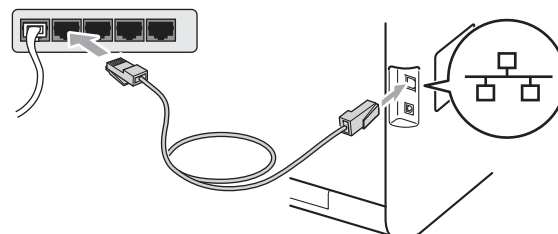
#### Nota

- O CD-ROM de instalação inclui o ScanSoft™ PaperPort™ 12SE. Este software é compatível com Windows® XP (SP3 ou superior), XP Professional x64 Edition (SP2 ou superior), Windows Vista® (SP2 ou superior) e Windows® 7. Efectue a actualização para o Windows® Service Pack mais recente antes de instalar o MFL-Pro Suite. Se for utilizador do Windows® 2000 (SP4 ou superior), quando o ecrã de transferência do ScanSoft™ PaperPort™ 11SE aparecer durante a instalação do MFL-Pro Suite, siga as instruções do ecrã.
- Desactive qualquer software pessoal de firewall (outro que não o Windows® Firewall), aplicações anti-spyware ou antivírus durante a instalação.

- b** Retire a tampa protectora do conector LAN assinalada com o símbolo



- c** Ligue o cabo de interface de rede ao conector LAN assinalado e, em seguida, ligue-o a uma porta livre do seu hub.



- d** Certifique-se de que o interruptor de energia do equipamento está ligado.

## 19

### Instalar o MFL-Pro Suite

- a** Introduza o CD-ROM de instalação na respectiva unidade de CD-ROM. Se surgir o ecrã de nome do modelo, seleccione o equipamento em questão. Se surgir o ecrã de idiomas, seleccione o idioma pretendido.

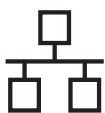
#### Nota

Se o ecrã Brother não aparecer automaticamente, vá a **O meu computador (Computador)**, clique duas vezes no ícone do CD-ROM e, em seguida, clique duas vezes em **start.exe**.

- b** Clique em **Instalação inicial** e **Instalação de MFL-Pro Suite**.



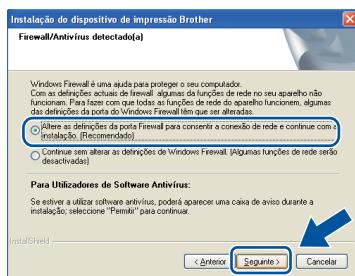
- c** Clique em **Sim** se aceitar os contratos de licença.



## Nota

- Se a instalação não avançar automaticamente, abra novamente o menu superior, ejectando e voltando a inserir CD-ROM ou clicando duas vezes na aplicação **start.exe** a partir da pasta de raiz, e continue a partir do passo **b** para instalar o MFL-Pro Suite.
- Se for utilizador do Windows Vista® ou Windows® 7, quando o ecrã **Controlo de Conta de Utilizador** aparecer, clique em **Permitir** ou **Sim**.
- Se quiser instalar o controlador PS (controlador da impressora BR-Script3), seleccione **Instalação personalizada**, e siga as instruções do ecrã.

- d** Quando aparecer o ecrã **Firewall/Antivírus detectado(a)**, seleccione **Altere as definições da porta Firewall para consentir a conexão de rede e continue com a instalação. (Recomendado)** e clique em **Seguinte**.  
(Excepto para utilizadores de Windows® 2000)



Se não estiver a utilizar o Windows® Firewall, consulte o manual do utilizador do seu software para saber como adicionar as portas de rede seguintes.

- Para a digitalização em rede, adicione a porta UDP 54925.
- Para a recepção PC-Fax em rede, adicione a porta UDP 54926.
- Se continuar a ter problemas com a ligação de rede, adicione a porta UDP 137.

- e** Siga as instruções do ecrã para terminar a configuração.

## ! IMPORTANTE

**NÃO** cancele nenhum ecrã durante a instalação. Pode demorar alguns segundos para visualizar todos os ecrãs.



## Nota

- Se o seu equipamento não for detectado na rede, confirme as definições seguindo as instruções do ecrã.
- Pode encontrar o endereço IP do equipamento e o nome do nó imprimindo a lista de configuração de rede. Consulte *Imprimir a lista de configuração de rede* na página 33.
- Se for utilizador do Windows Vista® ou Windows® 7, quando o ecrã **Segurança do Windows** aparecer, seleccione a caixa de verificação e clique em **Instalar** para terminar a instalação correctamente.
- Se aparecer uma mensagem de erro durante a instalação do software, execute o **Diagnóstico da Instalação** localizado em **Iniciar/Todos os programas/Brother/MFC-XXXX LAN** (em que MFC-XXXX é o nome do seu modelo).

## 20 Instalar o MFL-Pro Suite em computadores adicionais (se necessário)

Se pretender utilizar o seu equipamento com vários computadores através da rede, instale o MFL-Pro Suite em cada um dos computadores. Vá para passo **19** na página 16.



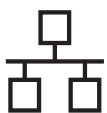
## Nota

### Licença de rede (Windows®)

Este produto inclui uma licença para PC até 5 utilizadores. Esta licença suporta a instalação do MFL-Pro Suite, incluindo o ScanSoft™ PaperPort™ 12SE ou o ScanSoft™ PaperPort™ 11SE, num máximo de 5 PCs na rede. Se desejar utilizar mais do que 5 PCs com o ScanSoft™ PaperPort™ 12SE ou o ScanSoft™ PaperPort™ 11SE instalado, adquira o pacote Brother NL-5, um pacote de várias licenças de PC para um máximo de 5 utilizadores adicionais. Para adquirir o pacote NL-5, contacte o seu revendedor da Brother ou o apoio ao cliente da Brother.

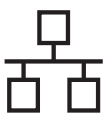
**Concluir**

**A instalação fica assim concluída.**



## Nota

- Se utilizar um endereço IP especificado para o equipamento, tem de configurar o Método de arranque para Estático através do painel de controlo. Para mais informações, consulte *Menu Rede no Manual do Utilizador de Rede*.
- Consoante as definições de segurança, poderá aparecer uma janela de Segurança do Windows ou de software antivírus quando utilizar o equipamento ou o respectivo software. Autorize ou permita que a janela prossiga.
- **Controlador da impressora XML Paper Specification**  
O controlador da impressora XML Paper Specification é o controlador mais adequado para Windows Vista® e Windows® 7 quando imprimir a partir de aplicações que utilizam documentos XML Paper Specification. Pode transferir o controlador mais recente acedendo ao Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>.



## Para utilizadores de interface de rede com fios (Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x)

### 18 Antes de instalar


- a** Verifique se o equipamento e o Macintosh estão ligados. Terá de iniciar a sessão com direitos de administrador.

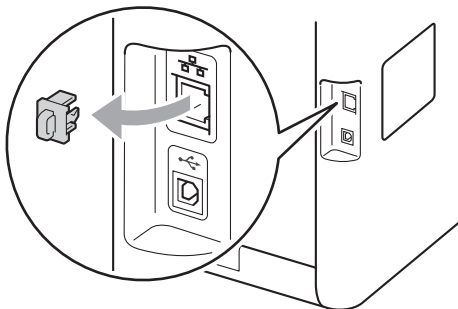
#### ! IMPORTANTE

Se for utilizador de Mac OS X 10.4.10, actualize para Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x. (Para obter informações e os controladores mais recentes para o Mac OS X que está a utilizar, consulte <http://solutions.brother.com/>.)

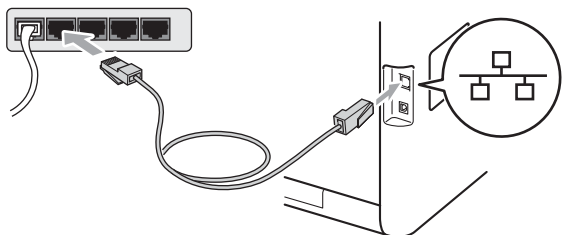
#### Nota

Se quiser instalar o controlador PS (controlador da impressora BR-Script3), visite o Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>, clique em Transferências na página do seu modelo e visite as instruções de configuração nas FAQ.

- b** Retire a tampa protectora do conector LAN assinalada com o símbolo .



- c** Ligue o cabo de interface de rede ao conector LAN assinalado e, em seguida, ligue-o a uma porta livre do seu hub.



- d** Certifique-se de que o interruptor de energia do equipamento está ligado.

### 19 Instalar o MFL-Pro Suite

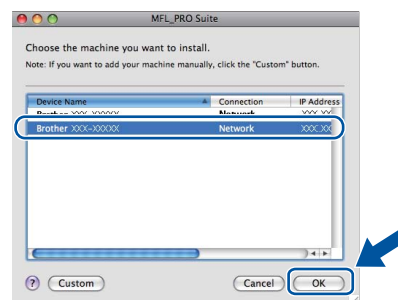
- a** Introduza o CD-ROM de instalação na respectiva unidade de CD-ROM.
- b** Clique duas vezes no ícone **Start Here OSX** (Começar aqui OSX). Siga as instruções do ecrã.



#### Nota

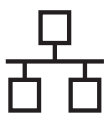
Pode demorar alguns minutos até que a instalação termine.

- c** Siga as instruções do ecrã até que este ecrã apareça. Seleccione o equipamento a partir da lista e, em seguida, clique em **OK**.



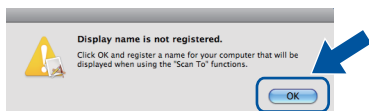
#### Nota

Se o seu equipamento não for detectado na rede, confirme as definições da rede. Consulte *Antes de instalar* na página 19.

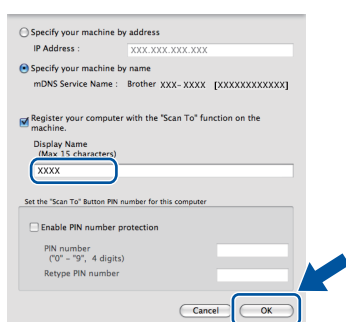



## Nota

- Pode encontrar o endereço MAC (endereço Ethernet) e o endereço IP do equipamento imprimindo a lista de configuração de rede. Consulte *Imprimir a lista de configuração de rede* na página 33.
- Se este ecrã aparecer, clique em **OK**.

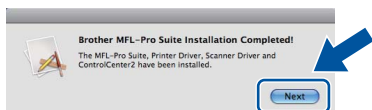


Introduza um nome para o Macintosh em **Display Name** (Nome mostrado) com um máximo de 15 caracteres e clique em **OK**. Vá para **d**.



- Se pretender utilizar a chave **DIGITALIZAR** do equipamento para digitalizar em rede, tem de seleccionar a caixa **Register your computer with the "Scan To" function on the machine** (Registre o seu computador com a função "Digitalizar para" no aparelho.).
- O nome que introduzir irá aparecer no LCD do equipamento quando premir  (**DIGITALIZAR**) e seleccionar uma opção de digitalização. (Para obter mais informações, consulte *Digitalização em Rede* no *Manual do Utilizador de Software*.)

**d** Quando aparecer este ecrã, clique em **Next** (Seguinte).



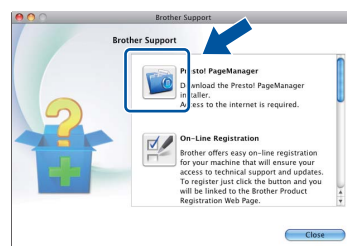
**A instalação do MFL-Pro Suite está concluída.**  
Vá para passo **20** na página 20.

## 20

## Transferir e instalar o Presto! PageManager

Quando o Presto! PageManager é instalado, a funcionalidade OCR é adicionada ao Brother ControlCenter2. Com o Presto! PageManager, pode facilmente digitalizar, partilhar e organizar fotografias e documentos.

**a** No ecrã **Brother Support** (Assistência Brother), clique em **Presto! PageManager** e siga as instruções do ecrã.



## 21

## Instalar o MFL-Pro Suite em computadores adicionais (se necessário)

Se pretender utilizar o seu equipamento com vários computadores através da rede, instale o MFL-Pro Suite em cada um dos computadores. Vá para passo **19** na página 19.

## Concluir

**A instalação fica assim concluída.**

## Nota

Se utilizar um endereço IP especificado para o equipamento, tem de configurar o Método de arranque para Estático através do painel de controlo. Para mais informações, consulte *Menu Rede* no *Manual do Utilizador de Rede*.



## Para utilizadores de interface de rede sem fios

### 18

### Antes de começar

Em primeiro lugar, tem de configurar as definições de rede sem fios do equipamento para comunicar com o ponto de acesso à rede/router. Depois de o equipamento estar configurado para comunicar com o ponto de acesso à rede/router, os computadores da rede terão acesso ao equipamento. Para poder utilizar o equipamento a partir destes computadores, tem de instalar os controladores e o software. As instruções seguintes irão guiá-lo durante o processo de configuração e instalação.

#### ! IMPORTANTE

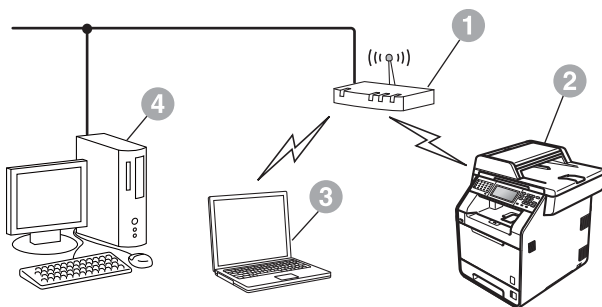
- Se pretender ligar o equipamento à rede, recomendamos que contacte o administrador do sistema antes da instalação. Terá de conhecer as definições de rede sem fios antes de continuar com esta instalação.
- Se tiver configurado previamente as definições sem fios do equipamento, terá de reiniciar as definições de rede (LAN) para poder configurar novamente as definições sem fios.
  1. No equipamento, prima **MENU**.
  2. Prima **▲** ou **▼** para visualizar **Rede** e prima **Rede**.
  3. Prima **▲** ou **▼** para visualizar **Reiniciar rede** e prima **Reiniciar rede**.
  4. Prima **Sim**.
  5. Prima **Sim** durante 2 segundos.



#### Nota

- Para obter os melhores resultados na impressão de documentos do dia-a-dia, coloque o equipamento Brother o mais próximo possível do ponto de acesso à rede/router, com o menor número possível de obstáculos. Objectos grandes e paredes entre os dois dispositivos, bem como interferências causadas por outros dispositivos electrónicos, podem afectar a velocidade de transferência de dados dos documentos. Devido a estes factores, o método de ligação sem fios pode não ser o melhor para todos os tipos de documentos e aplicações. Se imprimir ficheiros de grande dimensão, por exemplo documentos de várias páginas com um misto de texto e gráficos pesados, poderá querer considerar a opção de Ethernet com fios, para uma transferência de dados mais rápida, ou a opção USB, que possui a velocidade de transferência mais rápida.
- Apesar de o Brother MFC-9970CDW poder ser utilizado numa rede com e sem fios, só pode ser usado um destes métodos de ligação de cada vez.

#### Modo de infra-estrutura



- 1 Ponto de acesso/router
- 2 Equipamento em rede sem fios (o seu equipamento)
- 3 Computador com capacidade para comunicações sem fios ligado ao ponto de acesso/router
- 4 Ligação com fios entre o computador e o ponto de acesso/router



## 19

### Confirmar o ambiente de rede (modo de infra-estrutura)

As instruções que se seguem proporcionam dois métodos de instalação do equipamento Brother num ambiente de rede sem fios.

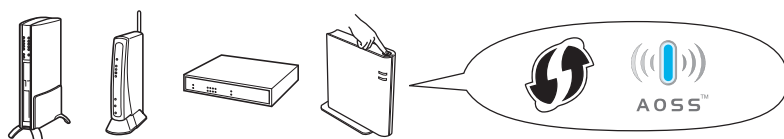


#### Nota

Para configurar o equipamento num outro ambiente sem fios, consulte as instruções no *Manual do Utilizador de Rede*.

#### a Configuração utilizando Wi-Fi Protected Setup ou AOSS™ (configuração de um toque)

Se o ponto de acesso/router WLAN for compatível com o modo automático sem fios (Wi-Fi Protected Setup ou AOSS™)



Avance para

página 23

#### b Configuração manual através do painel de controlo

Se o ponto de acesso/router WLAN não for compatível com Wi-Fi Protected Setup ou AOSS™, anote as definições de rede sem fios do ponto de acesso/router WLAN.

#### ! IMPORTANTE

Não peça assistência ao apoio ao cliente da Brother sem dispor das informações de segurança da rede sem fios. Não podemos ajudá-lo a localizar as definições de segurança da rede.

Nome da rede (SSID/ESSID)	Chave de Rede

Por exemplo:

Nome da rede (SSID/ESSID)	Chave de Rede
TARDE	12345678



#### Nota

- Se não souber estas informações (Nome da Rede (SSID/ESSID) e Chave de Rede), não pode prosseguir com a instalação sem fios.
- Como encontrar estas informações (Nome da Rede (SSID/ESSID) e Chave de Rede)
  1. Deve consultar a documentação fornecida com o ponto de acesso/router WLAN.
  2. O nome da rede inicial pode ser o nome do fabricante ou o nome do modelo.
  3. Se desconhecer as informações de segurança, consulte o fornecedor do router, o administrador do sistema ou o fornecedor do serviço da Internet.

Avance para

página 24





## Ligar o equipamento Brother à rede sem fios

### 20 Configurar as definições sem fios com o modo automático sem fios

- a** Confirme se o ponto de acesso/router WLAN apresenta o símbolo Wi-Fi Protected Setup ou AOSS™ ilustrado abaixo.



- b** Coloque o equipamento Brother dentro do alcance do ponto de acesso/router Wi-Fi Protected Setup ou AOSS™. O alcance pode variar de acordo com o espaço envolvente. Consulte as instruções fornecidas com o ponto de acesso/router.

- c** No equipamento, prima MENU.  
Prima ▲ ou ▼ para visualizar Rede e prima Rede.  
Prima WLAN e WPS/AOSS.

Quando aparecer WLAN Activa ?, prima Lig. O assistente de configuração sem fios é iniciado.

Para sair do assistente de configuração sem fios, prima **Parar/Sair**.

Quando aparecer Inicie WPS ou AOSS no router sem fios e prima OK., prima o botão Wi-Fi Protected Setup ou AOSS™ do ponto de acesso/router WLAN. Consulte as instruções no manual do utilizador do ponto de acesso/router WLAN. Em seguida, prima OK.



Esta função detecta automaticamente o modo (Wi-Fi Protected Setup ou AOSS™) utilizado pelo ponto de acesso/router para configurar o equipamento.

#### Nota

Se o ponto de acesso/router WLAN for compatível com Wi-Fi Protected Setup (Método PIN) e se pretender configurar o equipamento através do método PIN (Personal Identification Number - Número de Identificação Pessoal), consulte *Utilizar o Método PIN do Wi-Fi Protected Setup* no *Manual do Utilizador de Rede*.

- d** Aparece uma mensagem com o resultado da ligação no LCD e é impresso automaticamente um Relatório WLAN.

Se a ligação falhou, verifique o código de erro no relatório impresso e consulte *Solução de problemas* na página 25.



**A configuração sem fios está agora concluída. O indicador de quatro níveis situado na parte superior direita do LCD do equipamento apresenta a intensidade do sinal sem fios do ponto de acesso/router.**

**Para instalar o MFL-Pro Suite, avance para o passo 21.**

Para utilizadores de Windows®:

**Avance para  
página 29**

Para utilizadores de Macintosh:

**Avance para  
página 31**



## 20

## Configurar as definições sem fios (configuração sem fios típica em modo de infra-estrutura)

### ! IMPORTANTE

Terá de dispor das definições de rede sem fios que anotou em passo 19 na página 22 antes de continuar.

- a** No equipamento, prima MENU.  
Prima ▲ ou ▼ para visualizar Rede e prima Rede.  
Prima WLAN e Assis. Configur.  
Quando aparecer WLAN Activa ?, prima Lig. O assistente de configuração sem fios é iniciado.  
Para sair do assistente de configuração sem fios, prima **Parar/Sair**.
- b** O equipamento irá procurar SSIDs disponíveis. Se aparecer uma lista de SSIDs, utilize ▲ ou ▼ para seleccionar o SSID que anotou no passo 19 na página 22.  
Se estiver a utilizar um método de autenticação e de encriptação que exija uma Chave de Rede, avance para **c**.  
Se o método de autenticação for de Sistema aberto e o modo de encriptação for nenhum, avance para **e**.  
Se o ponto de acesso/router WLAN for compatível com Wi-Fi Protected Setup, aparece O router sem fios seleccionado suporta WPS. Usar WPS?. Para ligar o equipamento com o modo automático sem fios, prima Sim. (Se seleccionar Não (Manual), avance para **c** para introduzir a Chave de Rede.) Quando aparecer Inicie WPS no router sem fios e prima Seguinte., prima o botão Wi-Fi Protected Setup do ponto de acesso/router WLAN e, em seguida, prima Seguinte. Vá para **e**.



### Nota

- A lista de SSIDs disponíveis irá demorar alguns segundos a aparecer.
- Se não aparecer uma lista de SSIDs, certifique-se de que o ponto de acesso está ligado. Coloque o equipamento mais perto do ponto de acesso e tente recomeçar a partir de **a**.

Se utilizar o equipamento numa rede sem fios compatível com IEEE 802.1x, consulte *Utilizar a autenticação IEEE 802.1x no Manual do Utilizador de Rede*.

Se o ponto de acesso estiver configurado para não divulgar o SSID, terá que adicionar manualmente o nome SSID. Para mais informações, consulte *Configurar a máquina quando o SSID não for difundido no Manual do Utilizador de Rede*.

- c** Introduza a Chave de Rede que anotou no passo 19 na página 22 utilizando os botões do Ecrã táctil para escolher cada letra ou número. Para apagar as letras que introduziu, prima

Para introduzir números ou letras especiais, prima várias vezes até aparecer o carácter que quer introduzir e, em seguida, prima o carácter pretendido.

Prima para alternar entre letra maiúscula e minúscula.

Para obter mais informações, consulte *Introduzir texto para definições sem fios* na página 28.

Prima OK depois de introduzir todos os caracteres e, em seguida, prima Sim para aplicar as definições. Vá para **d**.

- d** O equipamento irá tentar estabelecer ligação com a rede sem fios utilizando a informação que introduziu.

- e** Aparece uma mensagem com o resultado da ligação no LCD e é impresso automaticamente um Relatório WLAN.

Se a ligação falhou, verifique o código de erro no relatório impresso e consulte *Solução de problemas* na página 25.



**A configuração sem fios está agora concluída. O indicador de quatro níveis situado na parte superior direita do LCD do equipamento apresenta a intensidade do sinal sem fios do ponto de acesso/router.**

**Para instalar o MFL-Pro Suite, avance para o passo 21.**

Para utilizadores de Windows®:

**Avance para  
página 29**

Para utilizadores de Macintosh:

**Avance para  
página 31**



## Solução de problemas

### ! IMPORTANTE

Não peça assistência ao apoio ao cliente da Brother sem dispor das informações de segurança da rede sem fios. Não podemos ajudá-lo a localizar as definições de segurança da rede.

### Como encontrar as definições sem fios (Nome da Rede (SSID/ESSID) e Chave de Rede)

1. Deve consultar a documentação fornecida com o ponto de acesso/router WLAN.
2. O nome da rede inicial pode ser o nome do fabricante ou o nome do modelo.
3. Se desconhecer as informações de segurança, consulte o fornecedor do router, o administrador do sistema ou o fornecedor do serviço da Internet.

- \* A Chave de Rede pode também ser descrita como Palavra-passe, Chave de Segurança ou Chave de Encriptação.
- \* Se o ponto de acesso/router WLAN estiver configurado para não distribuir o SSID, o SSID não é detectado automaticamente. Terá de introduzir o nome SSID manualmente. Consulte *Configurar a máquina quando o SSID não for difundido* no *Manual do Utilizador de Rede*.

### Relatório WLAN


Se o Relatório WLAN que foi impresso indicar que a ligação falhou, verifique o código de erro no relatório impresso e consulte as instruções seguintes.

Código de erro	Soluções recomendadas
TS-01	<p>A configuração sem fios não está activada; ligue-a.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Se tiver um cabo LAN ligado ao equipamento, desligue-o e ligue a configuração sem fios do equipamento.<ol style="list-style-type: none"><li>1. No equipamento, prima MENU.</li><li>2. Prima ▲ ou ▼ para visualizar Rede e prima Rede.</li><li>3. Prima WLAN e Assis.Configur.</li><li>4. Quando aparecer WLAN Activa ?, prima Lig. O assistente de configuração sem fios é iniciado.</li></ol></li></ul>
TS-02	<p>O ponto de acesso/router WLAN não é detectado.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Verifique os 4 pontos seguintes.<ul style="list-style-type: none"><li>- Certifique-se de que o ponto de acesso/router WLAN está ligado.</li><li>- Coloque o equipamento numa zona sem obstáculos ou mais perto do ponto de acesso/router WLAN.</li><li>- Coloque temporariamente o equipamento dentro de um metro de distância do ponto de acesso WLAN quando estiver a configurar as definições sem fios.</li><li>- Se o ponto de acesso/router WLAN estiver a utilizar a filtragem de endereços MAC, confirme se o endereço MAC do equipamento Brother é permitido no filtro.</li></ul></li><li>2. Se introduziu manualmente o SSID e informações de segurança (SSID/método de autenticação/método de encriptação/Chave de Rede), as informações podem estar incorrectas. Volte a confirmar o SSID e as informações de segurança e reintroduza as informações correctas conforme necessário. Consulte <i>Como encontrar as definições sem fios (Nome da Rede (SSID/ESSID) e Chave de Rede)</i> na página 25 para confirmar.</li></ol>



Código de erro	Soluções recomendadas												
TS-03	<p>A configuração da rede sem fios e de segurança que introduziu podem estar incorrectas. Volte a confirmar as definições de rede sem fios.</p> <p>* Verifique se o SSID/método de autenticação/método de encriptação/ID do utilizador/Palavra-passe do utilizador introduzidos ou seleccionados estão correctos.</p> <p>Consulte <i>Como encontrar as definições sem fios (Nome da Rede (SSID/ESSID) e Chave de Rede)</i> na página 25 para confirmar.</p>												
TS-04	<p>Os métodos de Autenticação/Encriptação utilizados pelo ponto de acesso/router WLAN seleccionado não são suportados pelo equipamento.</p> <p>Para o modo de infra-estrutura, altere os métodos de autenticação e encriptação do ponto de acesso/router WLAN. O equipamento suporta os métodos de autenticação seguintes WPA, WPA2, ABERTO e Chave partilhada. WPA suporta os métodos de encriptação TKIP ou AES. WPA2 suporta o método de encriptação AES. ABERTO e Chave partilhada correspondem à encriptação WEP.</p> <p>Se o problema persistir, o SSID ou as definições de rede que introduziu podem estar incorrectos. Volte a confirmar as definições de rede sem fios.</p> <p>Tabela combinada de métodos de autenticação e encriptação</p> <table><tr><th>Método de autenticação</th><th>Método de encriptação</th></tr><tr><td rowspan="2">WPA-Personal</td><td>TKIP</td></tr><tr><td>AES</td></tr><tr><td>WPA2-Personal</td><td>AES</td></tr><tr><td rowspan="2">ABERTO</td><td>WEP</td></tr><tr><td>NENHUM (sem encriptação)</td></tr><tr><td>Chave partilhada</td><td>WEP</td></tr></table> <p>Consulte <i>Como encontrar as definições sem fios (Nome da Rede (SSID/ESSID) e Chave de Rede)</i> na página 25 para confirmar.</p> <p>Para o modo ad-hoc, altere os métodos de autenticação e encriptação do computador para a configuração sem fios.</p> <p>O equipamento apenas suporta o método de autenticação ABERTO, com encriptação WEP opcional.</p>	Método de autenticação	Método de encriptação	WPA-Personal	TKIP	AES	WPA2-Personal	AES	ABERTO	WEP	NENHUM (sem encriptação)	Chave partilhada	WEP
Método de autenticação	Método de encriptação												
WPA-Personal	TKIP												
	AES												
WPA2-Personal	AES												
ABERTO	WEP												
	NENHUM (sem encriptação)												
Chave partilhada	WEP												
TS-05	<p>As informações de segurança (SSID/Chave de Rede) estão incorrectas. Volte a confirmar o SSID e as informações de segurança (Chave de Rede). Se o router utilizar a encriptação WEP, introduza a chave utilizada como a primeira chave WEP. O equipamento Brother apenas suporta a utilização da primeira chave WEP.</p> <p>Consulte <i>Como encontrar as definições sem fios (Nome da Rede (SSID/ESSID) e Chave de Rede)</i> na página 25 para confirmar.</p>												
TS-06	<p>As informações de segurança da rede sem fios (método de autenticação/método de encriptação/Chave de Rede) estão incorrectas. Volte a confirmar as informações de segurança da rede sem fios (método de autenticação/método de encriptação/Chave de Rede) na tabela referente a TS-04. Se o router utilizar a encriptação WEP, introduza a chave utilizada como a primeira chave WEP. O equipamento Brother apenas suporta a utilização da primeira chave WEP.</p> <p>Consulte <i>Como encontrar as definições sem fios (Nome da Rede (SSID/ESSID) e Chave de Rede)</i> na página 25 para confirmar.</p>												



Código de erro	Soluções recomendadas
TS-07	<p>O equipamento não consegue detectar um ponto de acesso/router WLAN com WPS ou AOSS™ activado.</p> <p>Se quiser configurar as definições sem fios utilizando WPS ou AOSS™, tem de utilizar o equipamento e o ponto de acesso/router WLAN.</p> <p>Confirme se o seu ponto de acesso/router WLAN é compatível com WPS ou AOSS™ e tente recomeçar.</p>  <p>Se não souber como utilizar o ponto de acesso/router WLAN com WPS ou AOSS™, consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso/router WLAN, informe-se junto do fabricante do ponto de acesso/router WLAN ou junto do administrador da rede.</p>
TS-08	<p>São detectados dois ou mais pontos de acesso WLAN com WPS ou AOSS™ activado.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Certifique-se de que apenas um ponto de acesso/router WLAN dentro do alcance tem o método WPS ou AOSS™ activo e tente novamente.</li><li>- Tente recomeçar após alguns minutos para evitar a interferência de outros pontos de acesso.</li></ul>



## Introduzir texto para definições sem fios

Quando estiver a configurar determinadas selecções de menu, poderá precisar de introduzir texto no equipamento. Prima **A 1 @** várias vezes para seleccionar letras, números e caracteres especiais. Prima **↵** para alternar entre letra maiúscula e minúscula.



### Inserir espaços

Para introduzir um espaço, prima o botão de espaços ou ►.

### Efectuar correcções

Se introduziu uma letra incorrectamente e quiser alterá-la, prima ◀ ou ▶ para deslocar o cursor para baixo do carácter incorrecto. Em seguida, prima **✕**. Introduza o carácter correcto. Pode também inserir letras deslocando o cursor e introduzindo um carácter.



### Nota

- Os caracteres disponíveis podem variar em função do país.
- A disposição do teclado pode variar de acordo com a função que está a definir.



## Instalar os controladores e o software (Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/ Windows Vista®/Windows® 7)

### 21 Antes de instalar

- a** Verifique se o computador está ligado e se tem a sessão iniciada com direitos de administrador.

#### ! IMPORTANTE

- Se estiver algum programa em execução, feche-o.
- Os ecrãs podem variar em função do sistema operativo utilizado.



#### Nota

- O CD-ROM de instalação inclui o ScanSoft™ PaperPort™ 12SE. Este software é compatível com Windows® XP (SP3 ou superior), XP Professional x64 Edition (SP2 ou superior), Windows Vista® (SP2 ou superior) e Windows® 7. Efectue a actualização para o Windows® Service Pack mais recente antes de instalar o MFL-Pro Suite. Se for utilizador do Windows® 2000 (SP4 ou superior), quando o ecrã de transferência do ScanSoft™ PaperPort™ 11SE aparecer durante a instalação do MFL-Pro Suite, siga as instruções do ecrã.
- Desactive qualquer software pessoal de firewall (outro que não o Windows® Firewall), aplicações anti-spyware ou antivírus durante a instalação.

### 22 Instalar o MFL-Pro Suite

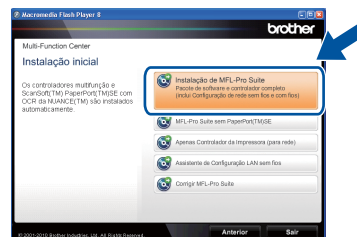
- a** Introduza o CD-ROM de instalação na respectiva unidade de CD-ROM. Se surgir o ecrã de nome do modelo, seleccione o equipamento em questão. Se surgir o ecrã de idiomas, seleccione o idioma pretendido.



#### Nota

Se o ecrã Brother não aparecer automaticamente, vá a **O meu computador (Computador)**, clique duas vezes no ícone do CD-ROM e, em seguida, clique duas vezes em **start.exe**.

- b** Clique em **Instalação inicial** e **Instalação de MFL-Pro Suite**.



- c** Clique em **Sim** se aceitar os contratos de licença.



#### Nota

- Se a instalação não avançar automaticamente, abra novamente o menu superior, ejectando e voltando a inserir CD-ROM ou clicando duas vezes na aplicação **start.exe** a partir da pasta de raiz, e continue a partir do passo **b** para instalar o MFL-Pro Suite.
- Se for utilizador do Windows Vista® ou Windows® 7, quando o ecrã **Controlo de Conta de Utilizador** aparecer, clique em **Permitir** ou **Sim**.

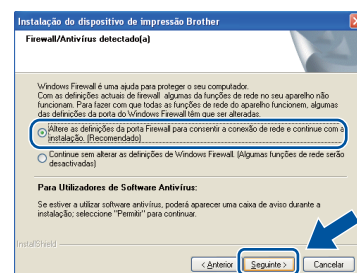
- d** Seleccione **Ligação a uma Rede Sem Fios** e clique em **Seguinte**.



#### Nota

Se quiser instalar o controlador PS (controlador da impressora BR-Script3), seleccione **Instalação personalizada**, e siga as instruções do ecrã.

- e** Quando aparecer o ecrã **Firewall/Antivírus detectado(a)**, seleccione **Altere as definições da porta Firewall para consentir a conexão de rede e continue com a instalação. (Recomendado)** e clique em **Seguinte**.  
(Excepto para utilizadores de Windows® 2000)





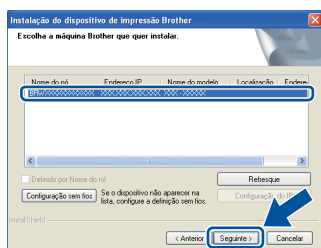


Se não estiver a utilizar o Windows® Firewall, consulte o manual do utilizador do seu software para saber como adicionar as portas de rede seguintes.

- Para a digitalização em rede, adicione a porta UDP 54925.
- Para a recepção PC-Fax em rede, adicione a porta UDP 54926.
- Se continuar a ter problemas com a ligação de rede, adicione a porta UDP 137.



Siga as instruções do ecrã até que este ecrã apareça. Selecciono o equipamento a partir da lista e, em seguida, clique em **Seguinte**.



## Nota

- Se as definições sem fios falharem, aparece o ecrã **Assistente de configuração de dispositivos de rede sem fios**. Siga as instruções do ecrã para terminar a configuração sem fios.
- Se estiver a utilizar WEP e o LCD mostrar “Ligada” sem que o equipamento tenha sido detectado, verifique se introduziu a chave WEP correctamente. A chave WEP é sensível a maiúsculas e minúsculas.



Siga as instruções do ecrã para terminar a configuração.

## ! IMPORTANTE

**NÃO cancele nenhum ecrã durante a instalação. Pode demorar alguns segundos para visualizar todos os ecrãs.**



## Nota

- Se for utilizador do Windows Vista® ou Windows® 7, quando o ecrã **Segurança do Windows** aparecer, seleccione a caixa de verificação e clique em **Instalar** para terminar a instalação correctamente.
- Se aparecer uma mensagem de erro durante a instalação do software, execute o **Diagnóstico da Instalação** localizado em **Iniciar/Todos os programas/Brother/MFC-XXXX LAN** (em que MFC-XXXX é o nome do seu modelo).

## 23

## Instalar o MFL-Pro Suite em computadores adicionais (se necessário)

Se pretender utilizar o seu equipamento com vários computadores através da rede, instale o MFL-Pro Suite em cada um dos computadores. Vá para passo **22** na página 29.



## Nota

### Licença de rede (Windows®)

Este produto inclui uma licença para PC até 5 utilizadores. Esta licença suporta a instalação do MFL-Pro Suite, incluindo o ScanSoft™ PaperPort™ 12SE ou o ScanSoft™ PaperPort™ 11SE, num máximo de 5 PCs na rede. Se desejar utilizar mais do que 5 PCs com o ScanSoft™ PaperPort™ 12SE ou o ScanSoft™ PaperPort™ 11SE instalado, adquira o pacote Brother NL-5, um pacote de várias licenças de PC para um máximo de 5 utilizadores adicionais. Para adquirir o pacote NL-5, contacte o seu revendedor da Brother ou o apoio ao cliente da Brother.

## Concluir

**A instalação fica assim concluída.**



## Nota

- Se utilizar um endereço IP especificado para o equipamento, tem de configurar o Método de arranque para Estático através do painel de controlo. Para mais informações, consulte *Menu Rede no Manual do Utilizador de Rede*.
- Consoante as definições de segurança, poderá aparecer uma janela de Segurança do Windows ou de software antivírus quando utilizar o equipamento ou o respectivo software. Autorize ou permita que a janela prossiga.
- **Controlador da impressora XML Paper Specification**  
O controlador da impressora XML Paper Specification é o controlador mais adequado para Windows Vista® e Windows® 7 quando imprimir a partir de aplicações que utilizam documentos XML Paper Specification. Pode transferir o controlador mais recente acedendo ao Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>.



## Instalar os controladores e o software (Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x)

### 21 Antes de instalar

- a** Verifique se o equipamento e o Macintosh estão ligados. Terá de iniciar a sessão com direitos de administrador.

#### ! IMPORTANTE

Se for utilizador de Mac OS X 10.4.10, actualize para Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x. (Para obter informações e os controladores mais recentes para o Mac OS X que está a utilizar, consulte <http://solutions.brother.com/>.)

#### Nota

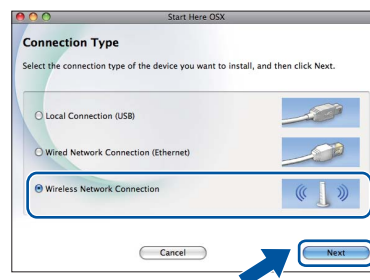
Se quiser instalar o controlador PS (controlador da impressora BR-Script3), visite o Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>, clique em Transferências na página do seu modelo e visite as instruções de configuração nas FAQ.

### 22 Instalar o MFL-Pro Suite

- a** Introduza o CD-ROM de instalação na respectiva unidade de CD-ROM.
- b** Clique duas vezes no ícone **Start Here OSX** (Começar aqui OSX). Siga as instruções do ecrã.



- c** Seleccione **Wireless Network Connection** (Ligação a uma Rede Sem Fios) e clique em **Next** (Seguinte).



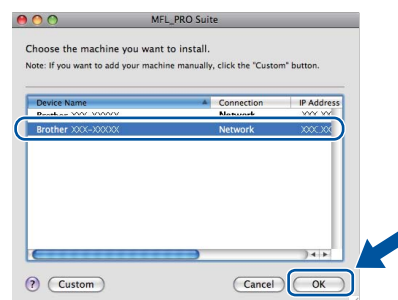
#### ! IMPORTANTE

**NÃO** cancele nenhum ecrã durante a instalação.

#### Nota

- Pode demorar alguns minutos até que a instalação termine.
- Se as definições sem fios falharem, aparece o ecrã **Assistente de configuração de dispositivos de rede sem fios**. Siga as instruções do ecrã para terminar a configuração sem fios.

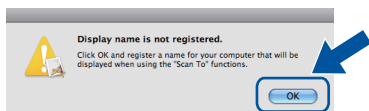
- d** Siga as instruções do ecrã até que este ecrã apareça. Seleccione o equipamento a partir da lista e, em seguida, clique em **OK**.



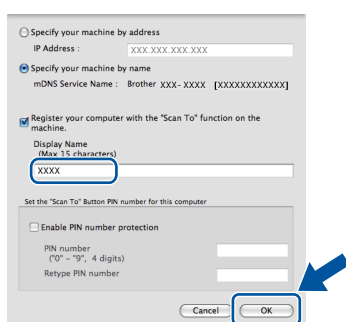


## Nota

- Pode encontrar o endereço MAC (endereço Ethernet) e o endereço IP do equipamento imprimindo a lista de configuração de rede. Consulte *Imprimir a lista de configuração de rede* na página 33.
- Se este ecrã aparecer, clique em **OK**.

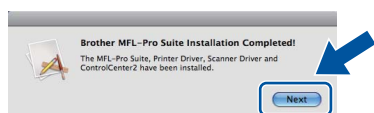


Introduza um nome para o Macintosh em **Display Name** (Nome mostrado) com um máximo de 15 caracteres e clique em **OK**. Vá para o passo **e**.



- Se pretender utilizar a chave **DIGITALIZAR** do equipamento para digitalizar em rede, tem de seleccionar a caixa **Register your computer with the "Scan To" function on the machine** (Registre o seu computador com a função "Digitalizar para" no aparelho.).
- O nome que introduzir irá aparecer no LCD do equipamento quando premir (**DIGITALIZAR**) e seleccionar uma opção de digitalização. (Para obter mais informações, consulte *Digitalização em Rede* no *Manual do Utilizador de Software*.)

- e** Quando aparecer este ecrã, clique em **Next** (Seguinte).



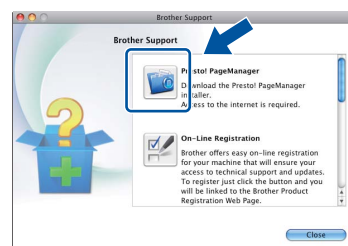
**A instalação do MFL-Pro Suite está concluída.**  
Vá para passo **23** na página 32.

## 23

### Transferir e instalar o Presto! PageManager

Quando o Presto! PageManager é instalado, a funcionalidade OCR é adicionada ao Brother ControlCenter2. Com o Presto! PageManager, pode facilmente digitalizar, partilhar e organizar fotografias e documentos.

- a** No ecrã **Brother Support** (Assistência Brother), clique em **Presto! PageManager** e siga as instruções do ecrã.



## 24

### Instalar o MFL-Pro Suite em computadores adicionais (se necessário)

Se pretender utilizar o seu equipamento com vários computadores através da rede, instale o MFL-Pro Suite em cada um dos computadores. Vá para passo **22** na página 31.

## Concluir

**A instalação fica assim concluída.**

## Nota

Se utilizar um endereço IP especificado para o equipamento, tem de configurar o Método de arranque para Estático através do painel de controlo. Para mais informações, consulte *Menu Rede* no *Manual do Utilizador de Rede*.

## Gestão baseada na Web (browser Web)

O servidor da impressora Brother está equipado com um servidor Web que lhe permite monitorizar o estado ou alterar algumas definições da configuração utilizando HTTP (Hyper Text Transfer Protocol - Protocolo de transferência de hipertexto).

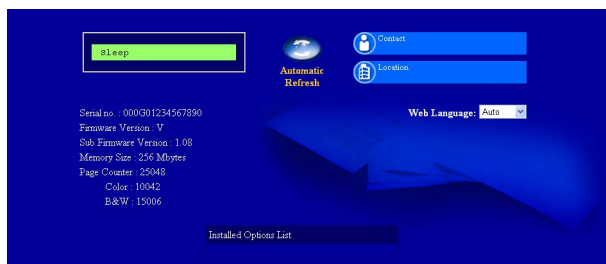
### Nota

- O nome de utilizador predefinido é “**admin**” e a palavra-passe predefinida é “**access**”. Pode utilizar um browser da Internet para mudar a palavra-passe.
- Recomendamos o Microsoft® Internet Explorer® 6.0 (ou superior) ou o Firefox 3.0 (ou superior) para Windows® e Safari 3.0 (ou superior) para Macintosh. Certifique-se também que o JavaScript está activado e que os cookies são permitidos em qualquer browser que utilizar. Para utilizar o browser Web, terá de saber qual é o endereço IP do servidor da impressora. O endereço IP do servidor da impressora está indicado na lista de configuração de rede.

**a** Abra o browser.

**b** Escreva “http://endereço IP do equipamento/” na barra de endereços do browser (em que “endereço IP do equipamento” é o endereço IP da impressora ou o nome do servidor da impressão).

■ Por exemplo: http://192.168.1.2/



Consulte *Gestão baseada na web* no *Manual do Utilizador de Rede*.

## Imprimir a lista de configuração de rede

Pode imprimir a lista de configuração de rede para confirmar as definições de rede actuais.

- a** Ligue o equipamento e espere até que esteja no estado Pronto.
- b** Prima MENU.
- c** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Impr.relat.  
Prima Impr.relat.
- d** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Config de Rede.  
Prima Config de Rede.
- e** Prima **Iniciar Mono** ou **Iniciar Cor**.  
O equipamento imprime as definições de rede actuais.

## Repor as definições de rede nas predefinições de fábrica

Para repor todas as definições de rede do servidor interno de Impressão/Digitalização na predefinição de fábrica, siga as instruções abaixo.

- a** Certifique-se de que o equipamento não está a funcionar e, em seguida, desligue todos os cabos do equipamento (excepto o cabo de alimentação).
- b** Prima MENU.
- c** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Rede.  
Prima Rede.
- d** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Reiniciar rede.  
Prima Reiniciar rede.
- e** Prima Sim.
- f** Prima Sim durante 2 segundos.  
O equipamento será reiniciado; volte a ligar os cabos quando a reinicialização terminar.

## Correcção de cor (se necessário)

### Calibração de cor

A densidade de saída de cada cor pode variar em função das condições ambientais em que se encontra o equipamento, como temperatura e humidade. A calibração ajuda a melhorar a densidade da cor.



#### Nota

- Se imprimir utilizando a função de Impressão directa ou o controlador da impressora BR-Script, tem de efectuar a calibração através do painel de controlo. Consulte *Utilizar o painel de controlo* na página 34.
- Se imprimir utilizando o controlador da impressora do Windows®, este obtém os dados de calibração automaticamente se as definições **Usar dados de calibração** e **Obter dados do dispositivo automaticamente** estiverem activadas. Consulte *Separador Avançado no Manual do Utilizador de Software*.
- Se imprimir utilizando o controlador da impressora do Macintosh, tem de efectuar a calibração através do **Status Monitor**. Depois de activar o **Status Monitor**, seleccione **Color Calibration** (Calibração de Cor) no menu **Control** (Controlar). Consulte *Status Monitor no Manual do Utilizador de Software*.

### Utilizar o painel de controlo

- a** Prima MENU.
- b** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Impressora. Prima Impressora.
- c** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Calibração. Prima Calibração.
- d** Prima Calibrar.
- e** Prima Sim.
- f** Prima Parar/Sair.

Pode reiniciar os parâmetros de calibração para as definições de fábrica.


- a** Prima MENU.
- b** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Impressora. Prima Impressora.
- c** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Calibração. Prima Calibração.

- d** Prima Repor.
- e** Prima Sim.
- f** Prima Parar/Sair.

### Registo de cor

#### Registo automático

Pode ajustar a posição de impressão de cada cor automaticamente.

- a** Prima MENU.
  - b** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Impressora. Prima Impressora.
  - c** Prima ▲ ou ▼ para visualizar Regist. Auto.. Prima Regist. Auto..
  - d** Prima Sim.
  - e** Prima Parar/Sair.
-  Para ajustar a posição de impressão de cada cor manualmente, consulte *Registo Manual no Manual Básico do Utilizador*.

## Brother CreativeCenter



### BROTHER CREATIVECENTER

Inspire-se. Se estiver a utilizar o Windows®, clique duas vezes no ícone Brother CreativeCenter situado no ambiente de trabalho para aceder ao nosso sítio Web GRÁTIS com muitas ideias e recursos para utilização pessoal e profissional.




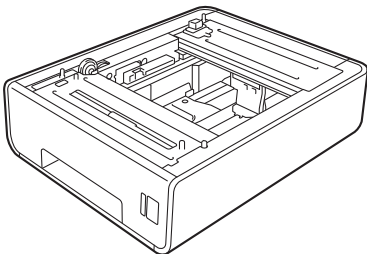
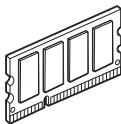
Os utilizadores de Mac podem aceder ao Brother CreativeCenter neste endereço Web:

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

## Opções

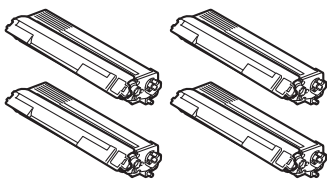
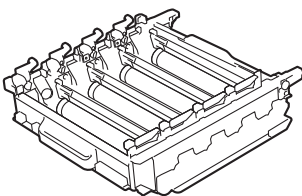
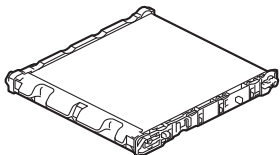
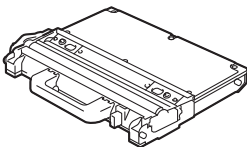
O equipamento tem os acessórios opcionais seguintes. Pode expandir as capacidades do equipamento adicionando estes itens. Para mais informações sobre a unidade da gaveta inferior opcional e a memória SO-DIMM compatível, visite-nos em <http://solutions.brother.com/>.

 Para saber como instalar a memória SO-DIMM, consulte *Instalar memória adicional* no *Manual Avançado do Utilizador*.

Unidade da gaveta inferior	Memória SO-DIMM
LT-300CL	Pode aumentar a memória instalando um módulo SO-DIMM (Small Outline Dual In-line Memory Module).
A unidade da gaveta do papel inferior tem capacidade para 500 folhas de papel. Quando a gaveta está instalada, o equipamento aumenta a sua capacidade de entrada total para 800 folhas.	
	

## Consumíveis

Será indicado um erro no LCD do painel de controlo quando for altura de substituir os consumíveis. Para obter mais informações sobre os consumíveis para o seu equipamento, consulte <http://solutions.brother.com/> ou contacte o revendedor Brother local.

Cartuchos de toner	Unidade do tambor
Toner padrão: TN-320 (C/M/Y/BK) Toner de alta capacidade: TN-325 (C/M/Y/BK) Toner de alta capacidade super: TN-328 (C/M/Y/BK)	DR-320CL
	
Unidade de correia	Caixa de toner para resíduos
BU-300CL	WT-300CL
	



### **Marcas registadas**

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

Brother é uma marca registada da Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Server, Outlook e Internet Explorer são marcas comerciais registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou noutros países.

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

Apple, Macintosh, Safari e TrueType são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos Estados Unidos e noutros países.

Wi-Fi e Wi-Fi Alliance são marcas registadas da Wi-Fi Alliance.

AOSS é uma marca comercial da Buffalo Inc.

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

**Quaisquer denominações comerciais e nomes de produtos que apareçam em produtos da Brother, documentos afins e quaisquer outros materiais são marcas comerciais ou marcas registadas das respectivas empresas.**

### **Compilação e Publicação**

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

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

A Brother reserva-se o direito de, sem aviso prévio, efectuar alterações nas especificações e materiais aqui contidos e não é responsável por quaisquer danos (incluindo consequenciais) causados pela utilização dos materiais apresentados, incluindo, mas não se limitando a, erros tipográficos e outros relacionados com esta publicação.

### **Direitos de autor e licença**

©2010 Brother Industries, Ltd.

Este produto inclui software desenvolvido pelos seguintes fornecedores:

©1983-1998 PACIFIC SOFTWARES, INC.

©2010 Devicescape Software, Inc.

Este produto inclui o software "KASAGO TCP/IP" desenvolvido pela ZUKEN ELMIC, Inc.